

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
DIREZIONE E SEGRETERIA
CORSO ITALIA, 57 – 95129 CATANIA
C.F. 02772010878
TEL. +39 0954783601

**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

Il giorno 21.7.2025, alle ore 7:00 in prima convocazione e alle ore 15:30 in seconda convocazione, si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali presso l'aula Est, Edificio ovest sez. Scienze della Terra, Corso Italia 57, giusta convocazione prot. n.135569 del 15.7.2025 e dei relativi punti aggiuntivi prot. n. 138468 del 18.7.2025.

	PROF. ORDINARI	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	BARONE GERMANA	X		
2	BRUNDO MARIA VIOLETTA	X		
3	CANNATA ANDREA	X		
4	CATALANO STEFANO			X
5	CIRRINCIONE ROSOLINO	X		
6	DI STEFANO AGATA	X		
7	GIUSSO DEL GALDO GIANPIETRO			X
8	MAZZOLENI PAOLO	X		
9	MESSINA ANGELA ANNA	X		
10	MONACO CARMELO GIOVANNI	X		
11	MULDER CHRISTIAN	X		
12	PAPPALARDO GIOVANNA	X		
13	PUGLISI MARTA MARIA GRAZIA	X		
14	ROSSO MARIA ANTONIETTA			Anno sabatico
15	SACCONI SALVATORE	X		
16	VICCARO MARCO	X		

	PROF. ASSOCIATI	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	ALONGI GIUSEPPINA	X		
2	BARRECA GIOVANNI			X
3	BELFIORE CRISTINA MARIA			X
4	CRISTAUDO ANTONIA EGIDIA	X		
5	DE GUIDI GIORGIO	X		
6	FAZIO EUGENIO	X		
7	FEDERICO CONCETTA	X		
8	FERLITO CARMELO			X
9	FERRITO VENERA	X		
10	FIANNACCA PATRIZIA	X		

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

11	FRUCIANO CARMELO			X
12	IMPOSA SEBASTIANO			X
13	LISI OSCAR PAOLO VINCENZO	X		
14	MANISCALCO ROSANNA (entra ore 16 p.to 3)	X		Fino alle 16
15	MINEO SIMONE	X		
16	MINISSALE PIETRO			X
17	ORTOLANO GAETANO			X
18	PAPPALARDO ANNA MARIA	X		
19	PUNTURO ROSALDA			X
20	SABELLA GIORGIO			X
21	SANFILIPPO ROSSANA	X		
22	SCIANDRELLO SAVERIO	X		
23	SCIUTO FRANCESCO			X

	RICERCATORI	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	BONANNO GIUSEPPE	X		
2	CARNEMOLLA FRANCESCO	X		
3	CLAUSI MIRELLA			X
4	CONTI ERMINIA	X		
5	DI MARTINO EMANUELA	X		
6	DISTEFANO GIOVANNI		X	
7	FINOCCHIARO CLAUDIO			X
8	GIUFFRIDA MARISA	X		
9	MAGRÌ ANDREA	X		
10	NICOLOSI GIUSEPPE	X		
11	OCCHIPINTI ROBERTA	X		
12	PANZERA FRANCESCO	X		
13	PECORARO ROBERTA			X
14	PIRROTTA CLAUDIA	X		
15	SCALISI ELENA MARIA			X
16	SERIO DONATELLA	X		
17	VICARI DEBORAH	X		

	RAPPRESENTANTI PERSONALE T.A.	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	FERLITO DARIO	X		
2	FINOCCHIARO ALFIO	X		
3	LEONE DIEGO	X		
4	MESSINA GIUSEPPINA	X		
5	RACITI GABRIELLA	X		
6	SIRACUSA GIUSEPPE			X

	RAPPRESENTANTI STUDENTI	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	CALANNA GIOVANNI		X	
2	CONIGLIELLO EZIO MATTEO		X	
3	FIorentino LUIGI	X		
4	GRILLO CHRISTIAN	X		

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

5	LA BIUNDA ANDREA		X	
6	MIGLIACCIO EMANUELE	X		
7	NARO GIULIA		X	
8	STIMOLI ANTONIO AGATINO		X	
9	GAGLIANO MARCO	X		

	RAPPRESENTANTI DOTTORANDI	PRESENTE	ASSENTE	GIUSTIFICATO
1	BACILLIERE GIULIA	X		
2	COMMIS LORENZO			X

Presiede l'adunanza il Prof. Rosolino Cirrincione, Direttore del Dipartimento, svolge le funzioni di Segretario il Dott. Davide Coco. Su invito del Direttore sono presenti il Dott. A. Fagone Buscimese e la Sig.ra Gabriella Trovato.

Il Direttore, rilevato che il Consiglio è stato regolarmente convocato con invito via e-mail, tempestivamente diramato a tutti i componenti, considerato che il numero legale risulta pari a 22 [(72 componenti meno 19 assenti giustificati) x 0.4 +1] e constatato che sono presenti n. 47 componenti, sicché il Consiglio stesso può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta per discutere il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni;
2. Approvazione Verbali sedute precedenti;
3. Didattica:
 - 3A - art. 23 comma 1, L.240/20210 (Proposta/rinnovo Contratti);
 - 3B - Richieste Tutorati Junior A.A. 2025/26;
4. Nomina Commissioni;
5. Richiesta bandi per tutor qualificati;
6. Proposte per attivazione di Contratti di Ricerca, Borse di ricerca, richiesta rinnovi e relazioni finali di assegni di ricerca;
7. Richiesta Nulla Osta;
8. Richiesta di acquisti di importi superiori ai 10.000 euro;
9. Proposte di Accordi di collaborazione;
10. Proposte di convenzioni ed attività conto terzi;
11. Richieste di partecipazione a progetti di ricerca;
12. Accertamento Utili Progetti di Ricerca e Convenzioni;
13. Proposta di Commissione per la selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale GSD 04/GEOS-01, SSD GEOS-01/A;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

14. Proposta di Commissione per la selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale GSD 04/GEOS-02, SSD GEOS-02/B;

punti aggiuntivi all'O.d.G.

15. Rapporto di Riesame Ciclico dei CdS afferenti al Dipartimento;
16. Didattica Erogata 2025/26.

OMISSIS

1. Comunicazioni;

Preliminarmente il Direttore chiede l'autorizzazione al Consiglio di trattare prima dei punti 13 e 14 i punti aggiuntivi 15 e 16 in quanto i punti 13 e 14 verranno trattati in composizione ristretta.

Il Consiglio autorizza il Direttore a trattare anticipatamente i suddetti punti.

Il Direttore cede la parola alla Prof.ssa Barone, delegata del Sistema Museale di Ateneo, in merito ad aggiornamenti sull'iter di adesione dei musei universitari al Sistema museale nazionale. La Prof.ssa Barone, come comunicato dal Ministero della Cultura, Dipartimento per la valorizzazione del patrimonio culturale con nota prot. n. 12691 del 23.06.2025, rende noto che si è conclusa la seconda campagna di adesione al Sistema museale nazionale ex art. 6 del DM 113/2018 per i musei universitari che hanno presentato il questionario di autovalutazione i Musei dei Saperi e delle mirabilia siciliane dell'Università di Catania e Città della scienza dell'Università di Catania risultano in possesso di tutti gli standard minimi e sono, dunque, accreditati al Sistema Museale Nazionale (MIC). La prof.ssa Barone inoltre comunica che l'Orto Botanico ed Herbarium e il Museo di Zoologia e Casa delle farfalle sono collegati al Sistema Museale Nazionale e devono procedere con l'attività necessaria per l'accREDITamento allo stesso.

Il Direttore informa il Consiglio che è stata attivata la prima edizione del Master interateneo di II livello anno accademico 2025-2026, in tecniche di analisi, identificazione e valutazione dei giacimenti minerari. Cede la parola al Prof. Mazzoleni, responsabile scientifico per l'Università di Catania del predetto master, il quale comunica che il Master è organizzato da 9 Università, dal CNR e dal Ministero dello Sviluppo Economico e che i posti disponibili sono 25. Le attività avranno inizio a gennaio 2026 e l'obiettivo è quello di formare professionisti in grado di operare in ambito nazionale e internazionale nella catena di approvvigionamento delle risorse minerarie: dal riconoscimento delle aree di interesse economico alla valutazione di fattibilità della coltivazione e produzione di materie prime critiche e strategiche.

Il Direttore cede la parola alla prof.ssa Di Stefano la quale, in qualità di presidente del Corso di Laurea Triennale in Scienze Geologiche, invita i docenti ad aggiornare la propria pagina sul sito web del Dipartimento sottolineando l'importanza dell'adempimento.

Interviene la prof.ssa Federico la quale, in qualità di delegato della terza missione del Dipartimento area BIO chiede ai docenti di comunicare due volte l'anno i dati da inserire nella piattaforma per l'inserimento dei dati inerenti la Terza Missione al fine di rispettare le scadenze previste.

2. Approvazione Verballi sedute precedenti;

Il verbale della seduta del Consiglio di Dipartimento del 25 giugno 2025 sottoposto all'esame dei componenti del Consiglio di Dipartimento, viene approvato da tutti i presenti alla seduta odierna e presenti anche nella sopracitata seduta, con l'astensione degli assenti.

3. Didattica:

3A - art. 23 comma 1, L.240/2010 (Proposta/rinnovo Contratti);

L'insegnamento di METODOLOGIE MOLECOLARI APPLICATE AI SISTEMI VEGETALI, introdotto nell'anno accademico 2023/2024 al 1° anno, 2° semestre (6 CFU – BIO/01), è stato affidato al Dott. Giuseppe Puglia, successivamente alla proposta di assegnazione di docente in Convenzione Ente, ex Art. 23 L.240/2010 (delibera di Consiglio di Dipartimento del 22/05/2023).

Tenuto conto delle specifiche desumibili dal CV e valutate dal DSBGA:

1. attività svolta in ente pubblico, (CNR) stabilmente dal 2015 come Ricercatore nel settore di ricerca BIOLOGIA, BIOTECNOLOGIA e BIORISORSE e dal 2019 in posizione di Responsabile della Sede Secondaria di Catania dell'ISAFOM (Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo);
2. conseguimento da almeno 5 anni del titolo di dottore di ricerca con attinenza al SSD BIO/01;
3. authorship di testi didattici o scientifici di riferimento;
4. incremento nelle scelte da parte degli studenti del 3° anno, da 2 (nel 2023) a 6 studenti (nel 2024);
5. impossibilità di procedere alla valutazione delle schede OPIS poiché il numero degli studenti che hanno selezionato l'insegnamento è inferiore a 10.
6. possibilità di selezione dell'insegnamento da parte di coorti di riferimento diverse rispetto a quelle del primo e del secondo anno. A tal proposito si specifica che l'insegnamento è erogato al primo anno, all'interno del gruppo opzionale A. L'insegnamento è frequentabile dagli studenti del 3° anno che selezionano l'insegnamento come cfu a scelta.

Si allega copia del CV aggiornato.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

CURRICULUM VITAE
ET STUDIORUM DI
GIUSEPPE DIEGO
PUGLIA



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giuseppe Diego PUGLIA
E-mail giuseppediego.puglia@cnr.it
ORCID 0000-0002-2327-3613

ESPERIENZA LAVORATIVA

<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego	<p>15/09/2014 – alla data attuale.</p> <p>Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo (ISAFoM), Sede Secondaria, Via Empedocle, 58, 95125 Catania (CT)</p> <p>Ente Pubblico di Ricerca</p> <p>Ricercatore III Livello – Numero Matricola 15763</p>						
Principali mansioni e responsabilità	<p>Attività di ricerca concernente la Biologia di specie vegetali, studio dei meccanismi fisiologici di risposta a stress nell'ambiente mediterraneo attraverso l'uso di tecnologie molecolari.</p> <p>Incarichi di Responsabilità conferiti dal Direttore ISAFoM:</p> <table><tr><td>16/12/2020 – a tutt'oggi</td><td>Responsabile della Sede Secondaria di Catania dell'ISAFoM</td></tr><tr><td>15/10/2020 – 09/10/2024</td><td>Rappresentante del personale Ricercatore e Tecnologo nel Consiglio d'Istituto dell'ISAFoM</td></tr><tr><td>01/04/2016 – a tutt'oggi</td><td>Responsabile Scientifico Area Laboratorio di Caratterizzazione Molecolare del CNR -ISAFoM, S.S. di Catania.</td></tr></table>	16/12/2020 – a tutt'oggi	Responsabile della Sede Secondaria di Catania dell'ISAFoM	15/10/2020 – 09/10/2024	Rappresentante del personale Ricercatore e Tecnologo nel Consiglio d'Istituto dell'ISAFoM	01/04/2016 – a tutt'oggi	Responsabile Scientifico Area Laboratorio di Caratterizzazione Molecolare del CNR -ISAFoM, S.S. di Catania.
16/12/2020 – a tutt'oggi	Responsabile della Sede Secondaria di Catania dell'ISAFoM						
15/10/2020 – 09/10/2024	Rappresentante del personale Ricercatore e Tecnologo nel Consiglio d'Istituto dell'ISAFoM						
01/04/2016 – a tutt'oggi	Responsabile Scientifico Area Laboratorio di Caratterizzazione Molecolare del CNR -ISAFoM, S.S. di Catania.						
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego	<p>01/12/2015 – 15/03/2016</p> <p>University of Hohenheim</p> <p>Institute of Plant Breeding, Seed Science and Population Genetics</p> <p>Università</p> <p>Visiting Research Fellow on RNAseq analysis of flowering time induction in <i>Cynara cardunculus</i></p>						
Principali mansioni e responsabilità	<p>Analisi bioinformatiche di dati prodotti mediante metodologie RNAseq</p>						
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego	<p>01/09/2011 – 22/12/2011</p> <p>Millennium Seed Bank*, Kew, Ardingly, UK</p> <p>Royal Kew gardens</p> <p>Visiting PhD student</p>						
Principali mansioni e responsabilità	<p>Approfondimento delle tecniche per lo studio della fisiologia di germinazione, conservazione del germoplasma e isolamento dei geni associati alla dormienza in specie spontanee della famiglia delle Asteraceae.</p>						

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Pagina 1 - Curriculum vitae di
Puglia Giuseppe Diego

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

<ul style="list-style-type: none">• Date	Dicembre 2015
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Certificate in Advanced English, conoscenza lingua inglese "Livello C1" Comprensione, speaking e writing Certificato di lingua inglese rilasciato da ESOL Cambridge Language Assessment Advanced (C1)
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita	Da novembre 2011 ad ottobre 2013 Dottorato di Ricerca in Biologia Evoluzionistica e dell'Ambiente, XXVI ciclo, conseguito presso l'Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali. Generica e Fisiologia della germinazione. Tesi dal titolo: "Meccanismi fisiologico-molecolari di germinazione in specie spontanee" Dottore di Ricerca
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Qualifica conseguita	Da novembre 2005 ad ottobre 2008 Dottorato di Ricerca in Scienze Biochimiche e Biomolecolari, curriculum Biomolecolare XXI ciclo, conseguito presso l'Università di Catania, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. Tesi dal titolo: "Genetic and metabolic characterization of plants of agronomic and conservational interest" Dottore di Ricerca
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Qualifica conseguita	Maggio 2007 Università di Catania, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo. Iscrizione all'Ordine dei Biologi di Sicilia (protocollo numero: AA_058122)
<ul style="list-style-type: none">• Date• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Qualifica conseguita	01/10/2000 – 15/07/2005 Università di Catania, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali Laurea in Scienze Biologiche V.O. indirizzo Biomolecolare 110/110 cum laude (prot. 26253/inf.) Tesi dal titolo: "Clonaggio ed espressione in vitro delle Carnosinasi 1 e 2 in sistemi procariotici ed eucariotici"
PROGETTI/FINANZIAMENTI	
2023- in corso	PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022 PNRR – Linea Sud. Progetto: "RES2OX - Investigating Specialized Metabolism as an integral factor to improve oxidative stress resilience in native plants exposed to metalloids naturally contaminated soils". Budget finanziato € 249.191,00.
2024- in corso	Progetto HORIZON - "MOBILES - MONITORING AND DETECTION OF BIOTIC AND ABIOTIC POLLUTANTS BY ELECTRONIC, PLANTS AND MICROORGANISMS BASED SENSORS". Call: HORIZON-CL6-2023-ZEROPOLLUTION-01, Type of action: HORIZON Research and Innovation Actions. B.3 – Biodiversity, Circular Economy and Environment. ID Progetto: 101135402. Il mio ruolo nel progetto consiste nell'approfondimento, in piante resistenti, della regolazione delle vie metaboliche stimulate in risposta alla presenza di inquinanti nel suolo utilizzando approcci "omici". Progetto approvato in attesa della firma del Consortium Agreement. Durata: 42 mesi Finanziamento complessivo: € 4.644.952,50 Budget CNR: € 560.575,00 Budget Unità di Ricerca CNR-ISAFO: € 301.625,00 dal 18-01-2024 a oggi
ATTIVITA' DIDATTICA	
Pagina 2 - Curriculum vitae di Puglia Giuseppe Diego	

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

A.A. 2024/2025	<i>Insegnamento METODOLOGIE MOLECOLARI APPLICATE AI SISTEMI VEGETALI (SSD BIO/01), 57 ore, 6 CFU, CdL Scienze Biologiche, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, dell'Università di Catania con Prot.187757 del 12/09/2023 per l'a.a. 2024/2025.</i>
A.A. 2023/2024	<i>Insegnamento METODOLOGIE MOLECOLARI APPLICATE AI SISTEMI VEGETALI (SSD BIO/01), 57 ore, 6 CFU, CdL Scienze Biologiche, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, dell'Università di Catania con Prot.187757 del 12/09/2023 per l'a.a. 2023/2024.</i>
A.A. 2023/2024	<i>attività di seminario didattico per gli studenti del dottorato di ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente dal titolo "Epigenetics and genetic variability, plants' response to climate change" (SSD BIO/01) della durata di 2 ore.</i>
A.A. 2023/2024	<i>attività di seminario didattico per gli studenti dell'insegnamento di "Morfologia e Fisiologia vegetale" (SSD BIO/01) dal titolo "Il seme e i meccanismi di regolazione della germinazione" per un totale di 5 ore.</i>
A.A. 2022/2023	<i>Insegnamento BIOLOGIA VEGETALE (BIO/01), 36 ore, 6 CFU, 1° anno, PRIMO SEMESTRE, per il Corso di LAUREA in SCIENZE GASTRONOMICHE, presso il DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI, sede di Noto, per l'a.a. 2022/2023.</i>
A.A. 2022/2023	<i>attività di seminario didattico ed esercitazione pratica per gli studenti dell'insegnamento di "Tecniche di conservazione del germoplasma" con un'attività dal titolo "Metodologie per la stima della variabilità genetica in specie endemiche a rischio estinzione: caso studio Anthemis aeolica" (SSD BIO/01) per un totale di 6 ore.</i>
A.A. 2022/2023	<i>Tutorato qualificato presso per l'insegnamento "Morfologia e fisiologia vegetale" (SSD BIO/01), Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Bando n. 3250 del 22/09/2022</i>
A.A. 2021/2022	<i>attività di seminario didattico ed esercitazione pratica per gli studenti dell'insegnamento di "Tecniche di conservazione del germoplasma" con un'attività dal titolo "Identificazione dei meccanismi molecolari atti al controllo della germinazione" (SSD BIO/01) della durata di 3,5 ore.</i>

ULTERIORI INFORMAZIONI

**ABILITAZIONE
SCIENTIFICA NAZIONALE**

Ablitazione al Settore concorsuale 05/A1 Botanica, Fascia II.
Validità 24/10/2024 al 24/10/2035

**PARTECIPAZIONE AD
ASSOCIAZIONI**

Socio della Botanical Society of America (BSA)

Socio della International Society for Seed Science (ISSS)

**PARTECIPAZIONE A CONVEGNI,
WORKSHOP E MEETING**

11-13/09/2024	Partecipazione al 119° Congresso della Società Botanica Italiana onlus
3-7/07/2023	Partecipazione a XIV International Society for Seed Science, Parigi (Francia)
15-16/03/2023	Partecipazione a COST EPICATCH - CA19125 - Workshop, "Epigenetics of Temperature & Light Responses in Plants", Volcani Center, Tel-Aviv, Israele.

Pagina 3 - Curriculum vitae di
Puglia Giuseppe Diego

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

30/03/2023 Partecipazione al simposio "Plant Specialized Metabolism", Neve-Ya'ar Research Center, Israele.

12-15/03/2019 Partecipazione a X International Symposium on Artichoke, Cardoon and Their Wild Relatives, Orihuela (Spain)

ATTIVITA' EDITORIALE

Novembre 2023 - ad oggi Associate Editor per la rivista *Applications in Plant Sciences* (official publication of the Botanical Society of America). Online ISSN: 2168-0450, Print ISSN: 2168-0450
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/aps.121680450/homepage/editorialboard>

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
INDICIZZATE ISI**

Miray, R., Frazzetto, P., To, A., Ratahry, S., De Vos, D., Toorop P.E., Puglia G.D., Boud, S. Comparative analysis of storage compound metabolism in the embryo and endosperm of *Cakile maritima* seeds. *Journal of Experimental Botany*, eaf314. doi: 10.1093/jxb/eraf314

Di Stefano M, Puglia GD, Onofri A., Blandino C, Cristoforo A (2025) Dormancy classes and seed germination niches in two *Ranunculus* species from Mediterranean temporary ponds. *Hydrobiologia* doi.org/10.1007/s10750-025-05898-y

Marzi, D., Brunetti, P., Saini, S. S., Yadav, G., Puglia, G.D., and Dello Iorio, R. (2024). Role of transcriptional regulation in auxin-mediated response to abiotic stresses. *Frontiers in Genetics* 15, 1394091. doi:10.3389/fgene.2024.1394091.

Fernigno, M., Frazzetto, P., Pribelski, A., Tomescu, A. I., and Puglia, G.D. (2024). PABLOG: a Primer Analysis tool using a Bee-Like approach on Orthologous Genes. *Physiologia Plantarum* 176. doi:10.1111/pp1.14398.

Pagano, I., Nava, V., Puglia, G.D., Genovese, C., Emma, G., Salonia, C., et al. (2024). *Cystoseira compressa* and *Ericaria mediterranea*: Effective Bioindicators for Heavy- and Semi-Metal Monitoring in Marine Environments with Rocky Substrates. *Plants* 13, 530. doi:10.3390/plants13040530.

Pepe, F., Russo, G., Venuta, A., Scimone, C., Nacchio, M., Pisapia, P., et al. (2024). Non-Small Cell Lung Cancer Testing on Reference Specimens: An Italian Multicenter Experience. *Oncol. Ther.* 12, 73–95. doi:10.1007/s40487-023-00252-5.

Puglia, G.D. (2024). Reactive oxygen and nitrogen species (RONS) signaling in seed dormancy release, perception of environmental cues, and heat stress response. *Plant Growth Regulation*. 103, 9–32. doi:10.1007/s10725-023-01094-x.

Puglia, G.D., Frugis, G., and Yadav, G. (2024). Editorial: Plant transcription factors associated with abiotic stress tolerance in crops and wild-relatives. *Frontiers in Genetics*. 15, 1–3. doi:10.3389/fgene.2024.1431326.

Pagano, I., Puglia, G.D., Marietta G., Alongi G. (2024). Is the typical stage of *Penicillus capitatus* Lamarck (Bryopsidales, Halimedaceae) a possible indicator of climate warming? *Mediterranean Marine Science*. 25, 3. doi: <https://doi.org/10.12681/mms.37164>

Puglia G.D.; Balestrasse, K.; Bustos, J.S.; Huarte, H.R. (2022). New Insights into the Role of Alternating Temperatures and Cyanide in the ROS-Mediated Cardoon Seed Dormancy Termination. *Horticulturae*, 8. doi: 10.3390/horticulturae8100960.

Arlotto C, Toscano V, Genovese C, Calderaro P, Puglia G.D., Raccuia SA. (2022). Nutritional Content and Genetic Diversity Share a Common Pattern in New Pomegranate Genotypes. *Molecules*. 27:389. doi:10.3390/molecules27020389.

Puglia G.D., Pribelski A.D., Vitale D., Bushmanova E., Schmid K.J., Raccuia S.A. (2020). Hybrid transcriptome sequencing approach improved assembly and gene annotation in *Cynara cardunculus* (L.). *BMC Genomics*, 21, 317. doi:10.1186/s12864-020-6670-5

Pribelski A.D., Puglia G.D., Antipov D., Bushmanova E., Giordano D., Mikhnenko A., Vitale D., Lapidus A. (2020). Extending maSPAdes functionality for hybrid transcriptome assembly. *BMC Bioinformatics*, 21, 302. doi: 10.1186/s12859-020-03614-2.

Huarte H.R., Puglia G.D., Pribelski A.D., Raccuia S.A. (2020). Seed transcriptome annotation reveals enhanced expression of genes related to ROS homeostasis and ethylene metabolism at alternating temperatures in wild cardoon. *Plants*, 9:1–19. doi:10.3390/plants9091225.

Ariotti, C., Puglia, G.D., Genovese, C., Toscano, V., Karlava, R., Beekwilder, J., De Vos, R.C.H., Raccuia, S.A. (2020) MYBS-like and bHLH influence flavonoid composition in pomegranate. *Plant Science*, 298, 110563. doi:10.1016/j.plantsci.2020.110563

Pappalardo, H.D., Toscano, V., Puglia, G.D., Genovese, C., Raccuia, S.A. (2020). *Cynara cardunculus* L. as a Multipurpose Crop for Plant Secondary Metabolites Production in Marginal Stressed Lands. *Frontiers in Plant Science*, 11, 240. doi:10.3389/fpls.2020.00240

Puglia G., Carta A., Bizzoca R., Toorop P., Spampinato G., Raccuia S.A. (2018) Seed dormancy and control of germination in *Sisymbrella dentata* (L.) O.E. Schulz (Brassicaceae). *Plant Biology*. 50:164–70. doi:10.1111/plb.12862.

Puglia G., Grimaldi S., Pavone P., Spampinato G. (2018). Genetic and morphological variability analysis revealed a complex network in South-Eastern Sicilian *Helichrysum* occurrences. *Plant Biosystem*. (1): 142–151. doi:10.1080/11263504.2016.1265607.

Raccuia S.A., Puglia G., Pappalardo H., Argento S., Leonardi C., Calderaro P., et al. (2016) Dormancy-related genes isolation in *Cynara cardunculus* var. *sylvestris*. *Acta Horticulturae*. 315–22. doi:10.17660/ActaHortic.2016.1147.44.

Puglia G., Raccuia S.A., Pappalardo H., Genovese C., Argento S., Melilli M.G. (2016) Characterization of a MADS Flowering Locus C – like (MFL) in *Cynara cardunculus* var. *altis* under different sowing and planting density. *Acta Horticulturae*. 301–8. doi:10.17660/ActaHortic.2016.1147.42.

Argento S., Puglia G., Pappalardo H., Pulvirenti M., Melilli M.G., Raccuia S.A. (2016). Seed germination responses to salt stress in wild and cultivated Sicilian genotypes cardoons. *Acta Horticulturae*. 9–14. doi:10.17660/ActaHortic.2016.1147.2.

Leonardi C., Pappalardo H., Genovese C., Puglia G., Bua G.D., Dugo G., Raccuia S.A. (2016). Mechanisms of phytoextraction in *Cynara cardunculus* L. growing under cadmium and arsenic stress. *Acta Horticulturae*. 139–44. doi:10.17660/ActaHortic.2016.1147.19.

Carta A., Probert R., Puglia G., Peruzzi L., Bedini G. (2015). Local climate explains degree of seed dormancy in *Hypericum elodes* L. (Hypericaceae). *Plant Biology*. doi:10.1111/plb.12310.

Puglia G., Grimaldi S., Carta A., Pavone P., Toorop P. (2015). Pericarp structure of *Glebionis coronaria* (L.) Cass. ex Spach (Asteraceae) cypselae controls water uptake during germination. *Seed Science Research*. doi:10.1017/S0960258515000148.

Il sottoscritto Giuseppe Diego Puglia consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 44512000, che tutti i dati e le informazioni contenuti nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Data 21/07/2025

GIUSEPPE DIEGO PUGLIA
21.07.2025
07:45:39
GMT+01:00

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e del GDPR 679/2016.

Data 21/07/2025

GIUSEPPE DIEGO PUGLIA
21.07.2025 07:46:29
GMT+01:00

Il Direttore, al fine di dare continuità ad un progetto di collaborazione didattico-scientifica già avviato con la Sezione di Biologia Vegetale, propone il 2° rinnovo.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

3B - Richieste Tutorati Junior A.A. 2025/26;

Il Direttore informa i membri del Consiglio che sono pervenute da parte dei CdS triennali (L-13, L-32 ed L-34) le richieste di emissione bando tutorato junior a valere sul fondo con UPB Fo726002112 impegno n. 14602/1 e per un ammontare complessivo di € 9.359,60.

Scienze Biologiche L-13

Insegnamento	Anno Semestre	e	N° contratti	Ore contratto	Ore totali	Titolo richiesto
INFORMATICA APPLICATA	1 – 1		2	20	40	Iscrizione a LM-6 Biologia o LM-18 Informatica
CHIMICA GENERALE E INORGANICA	1 – 1		4	20	80	Iscrizione a LM-54 Scienze Chimiche oppure Iscrizione al dottorato in Scienze Chimiche
CITOLOGIA E ISTOLOGIA	1 – 1		4	20	80	Iscrizione a LM-6 Biologia oppure Iscrizione al Dottorato in Scienze della Terra e dell'ambiente
LINGUA INGLESE	1 – 1		2	20	40	Iscrizione LM- di ambito linguistico o dottorato di ambito linguistico
ISTITUZIONI DI MATEMATICHE	1 – 2		2	35	70	Iscrizione LM-40 Matematica o dottorato di ambito Matematico
ORIENTAMENTO IMMATRICOLATI	1 – 1		5	30	150	Iscrizione a LM-6 Biologia Sperimentale e Applicata
CHIMICA ORGANICA	2 – 1		2	30	60	Iscrizione a LM-54 Scienze Chimiche
FISICA	2 – 1		2	30	60	Iscrizione a LM-17 Fisica
GENETICA	2 – 1		2	30	60	Iscrizione a LM-6 Biologia oppure iscrizione al Dottorato in Scienze della Terra e dell'ambiente
MICROBIOLOGIA	2 – 1		2	30	60	Iscrizione a LM-6 Biologia o LM-9

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

					Biotechnologie mediche
ANATOMIA COMPARATA ed EVOLUZIONE BIOLOGICA	3 – 1	2	30	60	Iscrizione a LM-6 Biologia oppure iscrizione al Dottorato in Scienze della Terra e dell'ambiente
BIOLOGIA MOLECOLARE	3 – 1	2	30	60	Iscrizione a LM-6 Biologia
MORFOLOGIA E FISIOLOGIA VEGETALE	3 – 1	2	30	60	Iscrizione a LM-6 Biologia

n. ore 880
costo/h **9,90 €**
Utilizzo **8.712,00 €**

Scienze Ambientali e Naturali L-32

Insegnamento	n° contratti	ore / contratto	Ore Totali	Titolo richiesto
C.I Biologia - Citologia ed elementi di embriologia	1	30	30	Iscrizione a LM-6 o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”.
C.I Biologia - Zoologia generale	1	30	30	Iscrizione a LM-6 o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”.
Botanica	1	30	30	Iscrizione a LM-6 o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”.
Principi di genetica	1	30	30	Iscrizione a LM-6 o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”.
Petrografia con elementi di mineralogia	1	30	30	Iscrizione a LM 74 o LM79
Chimica	1	30	30	Iscrizione a LM Scienze Chimiche
Fondamenti di Zoologia Mod. Invertebrati	1	30	30	Iscrizione a LM-6, o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”. Titoli preferenziali: esperienza pregressa in tutorati attinenti alla disciplina.
Fondamenti di Zoologia Mod. Vertebrati	1	30	30	Iscrizione a LM-6, o a Dottorato di Ricerca in “Scienze della Terra e dell’Ambiente”. Titoli preferenziali: esperienza pregressa in tutorati attinenti alla disciplina.
Geologia	1	30	30	Iscrizione a LM74 o LM79 o interclasse LM74-79 o a Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente
Geologia marina	1	30	30	Iscrizione a LM74 o LM79 o interclasse LM74-79 o a Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

Geobotanica	1	30	30	Iscrizione a LM6 o a Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente
Laboratory of zoologic.methodol.	1	30	30	Iscrizione a LM6 o a Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente

n. ore 360
costo/h **9,90 €**
Utilizzo **3.564,00 €**

Scienze Geologiche L-34

Insegnamento	n° contratti	ore / contratto	Ore Totali	Titolo richiesto
Chimica	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Chimica o iscrizione a dottorato in Chimica
Matematica	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Matematica o iscrizione a dottorato in matematica
Fisica	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Fisica o iscrizione a dottorato in fisica
Mineralogia	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Geologia e Geofisica o a dottorato in scienze della Terra e dell'ambiente curriculum Geoscienze
Geologia Stratigrafica	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Geologia e Geofisica o a dottorato in scienze della Terra e dell'ambiente curriculum Geoscienze
Petrografia con Laboratorio	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Geologia e Geofisica o a dottorato in scienze della Terra e dell'ambiente curriculum Geoscienze
Metodi informatici applicati alle scienze della Terra	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Geologia e Geofisica o a dottorato in scienze della Terra e dell'ambiente curriculum Geoscienze
Geologia con Laboratorio	1	30	30	iscrizione a cdl magistrale in Geologia e Geofisica o a dottorato in scienze della Terra e dell'ambiente curriculum Geoscienze

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

4. Nomina Commissioni;

A) Il Direttore comunica al Consiglio che in data 09.07.2025 ha ricevuto da parte della prof.ssa Agata Di Stefano la richiesta di nomina commissione per la valutazione delle istanze ricevute in merito al conferimento di una borsa di studio della durata di 6 mesi e dell'importo di euro 6.000,00 (euro seimila/00), per studenti dell'Università degli Studi di Catania iscritti al corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica (classe LM-74/79) per lo svolgimento di ricerca sperimentale sulla tematica "Esecuzione di rilievi geologici originali di dettaglio in aree ricadenti nel Foglio 643_Gela" da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – sezione di Scienze della Terra, nell'ambito del progetto di cartografia geologica CARG (Foglio 643 Gela).

La borsa è stata bandita con il D.R. 2744 del 27.06.2025 e il Responsabile Scientifico della stessa è il prof. Stefano Catalano.

La prof.ssa Di Stefano, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto su cui grava la suddetta borsa, propone la seguente commissione:

Prof.ssa Agata Di Stefano (PO, SSD GEOS-02/B);

Prof.ssa Rosanna Maniscalco (PA, SSD GEOS-02/B);

Prof. Stefano Catalano (PO, SSD GEOS-02/C).

Il Direttore comunica infine che, su richiesta della prof.ssa Di Stefano, vista la tempistica urgente, ha provveduto alla nomina della commissione con nota prot. n. 131346 del 09.07.2025.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Al Direttore del Dipartimento
prof. Rosolino Cirincione
SEDE

Catania, 09 Luglio 2025

OGGETTO: borsa di studio per titoli e colloquio, per il conferimento di una borsa di studio della durata di 6 mesi e dell'importo di euro 6.000,00 (euro seimila/00), per studenti dell'Università degli Studi di Catania iscritti al corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica (classe LM-74/79) per lo svolgimento di ricerca sperimentale sulla tematica Esecuzione di rilievi geologici originali di dettaglio in aree ricadenti nel Foglio 643_Gela da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – sezione di Scienze della Terra, nell'ambito del progetto di cartografia geologica CARG (Foglio 643 Gela), di cui è responsabile la Prof.ssa Agata Di Stefano. Il Responsabile scientifico della borsa è il Prof. Stefano Catalano (bando prot. 0122143 del 27/06/2025)

Egr. Direttore

la sottoscritta prof.ssa Agata Di Stefano, in qualità di responsabile dei fondi su cui grava la borsa in oggetto, vista la tempistica urgente, chiede cortesemente che la commissione per la valutazione delle istanze possa essere tempestivamente nominata, con impegno di approvazione a ratifica nel corso del primo consiglio di dipartimento utile.

La commissione proposta è la seguente:

Prof.ssa Agata Di Stefano (PO, SSD GEOS-02/B)
Prof.ssa Rosanna Maniscalco (PA, SSD GEOS-02/B)
Prof. Stefano Catalano (PO, SSD GEOS-02/C)

Ringraziando porgo cordiali saluti.
Il Responsabile Scientifico dei Fondi
Prof.ssa Agata Di Stefano

Agata Di
Stefano
09.07.2025
11:04:29
GVT+0200

Università Catania Prot. n. 0131346 del 09/07/2025 - [UOR: SI000170 - Classif. VII/1]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
DIREZIONE E SEGRETERIA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA
C.F. 02772010878
TEL. +39 0954783601

Catania, 09.07.2025

Prof.ssa Agata Di Stefano

Prof.ssa Rosanna Maniscalco

Prof. Stefano Catalano

SEDE

Oggetto: Nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 borsa di studio della durata di 6 mesi e dell'importo di euro 6.000,00 (euro seimila/00), per studenti dell'Università degli Studi di Catania iscritti al corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica (classe LM-74/79) per lo svolgimento di ricerca sperimentale sulla tematica Esecuzione di rilievi geologici originali di dettaglio in aree ricadenti nel Foglio 643_Gela da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – sezione di Scienze della Terra, nell'ambito del progetto di cartografia geologica CARG (Foglio 643 Gela), di cui è responsabile la Prof.ssa Agata Di Stefano. Il Responsabile scientifico della borsa: Prof. Stefano Catalano. Bando D.R. 2744 del 27/06/2025 - prot. 0122143 del 27/06/2025.

In riferimento al Bando di cui all'oggetto, responsabile scientifico prof. Stefano Catalano, di questo Dipartimento, scaduti i termini di presentazione delle domande (08/07/2025), le SS.LL. sono nominate quali componenti della Commissione giudicatrice per l'espletamento della valutazione comparativa.

Pertanto la Commissione risulta essere così composta:

Prof.ssa Agata Di Stefano (PO, SSD GEOS-02/B)

Prof.ssa Rosanna Maniscalco (PA, SSD GEOS-02/B)

Prof. Stefano Catalano (PO, SSD GEOS-02/C)

Si comunica altresì che la presente nomina verrà portata a ratifica al prossimo Consiglio di Dipartimento utile.

ROSOLINO
CIRRINCIONE
09.07.2025
16:14:48
GMT+01:00



Il Direttore

(Prof. Rosolino Cirrincione)

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Il Direttore comunica al Consiglio che in data 21.07.2025 ha ricevuto da parte del prof. Paolo Mazzoleni la richiesta di nomina commissione per la valutazione delle istanze ricevute in merito al conferimento di una borsa di ricerca della durata di 4 mesi e dell'importo di euro 4.000,00 (euro quattromila/00), per studenti in possesso di laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero in LM74 Scienze Geologiche. Le attività della borsa dal titolo "Classificazione di minerali e rocce del museo di Mineralogia Petrografia e Vulcanologia seguendo le schede ICCD", nell'ambito del progetto "Catalogazione di beni museali", prevedono la catalogazione tramite schede semplificate ICCD di campioni di minerali e rocce presenti presso il museo di mineralogia, petrografia e vulcanologia del DSBGA. Laddove necessario sono previste anche analisi non distruttive e la documentazione fotografica dei campioni. Allo stesso tempo il/la borsista dovrà elaborare e mettere in atto nuove modalità di fruizione del museo. Le attività si svolgeranno presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – sezione di Scienze della Terra.

La borsa è stata bandita con il D.R. 2521 del 12.06.2025 e il Responsabile Scientifico della stessa è il prof. Paolo Mazzoleni.

Il prof. Mazzoleni, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto su cui grava la suddetta borsa, propone la seguente commissione:

Prof.ssa Patrizia Fiannacca (GSD: 04/GEOS-01; SSD: GEOS-01/B);

Prof. Giorgio De Guidi (GSD: 04/GEOS-02; SSD: GEOS-02/C);

Prof. Stefano Carnemolla (GSD: 04/GEOS-02; SSD: GEOS-02/C).

Il Consiglio unanime approva.

Letto e approvato seduta stante.

5. Richiesta bandi per tutor qualificati;

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Agata Di Stefano Presidente del CdS L-34 (Scienze Geologiche) chiede la ripubblicazione dei sotto elencati insegnamenti riferiti al bando n. 2724 del 26.6.2025 scaduto il 3.7.2025 poiché non sono pervenute istanze di partecipazione:

Corso di laurea in Scienze Geologiche

<i>Insegnamenti</i>	<i>Attività</i>	<i>Requisiti</i>	<i>Titoli preferenziali</i>	<i>Numero incarichi</i>	<i>Periodo e durata in ore per singolo incarico</i>	<i>Importo oltre gli oneri a carico amm.ne in € per singolo incarico (compenso orario € 18,00)</i>
Geologia applicata I semestre	b	Laurea magistrale nella classe LM 74 in Scienze Geologiche o titoli equiparati o equipollenti.	Dottorato di ricerca in tematiche coerenti con l'insegnamento.	1	5 mesi 30 ore	540,00
Applicazioni informatiche alle Scienze della Terra I semestre	b	Laurea magistrale nella classe LM 74 in Scienze Geologiche o titoli equiparati o equipollenti	Dottorato di ricerca in tematiche coerenti con l'insegnamento.	1	5 mesi 20 ore	360,00

Si precisa che gli importi ricadranno così come per il bando n. 2724 sul sezionale dell'Amministrazione Centrale.

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

6. Proposte per attivazione di Contratti di Ricerca, Borse di ricerca, richiesta rinnovi e relazioni finali di assegni di ricerca;

Il Direttore comunica che sono pervenute le seguenti richieste relative a contratti di ricerca:

A) Lanzafame: Studio Petrologico

In data 27.06.2025 il dott. Gabriele Lanzafame ha trasmesso una nota di rettifica in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, già discussa e approvata nel C.D.D. del 27.05.2025 punto 11F.

Più in particolare il Dott. Lanzafame, PI del progetto KLARA precisa quanto segue:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Studio petrologico di prodotti ignei effusivi mediante analisi 2D, 3D e geotermobarometriche.
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ 82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1;
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando.

Il Direttore, al fine di procedere con l'emanazione del bando, ha trasmesso all'Area della Ricerca le suddette precisazioni con nota prot. n. 123746 del 30.06.2025.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 – 95129 CATANIA

Catania, 27/06/2025

Al Direttore di Dipartimento DSBGA

Oggetto: Precisazioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla L. 79/2022 alla cortese attenzione dei componenti del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.D. DSBGA del 27.05.2025 punto 11F, il sottoscritto Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, dichiara che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Studio petrologico di prodotti ignei effusivi mediante analisi 2D, 3D e geotermobarometriche.
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ 82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1;
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Cordiali saluti,

Responsabile del progetto KLARA
Dott. Gabriele Lanzafame

ROSOLINO
CIRRINCIONE
27.06.2025
13:53:56
GMT+01:00



GABRIELE
NATALE
LANZAFAME
27.06.2025
12:36:13
UTC



Università Catania Prot. n. 0123746 del 30/06/2025 - [UOR: con_ric - Classif. VII/1]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA

Catania, 30/06/2025

Al Dirigente Area della Ricerca

p/c Al Rettorato

Oggetto: Precisazioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla l. 79/2022.

Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.d.D. del DSBGA del 27.05.2025 punto 11F, a seguito della nota del 27.06.2025 del Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, si precisa che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Studio petrologico di prodotti ignei effusivi mediante analisi 2D, 3D e geotermobarometriche.
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ 82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1;
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Quanto sopra verrà portato a ratifica alla prima seduta del Consiglio di Dipartimento utile.

Cordiali saluti,

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Rosolino Cirrincione

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Lanzafame: indagini sperimentali cristallizzazione di fusi

In data 27.06.2025 il dott. Gabriele Lanzafame ha trasmesso una nota di rettifica in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 2 contratti di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, già discussa e approvata nel C.D.D. del 27.05.2025 punto 11G.

Il Dott. Lanzafame, PI del progetto KLARA, precisa quanto segue:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo ai contratti: Indagini sperimentali sulle cinetiche di cristallizzazione di fusi silicatici mediante microtomografia ad alta temperatura;
- 2) copertura economica dei contratti: La copertura finanziaria del contratto (€164.092,00 €) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del Bando.

Il Direttore, al fine di procedere con l'emanazione del bando, ha trasmesso all'Area della Ricerca le suddette precisazioni con nota prot. n. 123744 del 30.06.2025.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 – 95129 CATANIA

Catania, 27/06/2025

Al Direttore di Dipartimento DSBGA

Oggetto: Precisazioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 2 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla l. 79/2022 alla cortese attenzione dei componenti del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.D. DSBGA del 27.05.2025 punto 11G, il sottoscritto Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, dichiara che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo ai contratti: Indagini sperimentali sulle cinetiche di cristallizzazione di fusi silicatici mediante microtomografia ad alta temperatura;
- 2) copertura economica dei contratti: La copertura finanziaria del contratto (€164.092,00 €) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Cordiali saluti,

Responsabile del progetto KLARA
Dott. Gabriele Lanzafame

ROSOLINO
CIRRINCIONE
27.06.2025
13:53:55
GMT+01:00



GABRIELE
NATALE
LANZAFAME
27.06.2025
12:36:14
UTC



Università Catania Prot. n. 0123744 del 30/06/2025 - [UOR: con_ric - Classif. VII/1]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA

Catania, 30/06/2025

Al Dirigente Area della Ricerca

p/c Al Rettorato

Oggetto: Precisazioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 2 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla l. 79/2022.

Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.d.D. del DSBGA del 27.05.2025 punto 11G, a seguito della nota del 27.06.2025 del Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, si precisa che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo ai contratti: Indagini sperimentali sulle cinetiche di cristallizzazione di fusi silicatici mediante microtomografia ad alta temperatura;
- 2) copertura economica dei contratti: La copertura finanziaria del contratto (€164.092,00 €) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nel GSD 04/GEOS-1
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Quanto sopra verrà portato a ratifica alla prima seduta del Consiglio di Dipartimento utile.

Cordiali saluti,

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Rosolino Cirrincione

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C) Lanzafame: Sviluppo nuove tecniche

In data 27.06.2025 il dott. Gabriele Lanzafame ha trasmesso una nota di rettifica in merito richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, già discussa e approvata nel C.D.D. del 27.05.2025 punto 11H.

Il Dott. Lanzafame, PI del Progetto KLARA, precisa quanto segue:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Sviluppo di nuove tecniche di analisi di immagini digitali 2D/3D per lo studio tessiturale di prodotti vulcanici;
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ €82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nei GSD 04/GEOS-1, 02/PHYS-05 o 01/INFO-01
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando.

Il Direttore, al fine di procedere con l'emanazione del bando, ha trasmesso all'Area della Ricerca le suddette precisazioni con nota prot. n. 123748 del 30.06.2025.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 – 95129 CATANIA

Catania, 27/06/2025

Al Direttore di Dipartimento DSBGA

Oggetto: Precisazioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla l. 79/2022 alla cortese attenzione dei componenti del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.


Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.D. DSBGA del 27.05.2025 punto 11H, il sottoscritto Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, dichiara che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Sviluppo di nuove tecniche di analisi di immagini digitali 2D/3D per lo studio tessiturale di prodotti vulcanici;
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ 82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nei GSD 04/GEOS-1, 02/PHYS-05 o 01/INFO-01
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Cordiali saluti,

Responsabile del progetto KLARA
Dott. Gabriele Lanzafame


NATALE
LANZAFAME
27.06.2025
12:36:14
UTC


ROSOLINO
CIRRINCIONE
27.06.2025
13:53:56
GMT+01:00

Università Catania Prot. n. 0123748 del 30/06/2025 - [UOR: RICASS - Classif. VII/1]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA

Catania, 30/06/2025

Al Dirigente Area della Ricerca

p/c

Al Rettorato

Oggetto: Precisioni in merito alla richiesta di attivazione delle procedure di selezione per n. 1 contratto di ricerca, della durata di due anni prorogabile di un ulteriore anno, ai sensi dell'art. 22 della L. 240/2010, come modificato dalla L. 79/2022.

Con la presente, a rettifica di quanto riportato nella richiesta in oggetto approvata nel C.d.D. del DSBGA del 27.05.2025 punto 11H, a seguito della nota del Dott. Gabriele Lanzafame, PI del progetto KLARA, si precisa che:

- 1) Titolo del progetto di lavoro relativo al contratto: Sviluppo di nuove tecniche di analisi di immagini digitali 2D/3D per lo studio tessiturale di prodotti vulcanici;
- 2) copertura economica del contratto: La copertura finanziaria del contratto (€ €82.046,00) in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA;
- 3) Requisiti di partecipazione: Dottorato di ricerca rientrante nei GSD 04/GEOS-1, 02/PHYS-05 o 01/INFO-01
- 4) Numero massimo di pubblicazioni: 5;
- 5) Termine per la presentazione delle domande: dal 20° giorno dalla pubblicazione del bando;

Quanto sopra verrà portato a ratifica alla prima seduta del Consiglio di Dipartimento utile.

Cordiali saluti,

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Rosolino Cirrincione

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Direttore altresì informa il Consiglio che è pervenuta la seguente richiesta di borsa di ricerca.

D) prof.ssa Di Stefano

richiesta di attivazione di n.1 borsa di ricerca da parte della prof.ssa Agata Di Stefano dal titolo “Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento prelevati in corrispondenza delle aree fluviali, lagunari o costiere di tratti di bacini idrografici siciliani e elaborazione statistica dei dati” all’interno del programma di ricerca “Accordo tra AdB Regione Sicilia e UNICT-DICAR Misure di prevenzione tese a supportare ed a ottimizzare la pianificazione di gestione, la programmazione e la realizzazione degli interventi di cui al Piano di Gestione del Rischio Alluvioni”, progetto di ricerca dal titolo “Misure di prevenzione tese a supportare ed a ottimizzare la pianificazione di gestione, la programmazione e la realizzazione degli interventi di cui al Piano di Gestione del Rischio Alluvioni” nell’ambito del Programma: Studi idrologici per individuazione misure NWRM-Responsabili Scientifici.

La Responsabile Scientifica della borsa è la prof.ssa Agata Di Stefano

I Responsabili Scientifici del progetto su cui dovrà essere bandita la borsa di ricerca sono la prof.ssa Rosaria Ester Musumeci e il prof. Enrico Foti (DICAR).

L’attività di ricerca oggetto della borsa consiste in analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento ed elaborazione statistica dei dati.

I requisiti accademici richiesti al borsista sono i seguenti:

Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Scienze Geologiche (LM-74) o in Scienze Geofisiche (LM-79) o in Scienze Geologiche (VO), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

L’ammontare della borsa, dalla durata complessiva di 6 mesi, è di €10.000 lordi.

Il Direttore con nota prot. n. 132060 del 10.7.2025 ha approvato la richiesta di emanazione del bando della prof.ssa Di Stefano, con impegno di approvazione a ratifica nel corso del primo consiglio di dipartimento utile. La medesima richiesta è stata anche deliberata dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura.

La struttura presso la quale si svolgeranno le attività è il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Università Catania Prot. n. 0136077 del 15/07/2025 - [UOR: BIOMLG_ - Classif. VII/16]



DIPARTIMENTO INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

Catania, 15.7.2025

Al Direttore del Dipartimento di Scienze
Biologiche, Geologiche e Ambientali
Università degli Studi di Catania

e, p.c.

Alla Dirigente A.Fi.
Università degli Studi di Catania

Alla Responsabile A.Fi del DICAr
Università degli Studi di Catania

Al Responsabile Ufficio di Progetto del
DSBGA

Alla Responsabile Ufficio Amm.vo e del
Personale del DICAr

Alla Responsabile Ufficio Progetto del
DICAr

Alla Prof.ssa Agata DI STEFANO
Università degli Studi di Catania

Ai Proff. Enrico FOTI e Rosaria E.
MUSUMECI
Università degli Studi di Catania

LL.SS.

Oggetto: Nota di trasmissione documentazione per attivazione n. 1 borsa di ricerca dal titolo:
*"Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento prelevati in
corrispondenza delle aree fluviali, lagunari o costiere di tratti di bacini idrografici
siciliani e elaborazione statistica dei dati"*, Responsabile Scientifico prof.ssa Agata Di
Stefano.

Al fine di procedere con gli adempimenti consequenziali, si trasmette la
documentazione relativa alla richiesta di attivazione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:
*"Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento prelevati in
corrispondenza delle aree fluviali, lagunari o costiere di tratti di bacini idrografici siciliani e
elaborazione statistica dei dati"*, Responsabile Scientifico prof.ssa Agata Di Stefano
(DSBGA), Responsabili dei fondi proff. Enrico Foti e Rosaria Ester Musumeci (DICAr),
approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta dell'11 luglio u.s.

Allegati:

1. Scheda di richiesta attivazione borsa di ricerca
2. Impegno di spesa A.Fi.

Il Vice Direttore del DICAr
Prof. Ing. Gianluca Cicala

GIANLUCA
CICALA
15.07.2025
12:45:07
GMT+02:00

Città Universitaria – Via Santa Sofia, 64 – 95123 Catania.
Ufficio amministrativo e del personale Tel +39 0957302513-2270, Fax: +39 095330309, E-Mail: dicar.amm@unict.it
Sede di Siracusa: Piazza Federico di Svevia – 96100 Siracusa, Tel.: +39 0931469691, Telefax: +39 0931469642
www.dicar.unict.it/ – P.Iva e C.F. 02772010878



Università Catania Prot. n. 0132060 del 10/07/2025 - [UOR: SI000136 - Classif. II/17]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Al Direttore del Dipartimento
di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR)
e
p.c. Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci
Prof. Enrico Foti

Catania, 09 Luglio 2025

OGGETTO: richiesta attivazione bando per N. 1 borsa di ricerca dal titolo "Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento prelevati in corrispondenza delle aree fluviali, lagunari o costiere di tratti di bacini idrografici siciliani e elaborazione statistica dei dati"- (Responsabile Scientifico: Prof.ssa Agata Di Stefano) su fondi Progetto POA FSC 2014-2020 Studi idrologici per individuazione misure NWRM (Responsabili Scientifici: Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci e Prof. Enrico Foti)

Il sottoscritto prof. Rosolino Cirrincione, Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, in cui è incardinata la responsabile scientifica della borsa in oggetto e luogo in cui si svolgeranno le attività inerenti la borsa stessa, approva la richiesta di emanazione del bando di cui all'oggetto, con impegno di approvazione a ratifica nel corso del primo consiglio di dipartimento utile.

Cordiali saluti.

Prof. Rosolino Cirrincione

ROSOLINO
CIRRINCIONE
09.07.2025
12:33:06
GMT+01:00



Università Catania Prot. n. 0136077 del 15/07/2025 - [UOR: BIOMLG_ - Classif. VII/16]

PARTE RISERVATA AL DOCENTE

RICHIESTA ATTIVAZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA

DATI DEL RICHIEDENTE	
Nominativo: Prof.ssa Agata DI STEFANO	Matricola: 200429
E-mail: agata.distefano@unict.it	Tel/Cell: 0954783708
Dipartimento: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	

TITOLO DELLA BORSA DI RICERCA
Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento prelevati in corrispondenza delle aree fluviali, lagunari o costiere di tratti di bacini idrografici siciliani e elaborazione statistica dei dati
Responsabile Scientifico della borsa: Prof.ssa Agata DI STEFANO

PROGRAMMA DI RICERCA
Accordo tra AdB Regione Sicilia e UNICT-DICAR Misure di prevenzione tese a supportare ed a ottimizzare la pianificazione di gestione, la programmazione e la realizzazione degli interventi di cui al Piano di Gestione del Rischio Alluvioni -

STRUTTURA PRESSO LA QUALE IL BORSISTA DOVRÀ SVOLGERE L'ATTIVITÀ ¹
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA OGGETTO DELLA BORSA
Analisi sedimentologiche e granulometriche di campioni di sedimento ed elaborazione statistica dei dati

REQUISITI ACCADEMICI, CULTURALI E PROFESSIONALI RICHIESTI AL BORSISTA
Requisito di ammissione
Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Scienze Geologiche (LM-74) o in Scienze Geofisiche (LM-79) o in Scienze Geologiche (VO), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili
- esperienze/competenze sulle attività da svolgere

Durata in mesi: 6
Importo: 10.000,00 euro lordi
SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO
SI (all'eventuale colloquio è riservato il 60% del punteggio complessivo)

PROGETTO o convenzione SU CUI GRAVA LA BORSA DI RICERCA:
PROGETTO NAZIONALE/REGIONALE

- Programma: Studi idrologici per individuazione misure NWRM-Responsabili Scientifici
- Call/bando: POA FSC 2014-2020
- Titolo del progetto: Misure di prevenzione tese a supportare ed a ottimizzare la pianificazione di gestione, la programmazione e la realizzazione degli interventi di cui al Piano di Gestione del Rischio Alluvioni
- Responsabile scientifico del progetto: Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci-Prof. Enrico Foti (DICAR)
- Scadenza del progetto: 2026-06-30
- CUP: F64J16000000001
- Decreto di finanziamento: 1_5_08_88_21/2023
- UPB: 59823021002
- Loghi: SI

CARMELA
LOMBARDO
14.07.2025
10:25:53
GMT+02:00

Luogo e data _____

FIRMA DEL RICHIEDENTE
(responsabile della borsa)

Agosto 01
14.07.2025
10:25:53
GMT+02:00

FIRMA DEL TITOLARE DEL FONDO/F
(responsabile del Progetto)

ENRICO FOTI
10.07.2025
17:34:02
GMT+02:00

ROSARIA ESTER
MUSUMECI
10.07.2025 17:25:11
GMT+02:00

Parte riservata al responsabile amministrativo del dipartimento

PERSONALE DI SUPPORTO AL PROCEDIMENTO DI SELEZIONE

Denominazione struttura: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Responsabile del Servizio Amministrativo: GIUSEPPINA MESSINA
Indirizzo: Corso Italia, 57 - Catania
Telefono: 0954783650
Email: giuseppina.messina@unict.it

Parte riservata ai servizi finanziari

COSTI:
BVIII – COSTI PERSONALE

RICLASSIFICAZIONE FINANZIARIA
La spesa grava

Capitolo n. 19020491 impegno n. 66943.2 mandato n. (*)

(*) Somma da trasferire sul sezionale dell'amministrazione centrale

N.B.: L'art. 3 comma 2 lettera d) prevede che "il fondo su cui grava la borsa, che, ai sensi dell'art. 2 del d.lgs. 18/2012, non può ricadere su finanziamenti statali vincolati per specifica destinazione".

Il dirigente dell'area finanziaria/il responsabile dei servizi finanziari

Firmato digitalmente da CARMELA CARMELA BATTALON
DN: cn=CARMELA BATTALON, o=UNICT, c=IT

☐

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Approvato dal direttore con nota prot.....da ratificare nel primo consiglio di dipartimento utile

☐ Approvato dal dipartimento in data..... E trasmessa con nota prot..... del

FIRMA RESP. AMM. DEL PROGETTO

FIRMA DIRETTORE DIPARTIMENTO

¹ Qualora le attività di ricerca oggetto della borsa debbano svolgersi presso laboratori di ricerca, stabulari e/o altre strutture di ricerca applicata dell'Ateneo, la copertura assicurativa dovrà essere adeguata a tali specifiche attività; le strutture competenti dovranno provvedere agli adempimenti previsti dalla normativa in materia di sicurezza dei luoghi di lavoro e del lavoratore, per quanto applicabile.

² Se diverso dal soggetto richiedente.

ROSOLINO
CIRRINCIONE
09.07.2025
12:33:06
GMT+01:00



GIANLUCA
CICALA
14.07.2025
11:41:41
GMT+02:00



Università Catania Prot. n. 0136077 del 15/07/2025 - [UOR: BIOMLG_ - Classif. VII/16]



Situazione del movimento finanziario di spesa

Ente

Nome Ente

Nome Dipartimento

Università degli Studi di Catania

Situazione al 15/07/25	
Prenotazione di budget n° 66943 del 2025 Data contabile 15/07/25	
Esercizio finanziario 2025	
Fase precedente Impegno Provvisorio n.79303/2025	
<i>Descrizione: Richiesta attivazione borsa di ricerca "Analisi sedimentologiche in corrispondenza delle aree fluviali..." rich. prof. ssa Di Stefano A. da imp 18440</i>	
<i>UPB: 59823021002 (POA FSC 2014-2020 "Studi idrologici per individuazione misure NWRM" - resp. prof. E. Foti)</i>	
<i>Bilancio: Articolo 18020491 (Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attività di ricerca)</i>	
<i>CUP: F64J16000000001</i>	
1. Importo originale	€ 10.000,00
2. Variazioni Esercizi Prec.	
3. Variazioni Esercizio Corr.	
4. Importo comprensivo delle variazioni (1 + 2 + 3)	€ 10.000,00
6. Totale movimenti (Impegno di budget) eserc. precedenti	
7. Totale movimenti (Impegno di budget) eserc. corrente	
8. Totale variazioni (Impegno di budget) eserc. precedenti	
9. Totale variazioni (Impegno di budget) eserc. corrente	
10. Importo Disponibile (4 - 6 - 7 - 8 - 9)	€ 10.000,00
6. Totale movimenti (Liquidazione) eserc. precedenti	
7. Totale movimenti (Liquidazione) eserc. corrente	
8. Totale variazioni (Liquidazione) eserc. precedenti	
9. Totale variazioni (Liquidazione) eserc. corrente	
10. Importo Disponibile (4 - 6 - 7 - 8 - 9)	€ 10.000,00

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

E) Pappalardo G.

Inoltre il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Giovanna Pappalardo comunica la conclusione dell'assegno di ricerca dal titolo "Studio di ammassi rocciosi carbonatici in ambiente costiero" - bando DR n. 2027 del 15.05.2024 – di cui è risultata vincitrice la dott.ssa Vivina Sangiorgi nell'ambito del progetto PRIN 2022 PNRR dal titolo "Instability processes of coastal rocky cliffs and associated retreat trends in relation to the evolution of extreme meteo-marine events: and advanced methodological approach", responsabile scientifico la stessa prof.ssa Pappalardo. La stessa ha trasmesso la relazione annuale della dott.ssa Sangiorgi che viene di seguito esposta.

RELAZIONE ANNUALE- ASSEGNO DI RICERCA

TITOLO DELL'ASSEGNO: "Studio di ammassi rocciosi carbonatici in ambiente costiero"

ASSEGNISTA DI RICERCA: Dott.ssa Viviana Rita Sangiorgi

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof.ssa Giovanna Pappalardo

TITOLO DEL PROGETTO:

PRIN 2022 PNRR: "Instability processes of coastal rocky cliffs and associated retreat trends in relation to the evolution of extreme meteo-marine events: and advanced methodological approach"

1. INTRODUZIONE

Il presente progetto si inserisce all'interno di un percorso di ricerca volto ad approfondire le dinamiche di instabilità delle coste rocciose, con particolare attenzione alle falesie soggette ad arretramento lungo il litorale della Sicilia sud-orientale, nello specifico a Siracusa nel tratto costiero che si estende da "Rutta e Ciauli" allo "Scoglio dei due Fratelli". In un contesto ambientale e paesaggistico di grande valore, queste aree si trovano oggi esposte a erosione e arretramento costiero, che ne compromette l'equilibrio e la stabilità. Negli ultimi anni, infatti, l'intensificarsi degli eventi meteo-marini estremi, associato a fenomeni geologici locali, ha reso sempre più urgente lo studio dei processi che governano l'erosione costiera e i crolli delle pareti rocciose. L'analisi e la comprensione di tali fenomeni sono fondamentali non solo per tutelare il territorio, ma anche per salvaguardare il patrimonio culturale e naturale che queste aree custodiscono. L'attività svolta nell'ambito di questo progetto, nel periodo dal 16 Luglio 2024 al 15 Luglio 2025, ha mirato allo sviluppo di un approccio multidisciplinare, basato sull'osservazione diretta, l'utilizzo di tecnologie avanzate per il rilievo del territorio e l'elaborazione di modelli tridimensionali. Attraverso queste tecniche è stato possibile raccogliere dati accurati e approfondire la conoscenza dei meccanismi di instabilità che interessano le falesie, contribuendo alla definizione di strumenti utili per la prevenzione e la gestione del rischio.

2. OBIETTIVI DEL PROGETTO

- Analizzare la morfologia e la struttura geologica delle falesie;
- Valutare l'influenza dei fenomeni tettonici e meteo-marini estremi sull'arretramento costiero;
- Sviluppare modelli tridimensionali per la valutazione dell'instabilità geomeccanica;
- Fornire dati utili per strategie di mitigazione del rischio.

3. ATTIVITA' SVOLTE

Nel corso del progetto sono state condotte diverse attività scientifiche e tecniche, finalizzate alla comprensione dei processi di instabilità lungo le falesie costiere della Sicilia sud-orientale. Il lavoro ha preso avvio con una fase di documentazione e analisi bibliografica, seguita da sopralluoghi sul territorio per individuare le aree più significative dal punto di vista geologico e geomorfologico. Una

volta selezionata l'area di studio, sono state eseguite osservazioni sul campo e rilievi geostretturali volti a identificare le principali discontinuità e fratture presenti nelle formazioni rocciose. A queste attività si è affiancato l'impiego di tecnologie di rilievo avanzato, in particolare droni dotati di sensori ottici e termici ad alta precisione, utilizzati per acquisire immagini dettagliate delle falesie e per costruire modelli tridimensionali dell'area. Grazie all'integrazione di immagini aeree e rilievi termici, è stato possibile generare nuvole di punti e ricostruzioni 3D della morfologia costiera con elevato grado di dettaglio. Questi modelli digitali hanno permesso di individuare e analizzare le principali famiglie di discontinuità presenti nella roccia, valutandone l'orientazione, la pendenza e il grado di fratturazione. Parte integrante del lavoro ha riguardato anche l'elaborazione dei dati tramite software specialistici per l'analisi geostretturale e geomeccanica, con l'obiettivo di valutare la stabilità delle pareti rocciose e di individuare eventuali volumi potenzialmente instabili. L'integrazione delle immagini termiche nei modelli 3D ha offerto ulteriori elementi di interpretazione, evidenziando la presenza di zone con possibile infiltrazione idrica o anomalie strutturali. Complessivamente, le attività svolte hanno permesso di raccogliere una base dati solida e aggiornata, fondamentale per la definizione di modelli previsionali e per lo sviluppo di strategie efficaci di monitoraggio e gestione del rischio lungo le coste rocciose.

4. RISULTATI OTTENUTI

- Modelli 3D dettagliati della falesia.
- Identificazione delle famiglie di fratture dell'area d'esame.
- Identificazione principali cinematismi presenti nell'area.

5. DIVULGAZIONE

Il lavoro svolto finora e i primi risultati del progetto sono stati presentati in diversi contesti scientifici e divulgativi, contribuendo alla diffusione delle conoscenze acquisite e delle tecniche utilizzate.

- Notte Europea dei Ricercatori 2024: le attività sono state presentate a Catania, nell'ambito della Notte Europea dei Ricercatori Sharper Night.
- Convegno GEOSD IX Giornata "Incontri di Geologia" 2024: durante il convegno sono stati mostrati i risultati e le tecniche di indagini del progetto attraverso l'esposizione di un poster.
- Convegno GIT 2025 Milazzo: in questa occasione sono stati mostrati i risultati del progetto e le relative tecniche di studio in un intervento orale.

6. RISULTATI E CONCLUSIONI

Nel corso delle attività svolte nell'ambito del progetto, i rilievi condotti nell'area di studio hanno permesso di ottenere una caratterizzazione geostretturale dettagliata delle falesie costiere, che unitamente ai rilievi aerofotogrammetrici effettuati nell'ambito del progetto, ha consentito di mappare le principali discontinuità presenti nell'ammasso roccioso, evidenziando sistemi fratturativi complessi, spesso in correlazione con le strutture tettoniche attive presenti nell'area, come la faglia di Siracusa e quelle associate alla scarpata Ibleo-Maltese. L'analisi semi-automatica dei modelli tridimensionali ha permesso di estrarre importanti parametri geomeccanici, tra cui l'orientamento, la pendenza e il grado di fratturazione delle superfici di discontinuità. L'integrazione

di queste informazioni con i rilievi in situ ha fornito un quadro coerente e affidabile delle condizioni strutturali della falesia, ponendo le basi per una valutazione preliminare della sua stabilità. I dati ottenuti sono stati inoltre validati attraverso l'uso di software specialistici, come Dips, CloudCompare, RSData e RocSlope3D, che hanno consentito di condurre analisi cinematiche e determinare i principali meccanismi di instabilità, tra cui scivolamenti planari, crolli per ribaltamento e instabilità a cuneo. Parallelamente all'analisi strutturale, l'impiego delle tecniche di telerilevamento ha portato all'individuazione di nuove aree potenzialmente instabili all'interno dei tratti di costa monitorati, con particolare riferimento alla zona compresa tra Rutta e Ciauli e lo Scoglio dei Due Fratelli. Tali aree, spesso caratterizzate dalla presenza di cavità carsiche naturali e antropiche, rappresentano un ulteriore elemento di vulnerabilità che richiederà un attento monitoraggio nelle fasi successive del progetto. In attesa dell'esecuzione del terzo rilievo previsto, i dati raccolti fino ad ora costituiscono una base solida per la comprensione delle dinamiche evolutive delle falesie costiere, offrendo al contempo un valido supporto alla valutazione del rischio geomorfologico. Le analisi future, in particolare quelle basate sul confronto multitemporale tra i modelli acquisiti, potranno contribuire in modo significativo all'individuazione di segnali precoci di instabilità. Nel complesso, il lavoro svolto conferma l'efficacia delle tecnologie di telerilevamento e dell'approccio digitale integrato per il monitoraggio e la gestione dei fenomeni franosi in ambienti costieri. Le attività finora realizzate rappresentano un passo importante verso l'elaborazione di strategie di mitigazione del rischio più efficaci e l'estensione di questo approccio ad altri tratti di litorale vulnerabile, con l'obiettivo di coniugare la tutela del patrimonio naturale e culturale con la sicurezza del territorio.



GIOVANNA
PAPPALARDO
03.07.2025
17:24:06
GMT+01:00

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

F) Rosso

Infine il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Maria Antonietta Rosso ha richiesto l'attivazione n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Catalogazione fossili presenti nel Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali" della durata di 4 mesi nell'ambito progetto dipartimentale - Programma: borse di ricerca SiMuA - Titolo del progetto: Catalogazione di beni museali - Responsabile scientifico del progetto: Prof.ssa Maria Antonietta Rosso.

Il borsista dovrà documentare fotograficamente e catalogare (secondo i criteri utilizzati per la schedatura dei materiali paleontologici) reperti del Museo. Si dovrà, inoltre, procedere all'inserimento in rete di tali materiali per promuovere la conoscenza del patrimonio paleontologico del Museo e attrarre l'interesse di specialisti per la revisione dei reperti.

I Requisiti richiesti ai borsisti sono i seguenti: Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Nelle classi delle Scienze Naturali o Geologiche o Biologiche (classe LM 74 o LM 60 o LM 6), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili:

- comprovata esperienza nel riconoscimento di gruppi di organismi fossili;
- comprovata attività svolta su collezioni museali;
- dottorato di ricerca in ambito paleontologico-museologico.

L'importo della borsa di ricerca è pari a 4.000,00 euro lordi.

La struttura presso la quale il borsista dovrà svolgere l'attività è il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Il responsabile scientifico della borsa è la prof.ssa Maria Antonietta Rosso.

PARTE RISERVATA AL DOCENTE

RICHIESTA ATTIVAZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA

DATI DEL RICHIEDENTE	
Nominativo: Prof.ssa Maria Antonietta ROSSO	Matricola: 003239
E-mail: antonietta.rosso@unict.it	Tel/Cell: 0957195761
Dipartimento: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	

TITOLO DELLA BORSA DI RICERCA
Catalogazione fossili presenti nel Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.
Responsabile Scientifico della borsa: Prof.ssa Maria Antonietta ROSSO

PROGRAMMA DI RICERCA
Si dovranno documentare e catalogare fossili del Museo principalmente appartenenti alla collezione Gravina, per renderli fruibili alla comunità.

STRUTTURA PRESSO LA QUALE IL BORSISTA DOVRÀ SVOLGERE L'ATTIVITÀ ¹
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA OGGETTO DELLA BORSA
Il fruitore della borsa dovrà documentare fotograficamente e catalogare (secondo i criteri utilizzati per la schedatura dei materiali paleontologici) reperti del Museo. Si dovrà, inoltre, procedere all'inserimento in rete di tali materiali per promuovere la conoscenza del patrimonio paleontologico del Museo e attrarre l'interesse di specialisti per la revisione dei reperti.

REQUISITI ACCADEMICI, CULTURALI E PROFESSIONALI RICHIESTI AL BORSISTA
Requisito di ammissione
Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Nelle classi delle Scienze Naturali o Geologiche o Biologiche (classe LM 74 o LM 60 o LM 6) ., o titolo equivalente o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili
- comprovata esperienza nel riconoscimento di gruppi di organismi fossili - comprovata attività svolta su collezioni museali - dottorato di ricerca in ambito paleontologico-museologico

Durata in mesi: 4
Importo: 4000 euro lordi
SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO
SI (all'eventuale colloquio è riservato il 60% del punteggio complessivo)

PROGETTO o convenzione SU CUI GRAVA LA BORSA DI RICERCA:

PROGETTO DIPARTIMENTALE

- Programma: Borse di Ricerca SiMuA
- Titolo del progetto: Catalogazione di beni museali
- Responsabile scientifico del progetto: Prof.ssa Maria Antonietta ROSSO
- Estremi delibera progetto approvato: delibera punto 23 dell'OdG verbale del Consiglio di Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, adunanza del 19.11.2014
- UPB: 62623 - Area della Terza Missione
- Loghi: NO

Luogo e data _____

FIRMA DEL RICHIEDENTE
(responsabile della borsa)



MARIA ANTONIETTA
ROSSO
16.07.2025 21:45:52
GMT+01:00

FIRMA DEL TITOLARE DEL/I FONDO/I
(responsabile del Progetto)



rosanna branciforte
17.07.2025
09:17:49
GMT+02:00

Parte riservata al responsabile amministrativo del dipartimento

PERSONALE DI SUPPORTO AL PROCEDIMENTO DI SELEZIONE

Denominazione struttura: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Responsabile del Servizio Amministrativo: GIUSEPPINA MESSINA

Indirizzo: Corso Italia, 57 - Catania

Telefono: 0954783650

Email: giuseppina.messina@unict.it

Parte riservata ai servizi finanziari

COSTI:

BVIII1 – COSTI PERSONALE

RICLASSIFICAZIONE FINANZIARIA

La spesa grava

Capitolo n. impegno n. mandato n. (*)

(*) Somma da trasferire sul sezionale dell'amministrazione centrale

N.B.: L'art. 3 comma 2 lettera d) prevede che "il fondo su cui grava la borsa, che, ai sensi dell'art. 2 del d.lgs. 18/2012, non può ricadere su finanziamenti statali vincolati per specifica destinazione".

Il dirigente dell'area finanziaria/il responsabile dei servizi finanziari

☐ **Approvato dal direttore con nota prot.....da ratificare nel primo consiglio di dipartimento utile**

☐ **Approvato dal dipartimento in data..... E trasmessa con nota prot..... del**

FIRMA RESP. AMM. DEL PROGETTO

FIRMA DIRETTORE DIPARTIMENTO

¹ Qualora le attività di ricerca oggetto della borsa debbano svolgersi presso laboratori di ricerca, stabulari e/o altre strutture di ricerca applicata dell'Ateneo, la copertura assicurativa dovrà essere adeguata a tali specifiche attività; le strutture competenti dovranno provvedere agli adempimenti previsti dalla normativa in materia di sicurezza dei luoghi di lavoro e del lavoratore, per quanto applicabile.

² Se diverso dal soggetto richiedente.



ROSOLINO
CIRRINCIONE
17.07.2025
12:11:43
GMT+01:00

Università Catania Prot. n. 0043037 del 28/02/2025 - [UOR: ARATE1 - Classif. VIII/2]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA DELLA TERZA MISSIONE

Prot.
All.

Catania,

Alla Dirigente dell'Area Finanziaria

Oggetto: Impegno di spesa. Progetti di ricerca dipartimentali su tematiche riguardanti i musei

Facendo seguito alla nota n. prot. 30959 del 14/02/2025, si chiede che l'impegno n. prot. 6254/2, coan g38, c.r.f. 18020401 sia integrato di ulteriori € 8.000,00, previo storno del medesimo importo dall'intervento "Musei e CUT (borse di studio)", co.an. g38 crf 18020401, considerato il numero e l'importo delle borse di ricerca da attivare ai sensi delle proposte assunte dal Comitato scientifico del Simua, nella riunione del 20 settembre 2024.

VOCE DI COSTO	RICLASSIFICAZIONE FINANZIARIA	INTERVENTO	ANNO	N. IMPEGNO	STRUTTURA	IMPORTO	CAUSALE CONTABILE
B) IX 1) Costi per sostegno agli studenti	18020401	Premi per proposte di tesi di laurea e di tesi di dottorato in materia di catalog. Beni museali museografia museologia	2025		62623 A.T.M.	€ 29.000,00	G38

*La dirigente
(avv. Rosanna Branciforte)*

*Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa*

Registrato l'impegno il.....

La dirigente dell'Area finanziaria
.....

LS/OM

Palazzo dell'Etna
95123 – Catania, via San Nullo 5/I
Tel. 095/7307308
terza.missione@unict.it

Università Catania Prot. n. 0082549 del 24/04/2025 - [UOR: ATEM - Classif. VIII/2]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA FINANZIARIA
RIPARTIZIONE GESTIONE DELLE RISORSE E DEL BILANCIO
UNITÀ OPERATIVA DI COORDINAMENTO - ATTIVITÀ CONTABILE

Prot. n. 89549 1w/2
Alleg. n.

Catania, 24.04.2025

Al Dirigente Area della terza Missione

Oggetto: progetti di ricerca dipartimentali su tematiche riguardanti i musei-

Con riferimento alla nota prot.n. 43037 e vista l'annotazione con cui si chiede la suddivisione dell'importo tra i vari dipartimenti si comunicano le prenotazioni di budget come da prospetto allegato.

Distinti saluti.

Il Dirigente
(Dott.ssa Margherita Zappalà)

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

	3. N.BORSE	TITOLO BORSA	RESPONS. SCIENTIFICO	GIURATA MESI	IMPORTO	PRENOTAZIONE DI BUDGET
DICAR	1	la storia del Rilievo e della Rappresentazione grafica nel Corso di Studi di Ingegneria Edile -Unica. 1 Catalogazione, documentazione e fruizione dei documenti di archivio e della strumentazione antica. Strategie di digitalizzazione e valorizzazione del patrimonio museale universitario a favore della	prof.ssa Mariateresa Gallo, prof. Michele Mangiameli	4	4.000,0 €	37346/2
DISIPA	2	conservazione, fruibilità e accessibilità dei luoghi della cultura.	prof.ssa Giulia Santilippo	9	9.000,0 €	37347/2
	1	Catalogazione fossili presenti nel Museo di Paleontologia del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.	prof.ssa Antonietta Russo	4	4.000,0 €	37348/2
	2	Classificazione di minerali e rocce del museo di Mineralogia Petrografia e Vulcanologia seguendo le schede ICCD	prof. Paolo Mazzoleni	4	4.000,0 €	37349/2
DISUMI	1	Catalogare il patrimonio del Museo della Fabbrica del monastero dei benedettini di Catania	prof.ssa Federica Santagati	4	4.000,0 €	6254/2
DIP. INGEGASSIA						
	1	Valorizzazione della morfologia: passato e futuro	prof. Sergio Caporina	4	4.000,0 €	37350/2
					29.000,0 €	

Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

7. Richiesta Nulla Osta;

Il Direttore comunica al Consiglio di aver ricevuto le seguenti richieste di Nulla Osta:

A) Giuffrida

In data 14.07.2025 la prof.ssa Marisa Giuffrida ha trasmesso una richiesta di autorizzazione a svolgere un periodo di mobilità internazionale della durata di 30 giorni, viaggio escluso, presso la Faculty of Engineering in Earth Sciences (FICT) della Escuela Superior Politecnica del Litoral di Guayaquil (Ecuador). Il periodo individuato per svolgere tale mobilità va dal 18.11.2025 al 18.12.2025.

Lo scopo principale della mobilità è lo svolgimento di attività di ricerca in ambito petrologico ma possono essere svolte anche attività di altro genere come partecipazione a conferenze, seminari e attività sul campo.

Non è prevista una retribuzione per la suddetta attività.

La prof.ssa Giuffrida inoltra anche la lettera d'invito da parte del prof. Maurizio Mulas, professore associato della FICT della ESPOL di Guayaquil in Ecuador.



Catania, 14 luglio 2025

Al Direttore
del Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali,
Università degli Studi di Catania

e p.c. Alla UDI di dipartimento

OGGETTO: Richiesta di autorizzazione per mobilità internazionale in uscita – Dr. Marisa Giuffrida
in qualità di Visiting Researcher

Chiar.mo Direttore,

con la presente la sottoscritta chiede di voler autorizzare un periodo di mobilità internazionale da svolgere presso la Faculty of Engineering in Earth Sciences (FICT) della Escuela Superior Politécnica del Litoral di Guayaquil (Ecuador), per lo svolgimento di attività di ricerca.

La permanenza presso la struttura ospitante è prevista in giorni 30 (escluso il viaggio) dal 18 novembre 2025 al 18 dicembre 2025.

Con la presente richiedo, pertanto, lettera di autorizzazione da parte del Consiglio di Dipartimento.

In attesa di un cortese riscontro, porgo cordiali saluti.

Il richiedente

 MARISA
GIUFFRIDA
14.07.2025
11:51:56
GMT+02:00

Si allega la lettera di invito della struttura ospitante che specifica i tempi e i contenuti del tipo di attività da svolgere all'estero.

Mobilità outgoing – visiting professor/researcher

All. A_1

June 05, 2025

To: Marisa Giuffrida
Università di Catania
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali,
Sezione di Scienze della Terra
Corso Italia, 57
95129 Catania (Italy)

Invitation to Visit the Escuela Superior Politécnica del Litoral – ESPOL

Dear Marisa Giuffrida,

I am pleased to provide you with this letter of invitation to visit the Faculty of Engineering in Earth Sciences (FICT) of the Escuela Superior Politécnica del Litoral – ESPOL (Guayaquil, Ecuador) for the anticipated duration of one month between October, 20 and December, 15, 2025.

During your visit, we will finally have the opportunity to work together and conduct detailed petrological investigations on volcanic rock samples from the Galapagos Islands, as well as from other volcanoes in Ecuador or the nearby countries, which represent the main purpose of the visit.

As a visiting researcher, you will be also able to participate in a variety of research activities, including seminars, conferences and field trips.

I am particularly excited to talk with you about your work on Etna and the Italian volcanoes and I am eager to learn about your new research.

I'm confident that our collaboration will be fruitful and will produce important research results.

Please let me know if you need more information prior to your arrival.

Sincerely,



MAURIZIO MULAS

Prof. Maurizio Mulas
Associate Professor
Facultad de ingeniería en Ciencias de la Tierra (FICT)
Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL)

www.espol.edu.ec

[espol](#)

[@espol](#)

[@espol](#)

[@espol1](#)



**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Ferrito

La prof.ssa Venera Ferrito in data 27 giugno ha richiesto di portare a ratifica alla prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento l'autorizzazione a partecipare in qualità di docente alle attività seminariali nell'ambito del corso di formazione Gestione specie marine aliene (GESMA) anno accademico 2024-2025, per un totale di 4 ore svolte nel mese di maggio 2025. La prof.ssa Ferrito specifica, inoltre, che tale attività non interferisce con la propria attività didattica istituzionale.



Al Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali

OGGETTO: Richiesta di nulla osta per insegnamento corso GESMA

La sottoscritta Venera Ferrito, nata a Giarre il 10/01/1958, professore associato presso il
Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali,

CHIEDE

il nulla osta per la partecipazione in qualità di docente alle attività seminariali nell'ambito del corso
di formazione Gestione specie marine aliene (GESMA) anno accademico 2024-2025, per un totale
di 4 ore. Si dichiara inoltre che tale attività non interferisce con l'attività didattica istituzionale del
richiedente

Distinti saluti

Prof.ssa Venera Ferrito

A handwritten signature in blue ink that reads 'Venera Ferrito'.

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C) Pappalardo A.M.

La prof.ssa Anna Maria Pappalardo in data 27 giugno ha richiesto di portare a ratifica alla prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento ha richiesto l'autorizzazione a partecipare in qualità di docente alle attività seminariali nell'ambito del corso di formazione Gestione specie marine aliene (GESMA) anno accademico 2024-2025, per un totale di 4 ore svolte nei mesi di aprile/maggio 2025. La prof.ssa Pappalardo specifica, inoltre, che tale attività non interferisce con la propria attività didattica istituzionale.



Catania, 20/03/2024
Al Direttore del DSBGA
Prof. Rosolino Cirrincione
SEDE

OGGETTO: Richiesta di nulla osta per insegnamento

La sottoscritta Anna Maria Pappalardo, nata a Catania il 17/11/1975, Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali,

CHIEDE

il nulla osta per la partecipazione in qualità di docente alle attività seminariali nell'ambito del corso di formazione GESMA (Gestione Specie Marine Aliene) a.a. 2024/2025 per un totale di 4 ore. Si dichiara inoltre, che tale attività non interferisce con l'attività didattica istituzionale del richiedente.

Distinti saluti,

Anna Maria Pappalardo

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

D) Imposa

Il prof. S. Imposa in data 19.7 u.s. ha chiesto il nulla osta per partecipare alla commissione di abilitazione alla professione di geologo che inizierà il 25.7.2025 e ha contestualmente trasmesso apposito decreto di nomina da parte del rettore dell'Università degli Studi di Palermo.



Al Direttore del DSBGA

Sede

Oggetto: richiesta nulla osta.

Con la presente il sottoscritto prof. S. Imposa, richiede il nulla osta per partecipare alla commissione di abilitazione alla professione di geologo che inizierà il 25.7.2025 e di cui si fornisce apposito decreto di nomina da parte del rettore di UniPa.

Ct 19.7.2025

Prof. S. Imposa

[Copia] UNPA-CLE - Prot. 119980-18/07/2025 - Rep. Decreti n. 7916/2025



**Università
degli Studi
di Palermo**

Area Didattica e Servizi agli Studenti
Settore Post Lauream
U.O. Esami di Stato

IL RETTORE

VISTA la legge 8 dicembre 1956, n.1378, recante "Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio delle professioni";

VISTO il decreto ministeriale 9 settembre 1957, e successive modificazioni, recante "Approvazione del regolamento sugli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 ottobre 1982, n. 980, e successive modificazioni, recante "Approvazione del regolamento per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di biologo";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 3 novembre 1982, n.981, e successive modificazioni, recante "Approvazione del regolamento per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di geologo";

VISTO il decreto ministeriale 21 marzo 1997, n. 158, recante "Regolamento per gli esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di dottore agronomo e dottore forestale";

VISTA la legge 23 marzo 1993, n. 84, recante "Ordinamento della professione di assistente sociale e istituzione dell'albo professionale";

VISTO il decreto ministeriale 30 marzo 1998, n. 155, concernente "Regolamento recante norme sull'esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di assistente sociale";

VISTO il decreto ministeriale 3 dicembre 1985 recante "Regolamento per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di odontoiatra";

VISTO il decreto ministeriale 10 marzo 1995, n. 327, concernente "Regolamento recante norme relative al tirocinio per l'ammissione all'esame per l'abilitazione all'esercizio della professione di dottore commercialista";

VISTO il decreto ministeriale 24 ottobre 1996, n. 654, concernente "Regolamento recante norme sull'esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di dottore commercialista";

VISTO il decreto ministeriale 7 agosto 2009, n. 143, recante "Regolamento del tirocinio professionale per l'ammissione all'esame di abilitazione all'esercizio della professione di dottore commercialista e di esperto contabile, ai sensi dell'articolo 42, comma 2, del decreto legislativo 28 giugno 2005, n.139";

VISTA l'ordinanza del M.U.R. n. 426 del 19 Giugno 2025, con la quale sono indette nei mesi di luglio e novembre 2025 rispettivamente per la prima e la seconda sessione degli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni di dottore commercialista e di esperto contabile e le prove integrative per l'abilitazione all'esercizio della revisione legale, di cui all'articolo 11, comma 1, del decreto 19 gennaio 2016, n. 63;

VISTA l'ordinanza del M.U.R. n.428 del 19 Giugno 2025, con la quale sono indette nei mesi di luglio e novembre 2025 rispettivamente per la prima e la seconda sessione degli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni di chimico e chimico junior, ingegnere e ingegnere junior, architetto, pianificatore, paesaggista, conservatore e architetto junior e pianificatore junior, biologo e biologo junior, geologo e geologo junior, psicologo, dottore in tecniche psicologiche per i contesti sociali, organizzativi e del lavoro, dottore in tecniche psicologiche per i servizi alla persona e alla comunità, dottore agronomo e dottore forestale, agronomo e forestale junior, biotecnologo agrario, assistente sociale specialista, assistente sociale;

VISTA l'ordinanza del M.U.R. n. 427 del 19 Giugno 2025, con la quale sono indette nei mesi di luglio e novembre 2025 rispettivamente per la prima e la seconda sessione degli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni di odontoiatra, farmacista e tecnologo alimentare;

VISTO il D.D. del M.U.R. n. 897 di 14 luglio 2025 recante la nomina delle Commissioni esaminatrici per la sessione di esami di Stato di abilitazione all'esercizio professionale anno 2025;

VISTO il decreto legge n. 163 del 08 novembre 2021 recante "Disposizioni in materia di titoli universitari abilitanti";

VISTO il Decreto Interministeriale n. 570 del 20/06/2022 recante "Disposizioni su modalità semplificate di espletamento dell'esame di Stato di Farmacista";



**Università
degli Studi
di Palermo**

Area Didattica e Servizi agli Studenti
Settore Post Lauream
U.O. Esami di Stato

VISTO il Decreto Interministeriale n. 568 del 20/06/2022 recante "Disposizioni su modalità semplificate di espletamento dell'esame di Stato di Odontoiatra";

VISTO il Decreto Ministeriale 15/10/1999 "Compensi spettanti ai componenti delle commissioni giudicatrici degli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni;

ACCERTATA la copertura finanziaria;

DECRETA

Le Commissioni giudicatrici degli esami di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni per la prima e seconda sessione 2025 sono così composte:

Architetto, Pianificatore e Paesaggista

Prof.	PIAZZA Stefano	Presidente effettivo
Prof.ssa	FIRRONE Tiziana Rosa Maria Luciana	Membro effettivo
Dott.	SPANO' Damiano	Membro effettivo
Dott.	ABBATE Dario	Membro effettivo
Dott.	NICOSIA Emanuele	Membro effettivo

Assistente Sociale

Prof.	GUCCIARDO Gaetano	Presidente effettivo
Prof.	FRAZZICA Giovanni	Membro effettivo
Dott.ssa	CATTAFI Mariangela	Membro effettivo
Dott.ssa	CARUSO Stella	Membro effettivo
Dott.ssa	CAROLEI Simona	Membro effettivo

Biologo

Prof.	SINEO Luca	Presidente effettivo
Prof.	CHIARELLI Roberto	Membro effettivo
Dott.	SUTERA Alberto	Membro effettivo
Dott.	CICERO Luca	Membro effettivo
Dott. ssa	GRIMAUDO Stefania	Membro effettivo

Chimico

Prof.	DUCA Dario	Presidente effettivo
Prof.	BONSIGNORE Riccardo	Membro effettivo
Dott.	GIULIANO Salvatore	Membro effettivo
Dott.	MACALUSO Andrea	Membro effettivo
Dott.	CATANIA Salvatore	Membro effettivo



**Università
degli Studi
di Palermo**

Area Didattica e Servizi agli Studenti
Settore Post Lauream
U.O. Esami di Stato

Dottore agronomo e Dottore forestale, Agronomo e Forestale Junior, Biotecnologo Agrario

Dott.ssa	MARTINICO Silvia	Presidente effettivo
Dott.	LO BUE Paolo	Membro effettivo
Dott.	VALENZA Cataldo Massimo	Membro effettivo
Dott.ssa	SALADINO Mariella	Membro effettivo
Dott.	PISTONE Giuseppe	Membro effettivo
Prof.ssa	BELLA Patrizia	Componente effettivo
Prof.	MOTISI Antonio	Componente effettivo
Prof.	ASCIUTO Antonio	Componente effettivo

Farmacista

Prof.ssa	CAVALLARO Gennara	Presidente effettivo
Prof.ssa	DIANA Patrizia	Membro effettivo
Dott.	BILARDO Mario	Membro effettivo
Dott.	MOTTA Orazio	Membro effettivo

Geologo

Prof.	MORTICELLI GASPARO Maurizio	Presidente effettivo
Prof.	IMPOSA Sebastiano	Membro effettivo
Dott.	LO MONACO Antonino	Membro effettivo
Dott.	ASCIA Enrico	Membro effettivo
Dott.	VOLPE Salvatore	Membro effettivo

Ingegnere

Prof.	MILAZZO Alberto	Presidente effettivo
Prof.ssa	PENNISI Silvia	Membro effettivo
Ing.	DE ROSA Francesco	Membro effettivo
Ing.	SCIORTINO Maurizio Onofrio	Membro effettivo
Ing.	GRILLO Maria	Membro effettivo

Odontoiatra

Prof.ssa	GIULIANA Giovanna	Presidente effettivo
Prof.ssa	DI FEDE Olga	Membro effettivo
Dott.	MARRONE Mario	Membro effettivo
Dott.	SANCI Vito	Membro effettivo

Dottore Commercialista ed Esperto Contabile

Prof.	BRONZETTI Giovanni	Presidente effettivo
Prof.	BRIZZOLARI Valerio	Membro effettivo
Dott.	FERRANTE Massimo	Membro effettivo
Dott.	DULCIMASCOLO Calogero	Membro effettivo
Dott.ssa	BRUNO Paola Loredana	Membro effettivo



**Università
degli Studi
di Palermo**

Area Didattica e Servizi agli Studenti
Settore Post Lauream
U.O. Esami di Stato

Psicologo

Prof.ssa	D'AMICO Antonella	Presidente effettivo
Prof.ssa	PACE Francesco	Membro effettivo
Dott.ssa	DI FEDE Anna Lucia	Membro effettivo
Dott.ssa	DROGO Giuseppna Maria Letizia	Membro effettivo

Tecnologo Alimentare

Prof	CORONA Onofrio	Presidente effettivo
Prof.	GAGLIO Raimondo	Membro effettivo
Dott.	GIARDINA Giorgio	Membro effettivo
Dott.ssa	CHIANETTA Monica	Membro effettivo
Dott.	SALEMI Francesco	Membro effettivo

IL RETTORE

Prof. Massimo Midiri

Firmato digitalmente da: Massimo Midiri
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI PALERMO/80023730825
Data: 18/07/2025 14:07:28

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

8. Richiesta di acquisti di importi superiori ai 10.000 euro;

Il Direttore informa il Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste di acquisti di beni o servizi di importo stimato superiore a € 10.000:

A) prof. Fazio

in data 09.07.2025 il prof. Eugenio Fazio ha trasmesso le seguenti due richieste per acquisti di beni e servizi con spese presunte di importo superiore a €10.000:

1. richiesta di acquisto di un sistema di scansione portatile LiDAR (Light detection and range) con tecnologia SLAM (Simultaneous localization and mapping) equipaggiato con camera RGB e modulo RTK per l'acquisizione di nuvole di punti per un importo presunto pari a €12.330 IVA compresa per la necessità di realizzare la cartografia geologica così come stabilito dalla convenzione in atto con ISPRA, Resp. Scientifico Prof. Rosolino Cirrincione (UPB: 22725132215, CUP E67G24000580005), per effettuare rilievi geologici-strutturali degli affioramenti ricadenti nell'area del Foglio Motta S. Giovanni (RC).
2. richiesta di stipula di un contratto di noleggio per autovettura della durata di 36 mesi secondo la convenzione CONSIP, con chilometraggio triennale 60.000 km, modello Dacia Duster 1.2 TCE Expression 4WD, dotazione ruota di scorta, colore bianco per un importo presunto pari a €22.570 IVA compresa in quanto nell'ambito della stessa convenzione, si rende necessario l'uso di un mezzo con elevata capacità di carico, indispensabile per raccolta campioni ed il trasporto attrezzature scientifiche lungo le strade impervie tipiche dell'Aspromonte, vista l'indisponibilità di mezzi in dotazione al DSBGA idonei allo scopo per eseguire i sopralluoghi richiesti e per evitare che quelli esistenti subiscano una intensa sollecitazione meccanica, rendendosi peraltro non più disponibili per le consuete attività didattiche programmate.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Catania, 09 Luglio 2025

Al Direttore DSBGA

Prof. Rosolino Cirrincione

Dipartimento Scienze Biologiche Geologiche Ambientali

Università di Catania

Oggetto: proposta acquisto beni e servizi (spese di importo superiore a 10.000 euro) – acquisto sistema di scansione portatile LiDAR con tecnologia SLAM per rilievi volti alla realizzazione di cartografia geologica CARG (Foglio Motta S. Giovanni)

Il sottoscritto *Fazio Eugenio*, Professore Associato in servizio presso il DSBGA, vista la necessità di realizzare la cartografia geologica così come stabilito dalla convenzione in atto con ISPRA, Resp. Scientifico Prof. Rosolino Cirrincione (UPB: 22725132215, CUP E67G24000580005), per effettuare rilievi geologici-strutturali degli affioramenti ricadenti nell'area del Foglio Motta S. Giovanni (RC),

chiede

cortesemente di provvedere all'acquisto di un sistema di scansione portatile LiDAR (Light detection and range) con tecnologia SLAM (Simultaneous localization and mapping) equipaggiato con camera RGB e modulo RTK (importo presunto: 12.330 € IVA COMPRESA) per l'acquisizione di nuvole di punti; caratteristiche: 200.000 punti al secondo, accuratezza fino a 2 cm, campo di scansione 40 m.

Per le specifiche, si prega il RUP a cui verrà assegnata la pratica di contattare il richiedente alla seguente mail: eugenio.fazio@unict.it

Si prega quindi di prendere in considerazione le motivazioni sopra esposte e concedere l'autorizzazione per procedere con la suddetta proposta di acquisto. Visto l'importo superiore a 10.000 euro si chiede contestualmente di inserire un punto all'ordine del giorno del prossimo Consiglio di Dipartimento per la necessaria delibera di approvazione.

Grazie per la cortese attenzione.

Cordiali saluti,

Prof. Eugenio Fazio



EUGENIO FAZIO
Università di Catania
19/06/1976
09.07.2025 14:23:25 GMT+02:00

Prof. Eugenio Fazio, Ph.D.

Professore associato di Petrografia e Petrologia
Tel. +39 095 478 3752 (Ufficio) Fax +39 095 7195 760 - Mob. +39 3473062704
e-mail: efazio@unict.it o eugenio.fazio@unict.it
DSBGA - Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Sezione di Scienze della Terra
Università di Catania, Corso Italia 57 - 95129 Catania (Italia)



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Catania, 09 Luglio 2025

Al Direttore DSBGA

Prof. Rosolino Cirrincione

Dipartimento Scienze Biologiche Geologiche Ambientali

Università di Catania

Oggetto: proposta acquisto beni e servizi (spese di importo superiore a 10.000 euro) – noleggio autovettura 4x4 (durata contratto 36 mesi) per rilievi volti alla realizzazione di cartografia geologica CARG (Foglio Motta S. Giovanni)

Il sottoscritto *Fazio Eugenio*, Professore Associato in servizio presso il DSBGA, vista la necessità di realizzare la cartografia geologica così come stabilito dalla convenzione in atto con ISPRA, Resp. Scientifico Prof. Rosolino Cirrincione (UPB: 22725132215, CUP E67G24000580005), per rilevare l'area ricadente nel Foglio Motta S. Giovanni (RC), essendo necessario l'uso di un mezzo con elevata capacità di carico, indispensabile per raccolta campioni ed il trasporto attrezzature scientifiche lungo le strade impervie tipiche dell'area dell'Aspromonte, data l'indisponibilità di mezzi in dotazione al DSBGA idonei allo scopo per eseguire i sopralluoghi richiesti, e per evitare che quelli esistenti subiscano una intensa sollecitazione meccanica, rendendosi peraltro non più disponibili per le consuete attività didattiche programmate,

chiede

cortesemente di provvedere alla stipula di un contratto di noleggio per autovettura della durata di 36 mesi secondo la convenzione CONSIP, con chilometraggio triennale 60.000 km, modello Dacia Duster 1.2 TCE Expression 4WD, dotazione ruota di scorta, colore bianco (importo presunto: 22.570 € IVA COMPRESA)

Per le specifiche, si prega il RUP a cui verrà assegnata la pratica di contattare il richiedente alla seguente mail: eugenio.fazio@unict.it

Si prega quindi di prendere in considerazione le motivazioni sopra esposte e concedere l'autorizzazione per procedere con la proposta di acquisto. Visto l'importo superiore a 10.000 euro si chiede contestualmente di inserire un punto al prossimo Consiglio di Dipartimento per la necessaria delibera di approvazione.

Grazie per la cortese attenzione.

Cordiali saluti,

Prof. Eugenio Fazio



Prof. Eugenio Fazio, Ph.D.

Professore associato di Petrografia e Petrologia
Tel. +39 095 478 3752 (Ufficio) Fax +39 095 7195 760 - Mob. +39 3473062704
e-mail: efazio@unict.it o eugenio.fazio@unict.it
DSBGA - Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Sezione di Scienze della Terra
Università di Catania, Corso Italia 57 - 95129 Catania (Italia)

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) prof. Sabella

In data 30.6.2025 il Prof. Giorgio Sabella ha trasmesso una richiesta di riallestimento di 14 vetrine del piano ballatoio del Museo di Zoologia e Casa delle Farfalle dedicate alla ricostruzione della filogenesi degli invertebrati. La fornitura prevede la consegna di materiale tassidermizzato, in alcool o di modellini 3D di esemplari di tutti i phyla animali attualmente noti. In particolare i modellini in 3D dovranno essere realizzati in scala in calchi e resine bicomponenti con catalizzatore e colorati a mano da tassidermisti esperti, importo presunto pari a € 70.000,00.

Con nota del 3.7.2025 il Direttore considerata l'urgenza di avviare l'acquisto evidenziata dal prof. Sabella ha autorizzato la richiesta con l'impegno di portarla a ratifica nella prossima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

Si è quindi provveduto a redigere la nota istruttoria che è stata trasmessa con prot. n. 127705 del 4.7.2025.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
DIREZIONE E SEGRETERIA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA
C.F. 02772010878
TEL. +39 0954783601

Catania, 3/7/2025

Al Dirigente dell'Area Finanziaria

Oggetto: richiesta di affidamento servizio, prof. Giorgio Sabella.

Con riferimento alla seguente richiesta del 30.6.2025 del prof. Giorgio Sabella:

- Riallestimento di 14 vetrine del piano ballatoio del Museo di Zoologia e Casa delle Farfalle dedicate alla ricostruzione della filogenesi degli invertebrati. La fornitura prevede la consegna di materiale tassidermizzato, in alcool o di modellini 3D di esemplari di tutti i phyla animali attualmente noti. In particolare i modellini in 3D dovranno essere realizzati in scala in calchi e resine bicomponenti con catalizzatore e colorati a mano da tassidermisti esperti.
- Importo presunto: € 70.000,00.

Considerata l'urgenza di avviare l'acquisto si autorizza la richiesta con l'impegno di portarla a ratifica nella prossima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

Cordiali saluti.

Il Direttore

Prof. Rosolino Cirrincione

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dipartimento di
Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

Prot. n.
Allegati:

All'Ufficio Amministrativo e del Personale
All'Ufficio Provveditoriale

RICHIESTA AFFIDAMENTO SERVIZIO O FORNITURA

OGGETTO	<input type="checkbox"/> SERVIZIO	<input checked="" type="checkbox"/> X FORNITURA
	DESCRIZIONE: Riallestimento di 14 vetrine del piano ballatoio del Museo di Zoologia e Casa delle Farfalle dedicate alla ricostruzione della filogenesi degli invertebrati. La fornitura prevede la consegna di materiale tassidermizzato, in alcool o di modellini 3D di esemplari di tutti i phyla animali attualmente noti. In particolare i modellini in 3D dovranno essere realizzati in scala in calchi e resine bicomponenti con catalizzatore e colorati a mano da tassidermisti esperti	
MOTIVAZIONI CHE GIUSTIFICANO LA RICHIESTA		
MOTIVAZIONI CHE GIUSTIFICANO L'EVENTUALE URGENZA		
IMPORTO PRESUNTO (comprensivo di eventuali rinnovi)	<input type="checkbox"/> X sino ad Euro 10.000,00	€ _____ esclusa IVA
	<input type="checkbox"/> compreso tra Euro 10.000,00 ed Euro 40.000,00	€ _____, esclusa IVA
	<input checked="" type="checkbox"/> X superiore ad Euro	€ 57.375 esclusa IVA
Clausole essenziali del servizio/fornitura richiesto	a dei costi di trasportoa trasferte degli addetti, nonché di quelli relativi alla consegna e me	
DATI DI BILANCIO	IMPORTO PRESUNTO: 70.0000 (compreso IVA)	
	UPB: DESCRIZIONE: Riallestimento 14 vetrine espositive del Museo di Zoologia	
CUP (ove previsto)		

Catania,

Il richiedente



GIORGIO SABELLA
Università di Catania
30/12/1956
30.06.2025 13:53:27
GMT+01:00

Il titolare del fondo



GIORGIO SABELLA
Università di Catania
30/12/1956
30.06.2025 13:53:27
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

Università Catania Prot. n. 0127705 del 04/07/2025 - [UOR: SI000318 - Classif. VIII/2]



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

Dipartimento: DSOBA

N.	Struttura amministrativa - contabile
2	P. A. C.

Catania, 4 LUGLIO 2025

Prot. N...	
Alleg.	1
Nr.ich.	214

a cura dei servizi istituzionali

Id. gest.	cont. contab.	ente

a cura dei servizi contabili

Oggetto: nota istruttoria n. 214

Al Funzionario responsabile dei servizi contabili

e p.c.: Al Dirigente A.F.I.

e p.c.: Al Dirigente A.F.N.Co.G.

Struttura richiedente	
Descrizione	contabile
C.R. DSOBA	
C.C. SEZ. DI BIOLOGIA ANIMALE	
DOC. PROF. SABELLA	
	servizi istituzionali
	servizi contabili

(Dipartimento)
(struttura interna richiedente)
(titolare del fondo)

La spesa viene imputata a:		Finanziamento interno	Finanziamento esterno
Budget Dipartimento			
C/ Terzi			
Fondi di Ricerca			

a cura dei servizi istituzionali

Spesa finalizzata (1):	
X	Forniture
	Utenze
	Servizi (incluse manut. attrezzature)
	Missioni
	Contratti co.co.co e occasionali
	Contratti d'insegnamento
	Assegni di ricerca
	altro:

Inoltre le richieste per singola tipologia

(1)		Specificare in dettaglio la spesa da sostenere per singola tipologia					
Indicatore	DESCRIZIONE ANALITICA DELLA SPESA	IMPORTO	DESCRIZIONE DEL CAPITOLO	CODICE CAPITOLO	ES.	Impegno provvisorio	Co. An.
1	N. 14 VETRINE PER MUSEO DI ZOOLOGIA	79.000,00					
2							
3							
4							
5		-					
6							
7							
8		-					
Totale		79.000,00					
a cura dei servizi istituzionali			a cura dei servizi contabili				

a cura dei servizi istituzionali

a cura dei servizi contabili

Ulteriori informazioni	

a cura dei servizi istituzionali

Il Direttore del Dipartimento



GABRIELLA
TROVATO
04.07.2025
07:27:27
GMT+01:00

Responsabile della segreteria di direzione

Il Responsabile funzionario contabile

X	conosc.
XX	comp.

Direzione amm.va	Area	competenza conoscenza	Servizio P.A.C.	competenza conoscenza
Direzione amm.va		X		
AFI		X	AFI	XX
ARIT			ARIT	
APPAM			APPAM	
ADI			ADI	
AGAP			AGAP	
APCOG		X		
ASI				
ARI		XX		
ULA				

Area	competenza conoscenza
struttura di servizio	
Tipografia	

compilazione a cura dei servizi istituzionali

trasmissione a cura dei servizi contabili

ROSOLINO
CIRINCIONE
04.07.2025
08:01:24
GMT+01:00



Il Consiglio unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C. prof.ssa Cristaudo;

• **richiesta acquisto attrezzature:**

- N. 1 Camera climatica Aralab Fitoclima modello PLH. Campo di temperatura da +5°C a +45°C, capacità utile interna 1200 litri, gradiente di uniformità della temperatura +/- 1°C, campo di umidità dal 35% al 90% (+/- 4%) nel campo temperatura da + 10 °C a +45°C. L'importo presunto è di 34.000 euro IVA compresa.
- N. 2 Camere climatiche per test di germinazione PHCBI modello MLR-352H-PE. Intervallo di temperatura da +5°C a 50°C, Capacità effettiva 294 litri. L'importo presunto è di 32.000 euro IVA compresa.
- N. 1 Impianto di raffrescamento cooling-system per serra. L'importo presunto è di 13.817,00 euro IVA compresa.

• **richiesta servizi per:**

- progettazione e preparazione sito per l'allestimento di un "Giardino per la biodiversità" in area di pertinenza del Parco Archeologico delle Isole Eolie e Museo Luigi Bernabò Brea - Lipari, individuata all'interno del Castello di Lipari. Il servizio comprenderà la progettazione esecutiva (planimetrie di dettaglio, piano del verde, piano di irrigazione, piano dei percorsi, sezioni e dettagli costruttivi per la realizzazione di specifici elementi quali sistemi di drenaggio e preparazione delle aiuole), la preparazione del sito compresa la modellazione del terreno e i lavori per la messa a dimora delle piante. L'importo presunto è di 25.000,00 euro IVA compresa.
- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, la direzione dei lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativi agli interventi di riqualificazione ambientale e rinaturalizzazione del "Pantano dell'istmo di Vulcanello" (isola di Vulcano). L'importo presunto è di 35.000,00 euro IVA compresa.

Le spese graveranno sui fondi del progetto "REGARD - Restauro di habitat e realizzazione di giardini per la biodiversità nell'area transfrontaliera", Avviso Pubblico 1/2023 - programma INTERREG VI-A Italia-Malta 2021-2027 - Priorità 2, Obiettivo specifico 2.3. Cod. progetto: C1-2.3-47, CUP E67G25000110008.

Il Consiglio unanime approva.

Letto e approvato seduta stante.

9. Proposte di Accordi di collaborazione;

Il Direttore informa il consiglio di aver ricevuto le seguenti proposte di accordi di collaborazione:

A) Di Stefano

La prof.ssa Agata Di Stefano ha presentato una proposta di Accordo di Collaborazione (ex art. 15 della Legge 241/90) tra l'Università degli Studi di Catania, tramite il DSBGA, e il Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare (DiSTeM) dell'Università degli Studi di Palermo. Lo scopo dell'accordo è la realizzazione di rilievi geologico-geofisici e analisi di sedimenti nel settore offshore del Foglio geologico in scala 1:50.000 n. 643-Gela nell'ambito del progetto di cartografia geologica nazionale (Progetto CARG).

La prof.ssa Di Stefano propone l'accordo in quanto il DiSTeM possiede le competenze e l'esperienza pluriennale per svolgere le attività di ricerca nel campo delle acquisizioni di dati morfo-batimetrici e profili sismici, prelievo sedimenti ed elaborazioni dati, con appropriate competenze tecnico-scientifiche.

Con tale accordo il DSBGA si impegna a operare in sinergia con il DiSTeM per l'esecuzione delle attività di ricerca in collaborazione, fornire supporto nelle fasi di acquisizione del materiale da esaminare, programmare e organizzare incontri presso i propri locali o telematicamente per consentire la discussione dei dati e mettere a disposizione i laboratori di Sedimentologia e Geologia Marina per le analisi sedimentologiche e granulometriche.

L'accordo è valido dal momento della sottoscrizione ed ha una durata di 12 mesi e prolungabile solo una volta.

Il DSBGA si impegna inoltre a versare al DiSTeM, a titolo di rimborso spese, un importo pari a €100.000 che non costituisce corrispettivo e ripartito secondo la seguente previsione di spesa:

30 % (€ 30.000) alla stipula e firma dell'accordo;

50 % (€ 50.000) alla consegna del 50% dei risultati delle analisi;

20 % (€ 20.000) al termine delle attività.

Le spese previste sono le seguenti:

Prestazioni di terzi e spese personale: € 50.000, Missioni: € 10.000, Fornitura di beni, servizi e attrezzature e dispositivi di protezione individuale (DPI): € 30.000, Spese funzionali per la realizzazione delle attività oggetto di convenzione: € 10.000.

I responsabili scientifici dell'accordo sono:

- Prof.ssa Agata Di Stefano per il DSBGA;
- Prof. Attilio Sulli per il DiSTeM.

La Prof.ssa Di Stefano inoltre in data 21.7.2025 ha trasmesso la variazione del budget dei fondi Carg (Gela) da allegare alla richiesta di attivazione accordo ex art. 15 con l'Ateneo di Palermo per euro 100.000 anzichè 65.000.



Uni
ct SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE
E AMBIENTALI



Accordo di Collaborazione Scientifica (ex art. 15 Legge 241/90)

L'Università degli Studi di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (DSBGA), d'ora in poi indicato come "Dipartimento-UniCT", con sede in Catania, p.zza Università, n. 2, cap 95131, C.F. e P.I. 02772010878, PEC: protocollo@pec.unict.it, nella persona del Rettore pro-tempore dell'Università degli studi di Catania, prof. Francesco Priolo, domiciliato per la carica presso la suindicata sede

e

il Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, DiStEM, Università degli Studi di Palermo (), d'ora in poi indicato come "Dipartimento-UniPA", con sede amministrativa in Via Archirafi, 22, 90123 Palermo, P.IVA 00605880822, legalmente rappresentato dal Direttore Prof. Attilio Sulli, PEC: dipartimento.distem@cert.unipa.it

PER

Realizzazione di rilievi geologico-geofisici e analisi di sedimenti nel settore offshore del Foglio geologico in scala 1:50.000 n. 643-Gela nell'ambito del progetto di cartografia geologica nazionale (Progetto CARG).

PREMESSO CHE

- 1) L'ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale), attraverso il Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, organo cartografico ufficiale dello Stato ai sensi delle leggi 2 febbraio 1960 n. 68 e 24 maggio 1989 n. 183, e del D.P.R. 24 gennaio 1991 n. 85, ha in corso la realizzazione della Carta geologica ufficiale d'Italia alla scala 1:50.000 (Progetto CARG);
- 2) il Servizio Geologico d'Italia, ora in ISPRA, ha stipulato con la Regione Sicilia convenzioni o accordi di programma, relativamente alla realizzazione di diversi fogli geologici nell'ambito del suddetto Progetto CARG;
- 3) il Servizio Geologico d'Italia, ora in ISPRA, ha stipulato una convenzione con l'Università di Catania tramite Dipartimento-UniCT (responsabile Scientifico il Prof.ssa Agata Di Stefano) per la realizzazione del foglio geologico n. 643 Gela;
- 4) Dipartimento-UniCT intende avvalersi della collaborazione di Dipartimento-UniPA che possiede una consolidata esperienza nella ricerca, sia di base che sperimentale, nonché adeguate attrezzature scientifiche da utilizzarsi per la realizzazione dei settori off-shore delle carte geologiche;
- 5) Dipartimento-UniCT e Dipartimento-UniPA (di seguito "le Parti") hanno un reciproco interesse ad addivenire a una collaborazione istituzionale finalizzata al raggiungimento di obiettivi comuni nell'ambito delle tematiche in precedenza citate, avviando uno specifico programma di studio e ricerca per la realizzazione del settore off-shore compreso nell'area del foglio geologico Gela, in Sicilia sud-orientale;
- 6) l'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, prevede che "le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune";
- 7) con la determina n. 7/2010 dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti (ora Autorità Nazionale Anticorruzione) sono state definite condizioni e modalità per l'attuazione degli accordi di collaborazione tra enti pubblici. L'Autorità Nazionale Anticorruzione, nell'esprimersi ulteriormente sulla fattispecie in questione con atto 17/06/2015 - AG 50/2015, che trova conforto anche nella giurisprudenza amministrativa più recente Consiglio di Stato, sez. II, 22 aprile 2015, n. 1178), chiarisce inoltre che i limiti del ricorso agli accordi tra pubbliche amministrazioni possono individuarsi come segue:



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberto.bonanno@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it

a) "l'accordo deve regolare la realizzazione di un interesse pubblico, effettivamente comune ai partecipanti, che le parti hanno l'obbligo di perseguire come compito principale, da valutarsi alla luce delle finalità istituzionali degli enti coinvolti;

b) alla base dell'accordo deve esserci una reale divisione di compiti e responsabilità;

c) i movimenti finanziari tra i soggetti che sottoscrivono l'accordo devono configurarsi solo come ristoro delle spese sostenute, essendo escluso il pagamento di un vero e proprio corrispettivo, comprensivo di un margine di guadagno;

d) il ricorso all'accordo non può interferire con il perseguimento dell'obiettivo principale delle norme comunitarie in tema di appalti pubblici".

8) il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 (art. 7, comma 4), stabilisce che la cooperazione tra stazioni appaltanti volta al perseguimento di obiettivi di interesse comune non rientra nell'ambito di applicazione del Codice degli appalti in presenza di determinate condizioni;

9) Dipartimento-UniCT intende collaborare con Dipartimento-UniPA per la realizzazione delle attività previste dall'allegato tecnico, disponendo quest'ultimo delle necessarie capacità e competenze, nonché delle idonee risorse.

TUTTO CIÒ PREMESSO
SI CONCORDA QUANTO SEGUE

Art. 1 - Premesse

Le premesse costituiscono parte integrante del presente accordo.

Art. 2 - Oggetto dell'Accordo

1. Con il presente accordo le Parti si impegnano a collaborare per la realizzazione delle attività di ricerca e studio specificate nell'Allegato tecnico (Allegato 1) al presente accordo.

2. Tutte le attività di cui al punto precedente dovranno tener conto del quadro conoscitivo disponibile presso le Parti.

Articolo 3 - Modalità di esecuzione delle attività in collaborazione

1. Dipartimento-UniCT si impegna a:

a) operare in sinergia con Dipartimento-UniPA per l'esecuzione delle attività di ricerca in collaborazione secondo quanto riportato nell'Allegato tecnico al presente accordo;

b) fornire al Dipartimento-UniPA supporto nelle fasi di acquisizione del materiale da esaminare, concordando l'adeguata tempistica;

c) programmare e organizzare incontri presso i propri locali o telematicamente per consentire la discussione dei dati.

2. Dipartimento-Uni si impegna a:

a) collaborare con il Dipartimento-UniCT per l'esecuzione delle attività secondo quanto riportato nell'Allegato Tecnico al presente accordo;

b) mettere a disposizione le risorse umane e/o strumentali necessarie e i locali per lo svolgimento delle attività di interesse comune;

c) mettere a disposizione le proprie competenze e professionalità e i propri laboratori e mezzi per l'esecuzione delle indagini e per l'espletamento delle ricerche e degli studi di cui all'Allegato tecnico;

d) collaborare con Dipartimento-UniCT per la predisposizione di metodologie e soluzioni migliorative attinenti all'oggetto dei temi di ricerca del presente accordo.

3. Il ricorso a personale non strutturato e l'acquisizione di beni e servizi dovranno avvenire nel rispetto della normativa comunitaria e statale di settore, e nel rispetto dei principi di concorrenza partecipazione, pubblicità e non discriminazione.

Articolo 4 - Responsabili scientifici

I responsabili scientifici del presente accordo sono:

– per Dipartimento-UniPA, Prof. Attilio Sulli;

– per Dipartimento-UniCT, Prof.ssa Agata Di Stefano.

Articolo 5 - Decorrenza e durata dell'Accordo

1. Il presente accordo è efficace dalla data di sottoscrizione e ha una durata di 12 mesi dalla predetta data di efficacia, secondo le tempistiche individuate nella tabella relativa al cronoprogramma delle attività contenuta nell'Allegato tecnico (Allegato 1) al presente accordo.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberto.bonomo@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it

2. Il termine finale potrà essere prorogato su eventuale richiesta motivata di ambedue le Parti.
3. Alla naturale scadenza il presente accordo potrà essere rinnovato per un massimo di una volta.
4. Ciascuna delle Parti potrà recedere in qualunque momento dal presente accordo, previa comunicazione scritta da inviare all'altra Parte con un preavviso di 30 giorni; in tal caso è fatto salvo il rimborso forfettario delle spese già sostenute dall'Università fino alla data di comunicazione del recesso. Gli indirizzi di posta elettronica certificata (PEC) delle parti sono per Dipartimento-UniPA dipartimento.distem@cert.unipa.it e per Dipartimento-UniCT protocollo@pec.unict.it.

Articolo 6 - Programma delle attività

1. Il programma di studi e ricerche si distingue per attività e fasi temporali, come individuate nel cronoprogramma contenuto nell'Allegato tecnico.

Articolo 7 - Oneri finanziari

1. Dipartimento-UniCT si impegna a versare a Dipartimento-UniPA, a titolo di rimborso delle spese complessive effettivamente sostenute per l'implementazione delle attività previste dall'Allegato 1, un importo pari ad euro 100.000,00 (centomila/00), che non costituisce corrispettivo, sulla base della previsione di spesa riportata nell'Allegato 1.
2. L'onere finanziario, come sopra specificato, risulta giustificato dall'interesse prevalente per il Dipartimento-UniCT di realizzazione delle attività di cui al presente accordo, per le quali è richiesta la specifica competenza scientifica del Dipartimento-UniPA e che comportano una elevata incidenza di costi che lo stesso dovrà sostenere per il raggiungimento degli obiettivi previsti nel programma, come illustrato nell'Allegato 1.
3. I movimenti finanziari previsti nell'ambito del presente accordo si configurano esclusivamente come ristoro delle spese sostenute. È escluso il pagamento di un corrispettivo.
4. Il Dipartimento-UniCT provvederà a erogare a favore dell'Università le somme stabilite, dietro presentazione di nota di debito non fiscale e con le modalità previste dall'Allegato 1.
5. Le erogazioni saranno effettuate sul conto corrente dedicato di cui alla dichiarazione di Tracciabilità dei flussi finanziari sottoscritta.

Articolo 8 - Utilizzo del logo

1. Le Parti si danno atto dell'esigenza di tutelare e promuovere l'immagine dell'iniziativa comune e quella di ciascuna di esse. Non credo sia inerente
2. L'utilizzazione del logo delle due Parti, straordinaria o estranea all'azione istituzionale corrispondente all'oggetto di cui all'art. 2 del presente accordo, richiederà il consenso della Parte interessata.

Articolo 9 - Personale - Clausola sociale

1. Ciascuna Parte è esonerata da ogni responsabilità derivante dai rapporti di lavoro che venissero instaurati dall'altra nell'ambito delle attività di cui al presente accordo. Si impegna inoltre ad adempiere, nell'esecuzione del presente accordo, a tutti gli obblighi derivanti dalla legge e dai contratti collettivi di lavoro, a quelli relativi alla protezione del lavoro ed alla tutela dei lavoratori, ivi compresi quelli sulle assicurazioni sociali. Provvederà infine alla copertura assicurativa del proprio personale.
2. Il personale di Dipartimento-UniPA e Dipartimento-UniCT, o altro da questi delegato, che si rechi presso ciascuna Parte per lo svolgimento delle attività relative al presente accordo, è tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nei locali della stessa Parte.

Articolo 10 - Proprietà dei risultati

1. I risultati delle attività svolte saranno di proprietà delle Parti, che potranno utilizzarli per i propri compiti istituzionali. In particolare, i risultati ottenuti saranno resi disponibili a tutti gli enti e le amministrazioni pubbliche competenti in materia di cartografia geologica, secondo le modalità e le tempistiche previste nell'ambito del Progetto CARG.
2. Le Parti si impegnano reciprocamente a dare atto, in occasione di presentazioni pubbliche dei risultati conseguiti o in caso di redazione e pubblicazione di documenti di qualsiasi tipo, che quanto realizzato consegue alla collaborazione instaurata con il presente accordo.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberto.bonomo@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it

Articolo 11 - Informativa trattamento dati

1. Ai sensi di quanto previsto dal D.Lgs 196/2003, come novellato dal D.Lgs. 101/2018 e dal Regolamento 2016/679/UE, le Parti dichiarano di essere state informate circa le modalità e le finalità di utilizzo dei dati personali nell'ambito dei trattamenti automatizzati o cartacei di dati ai fini della esecuzione del presente atto.

Articolo 12 - Riservatezza

1. Il Dipartimento-UniPA e il Dipartimento-UniCT garantiscono la piena riservatezza sui risultati della ricerca. Ciascun contraente potrà richiedere che venga mantenuto il riserbo su tutte le informazioni, notizie ed esperienze oggetto di precedenti studi, che verranno messe a disposizione per lo svolgimento delle attività previste nel presente accordo.

2. Il suddetto obbligo di riservatezza potrà, su richiesta delle parti, essere rispettato e fatto rispettare anche successivamente alla scadenza del presente accordo.

Articolo 13 - Codice etico e di comportamento

1. Il Dipartimento-UniPA dichiara di aver preso visione del Codice etico e di comportamento emanato dall'Università degli Studi di Catania con D.R. n. 1166 del 8.4.2021, pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente", e si impegna ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori, per quanto compatibili con il ruolo e con l'attività svolta, gli obblighi di condotta in essi previsti, nonché di essere consapevole che la violazione di tali obblighi di condotta costituisce causa di risoluzione del presente accordo, fermo restando l'eventuale risarcimento del danno.

3. Il Dipartimento-UniCT dichiara di aver preso visione del Codice etico e di comportamento emanato dall'Università di Palermo con D.R.4115 del 22.09.2022, pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione Statuto e Codici di Ateneo, e si impegna ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori, per quanto compatibili con il ruolo e con l'attività svolta, gli obblighi di condotta nello stesso previsti, nonché di essere consapevole che la violazione di tali obblighi di condotta costituisce causa di risoluzione del presente accordo, fermo restando l'eventuale risarcimento del danno.

Articolo 14 - Controversie

1. In caso di controversie in ordine all'applicazione delle clausole contenute nel presente accordo, le Parti si impegnano alla composizione amichevole delle stesse.

2. In caso contrario le relative questioni dovranno essere devolute alla competenza del Foro di Catania.

Articolo 15 - Oneri fiscali

1. Il presente accordo, sottoscritto con firma digitale, come previsto dall'art. 15, comma 2 bis, della legge n. 241 del 1990 e ss.mm.ii., è soggetto a registrazione solo in caso d'uso, ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. 26 aprile 1986 n. 131; le spese di registrazione saranno a carico della parte richiedente.

2. Le spese di bollo sono a carico dell'Università degli Studi di Palermo, assolta in modo virtuale dall'Università, giusta autorizzazione dell'Agenzia delle Entrate –Direzione Provinciale di Palermo - n. del

Per Dipartimento-UniPA
Direttore
Prof. Attilio Sulli
f.to digitalmente

Per Dipartimento-UniCT
Il Rettore
Prof. Francesco PRIOLO
f.to digitalmente



Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberta.bonomo@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it



UniCT
SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE
E AMBIENTALI



ALLEGATO 1

Allegato all'Accordo di Collaborazione tra Dipartimento-UniPA (Università di Palermo, Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, DiSTeM) "Dipartimento UniPA" e Dipartimento-UniCT (Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, DSBGA) "Dipartimento-UniCT"

PROGRAMMA DI LAVORO

La collaborazione si prefigge l'obiettivo di cooperare ai fini della realizzazione del **settore off-shore compreso nell'area del Foglio geologico n. 643 Gela, in Sicilia sud-orientale** (Progetto CARG).

Dipartimento-UniPA possiede le competenze e l'esperienza pluriennale per svolgere le attività di ricerca nel campo delle acquisizioni di dati morfo-batimetrici e profili sismici, prelievo sedimenti ed elaborazioni dati, con appropriate competenze tecnico-scientifiche.

Attività del progetto (Attività di Dipartimento UniPA)

Gli obiettivi saranno perseguiti attraverso la realizzazione delle seguenti attività:

1. Rilevamento delle aree sommerse alla scala 1:25.000 comprese nel Foglio (nuove indagini sismiche, morfobatimetriche, campionamenti dei fondali e del sottofondo marino).
2. Analisi, elaborazione e interpretazione dei dati sismici a riflessione; analisi, elaborazione e interpretazione dei dati morfobatimetrici.
3. Elaborazioni dati.
4. Partecipazione alla stesura delle note illustrative.

A conclusione delle attività del programma di lavoro si avranno a disposizione i seguenti risultati e prodotti scientifici:

- Acquisizione dati sismici e batimetrici di almeno 1/2 dell'area off-shore del foglio Gela.
- Acquisizione sedimenti off-shore (almeno 1/2 del totale previsto).
- Elaborazione dati.

Attività di UNICT

Dipartimento-UniCT garantisce supporto nelle fasi di acquisizione dati e sedimenti e mette a disposizione i laboratori di Sedimentologia e Geologia Marina per le analisi sedimentologiche e granulometriche.

Cronoprogramma di massima

Consegna del 50 % dei risultati delle analisi: entro 6 mesi dalla stipula

Consegna del 100% dei risultati: entro 10 mesi dalla stipula

Consegna del report finale: alla fine della convenzione

Spese previste

Prestazioni di terzi e spese personale: € 50.000

Missioni: € 10.000

Fornitura di beni, servizi e attrezzature e dispositivi di protezione individuale (DPI): € 30.000

Spese funzionali per la realizzazione delle attività oggetto di convenzione: € 10.000



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberto.bonomo@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it

Rimborso Spese

Per le attività di competenza del Dipartimento-UniPA, il Dipartimento-UniCT riconosce un rimborso spese di € **100.000,00 (€ centomila/00), che non costituisce corrispettivo**

Detto rimborso sarà effettuato nel modo seguente:

- ✓ 30 % (€ 30.000) alla stipula e firma dell'accordo;
- ✓ 50 % (€ 50.000) alla consegna del 50% dei risultati delle analisi.
- ✓ 20 % (€ 20.000) al termine delle attività.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Progetto CARG-Foglio 643 GELA
CUP E67G24000560002
roberto.bonomo@isprambiente.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it
agata.distefano@unict.it

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

ISPR CARG Foglio n.643 "Gela" prof.ssa A. Di Stefano UPB: 22725132214															
PIANO ORIGINARIO	Fase	Eserc.Mov.	Num.Mov.	Voce Bil.	Denom. Bil.	Cod. U.P.B.	U.P.B.	Responsabile	Descrizione	Importo Original	Imp.Esercizio	Imp.Corrente	Importo Netto	Disponibile	Data Contabile
Impegno Provvisorio		2025	52865	21094012	Sistemi informatici e di calcolo (hardware e periferiche)	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Sistemi informatici inventariabili	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52867	18020401	Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attiv	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di ricerca	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52866	18020401	PREMI E BORSE DI STUDIO	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Premi e borse di studio	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52865	15088714	contratto ricercatore Tda	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	contratto ricercatore Tda	€164.000,00	€164.000,00	€164.000,00	€164.000,00	€0,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52864	15084504	Acquisto materiale di consumo per laboratori	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Materiale di laboratorio	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52863	15084501	Carburanti, combustibili e lubrificanti	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Carburanti	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52862	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Missioni	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	34012	18020401	Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attiv	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di ricerca	€25.000,00	€25.000,00	€25.000,00	€25.000,00	€25.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34011	18020401	PREMI E BORSE DI STUDIO	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di studio	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34009	16140118	Trasferimenti parte corrente ad altre Università	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Accordo Unipalermo	€65.000,00	€65.000,00	€65.000,00	€65.000,00	€65.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34008	15088708	Noleggi e spese accessorie - mezzi di trasporto	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Noleggio auto	€50.000,00	€50.000,00	€50.000,00	€50.000,00	€0,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34007	15084504	Acquisto materiale di consumo per laboratori	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Materiale laboratorio	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34006	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Missioni	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	21/02/2025
														€170.740,00	
PIANO VARIATO 21.07.2025															
Fase	Eserc.Mov.	Num.Mov.	Voce Bil.	Denom. Bil.	Cod. U.P.B.	U.P.B.	Responsabile	Descrizione	Importo Original	Imp.Esercizio	Imp.Corrente	Importo Netto	Disponibile	Data Contabile	
Impegno Provvisorio		2025	52865	21094012	Sistemi informatici e di calcolo (hardware e periferiche)	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Sistemi informatici inventariabili	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€4.740,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52867	18020401	Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attiv	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di ricerca	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52866	18020401	PREMI E BORSE DI STUDIO	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Premi e borse di studio	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	€15.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52865	15088714	contratto ricercatore Tda	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	contratto ricercatore Tda	€164.000,00	€164.000,00	€164.000,00	€164.000,00	€0,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52864	15084504	Acquisto materiale di consumo per laboratori	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Materiale di laboratorio	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52863	15084501	Carburanti, combustibili e lubrificanti	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Carburanti	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	€4.000,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	52862	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Missioni	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	€3.500,00	04/04/2025
Impegno Provvisorio		2025	34012	18020401	Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attiv	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di ricerca	€25.000,00	€25.000,00	€25.000,00	€25.000,00	€0,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34011	18020401	PREMI E BORSE DI STUDIO	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Borse di studio	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34009	16140118	Trasferimenti parte corrente ad altre Università	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Accordo Unipalermo	€65.000,00	€65.000,00	€65.000,00	€65.000,00	€100.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34008	15088708	Noleggi e spese accessorie - mezzi di trasporto	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Noleggio auto	€50.000,00	€50.000,00	€50.000,00	€50.000,00	€0,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34007	15084504	Acquisto materiale di consumo per laboratori	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Materiale laboratorio	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	€10.000,00	21/02/2025
Impegno Provvisorio		2025	34006	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	22725132214	ISPR CARG Foglio n.643	DI STEFANO A	Missioni	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	€5.000,00	21/02/2025
														€170.740,00	

 Agata Di Stefano
21.07.2025
12:42:44
GMT+02:00

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

B) Di Stefano ISMAR

La prof.ssa Di Stefano ha proposto inoltre la stipula di una convenzione operativa fra il DSBGA e l'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Bologna (ISMAR BO CNR) per la condivisione di linee sismiche a riflessione monocanale e multicanale di proprietà di ISMAR CNR, rilevate nell'area del Mar Tirreno durante la campagna di perforazione EXP. 402, al fine di realizzare modelli geologici 2D. Le attività di analisi e ricerca potranno essere svolte presso il DSBGA o presso la sede di Bologna di ISMAR CNR con il coinvolgimento del personale in essi operanti, compresi ricercatori/docenti, tesisti, dottorandi, borsisti e assegnisti. Il DSBGA si occuperà dell'interpretazione dettagliata delle facies sismiche del Messiniano utilizzando i profili sismici messi a disposizione, produzione di modelli geologici 2D delle aree circostanti i pozzi e produzione di modelli geologici sintetici per il raffinamento delle interpretazioni basate sui dati sismici.

Nell'ambito di tale convenzione il DSBGA si impegna a:

1) mettere a disposizione per il progetto di interesse comune, le attrezzature e la strumentazione facenti parte del proprio patrimonio, che dovranno essere in piena regola, per tutta la durata della presente Convenzione, con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

2) dare l'accesso al personale ISMAR BO CNR secondo le modalità definite con i responsabili della presente convenzione;

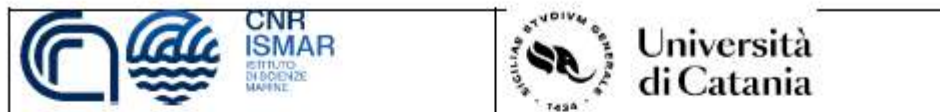
3) rendere disponibili, su valutazione dei propri competenti organi, risorse proprie per lo svolgimento di progetti di interesse comune nell'ambito delle azioni individuate;

4) individuare l'elenco del personale che parteciperà ai progetti di comune interesse.

La convenzione non comporta oneri finanziari ed ha una durata di due anni rinnovabile su richiesta congiunta delle parti.

I Responsabili Scientifici della Convenzione sono:

- Prof.ssa Agata Di Stefano per il DSBGA
- Dott.ssa Filomena Loreto per ISMAR BO CNR



CONVENZIONE OPERATIVA DELLA CONVENZIONE QUADRO TRA

**L' ISTITUTO DI SCIENZE MARINE
DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (sede di BOLOGNA)**

E

**IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE ED
AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

L'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche, di seguito denominato "ISMAR-BO-CNR", con sede in Bologna, via P. Gobetti, 101 (Partita IVA XXXX C.F. XXXXX), legalmente rappresentato dalla Dott.ssa Filomena Loreto

E

L'Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, di seguito denominato "DSBGA-UNICT" con sede in Catania, piazza Università n. 2 (Cod. Fisc. 02772010878) rappresentata dalla Prof.ssa Agata Di Stefano

(ISMAR-BO-CNR e DSBGA-UNICT di seguito congiuntamente denominati "Parti")

Visto il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n.127 recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)";

Visto il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n.213 "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

Visto il Decreto Legislativo n. 30/2005 "Codice della proprietà industriale, a norma dell'articolo 15 della legge 12 dicembre 2002, n. 273";

Visto il Decreto Legislativo n. 81/08 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro";

Visto il Decreto Legislativo n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" come modificato dal Decreto Legislativo n. 101/2018 "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)";

Visto il Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali del 27 aprile 2016 n. 2016/679/UE;

Visto lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con provvedimento del Presidente n. 93 del 19 luglio 2018, prot. n. 0051080 in vigore dal 1° agosto 2018 e pubblicato sul sito MIUR in data 25 luglio 2018;

Visto il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR, emanato con provvedimento del Presidente del CNR n. 119 prot. n. 0241776 in data 10 luglio 2019, vigore dal 1° agosto 2024;

Visto il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con provvedimento della Presidente del CNR n. 201 prot. n. 0507722 del 23 dicembre 2024, in vigore dal 1° gennaio 2025;

Vista la Convenzione Quadro tra il Consiglio Nazionale delle Ricerche e l'Università degli studi di Catania sottoscritta in data 22/10/2020;

Visto il parere favorevole espresso dal Consiglio di Istituto dell'ISMAR-BO-CNR nella seduta del

Visto il parere favorevole espresso dal Consiglio del DSBGA-UNICT, nella seduta del 21/07/2025

Premesso che

- al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali, il CNR e l'Università riconoscono l'interesse comune a mantenere e sviluppare forme di collaborazione in partnership per lo svolgimento di attività di ricerca, sviluppo tecnologico ed innovazione e nell'ambito delle attività di didattica e formazione, nonché per l'erogazione di servizi a supporto delle attività di ricerca;
- che è interesse di entrambi gli Enti continuare e ulteriormente sviluppare, con l'utilizzo delle rispettive risorse e nell'ambito dei ruoli e delle competenze di ciascuno, attività di ricerca di comune interesse attraverso la collaborazione su progetti ed iniziative;
- le Parti nello specifico intendono collaborare al fine di realizzare iniziative che riguarderanno tematiche di reciproco interesse;
- l'Istituto di Scienze Marine del CNR (ISMAR-BO-CNR) svolge attività di ricerca fondamentale e applicata in oceanografia fisica, chimica e biologica e in geologia marina, con l'obiettivo di contribuire allo studio dei processi oceanici e della variabilità climatica, allo sviluppo di sistemi/servizi per l'osservazione, la protezione e la gestione sostenibile dell'ambiente marino e delle coste;
- il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Catania (DSBGA-UNICT) conduce attività di ricerca in diversi ambiti di area geologica, con particolare riferimento a discipline quali: Geologia Stratigrafica, Geologia Strutturale, Sedimentologia e Geologia e Geofisica Marina.

- nel periodo compreso tra il 9 febbraio e l'8 aprile 2024, la nave JOIDES Resolution ha condotto la campagna di perforazione EXP. 402 nel Mar Tirreno nell'ambito del progetto Integrated Oceanic Drilling Project, con l'obiettivo di campionare e analizzare i sedimenti oceanici e le rocce del basamento;
- la spedizione scientifica è stata coordinata dal Dott. Nevio Zitellini (ISMAR-BO-CNR) con la partecipazione, in qualità di componenti del team scientifico, della Dott.ssa Maria Filomena Loreto (ISMAR-BO-CNR Bologna), destinataria del relativo finanziamento ECORD - IODP-Italia e della prof.ssa Agata Di Stefano (DSBGA-UNICT) destinataria del relativo finanziamento ECORD - IODP-Italia.

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 Oggetto e finalità

Si intende avviare una collaborazione tra ISMAR-BO-CNR e DSBGA-UNICT nell'ambito della quale verranno condivise linee sismiche a riflessione monocanale e multicanale di proprietà di ISMAR CNR, ubicate nell'area oggetto della spedizione in premessa e verranno svolte attività congiunte finalizzate alla produzione di modelli geologici 2D.

Le Parti intendono instaurare un rapporto di collaborazione, nel quale le attività di studio e di ricerca condotte da DSBGA-UNICT e dall'ISMAR-BO-CNR possano integrarsi e vicendevolmente arricchirsi, con il coinvolgimento di qualificate risorse umane interne alle parti e all'utilizzo di strumentazione adeguata.

Le azioni possono prevedere lo svolgimento delle attività da svolgersi presso DSBGA-UNICT, ovvero presso l'ISMAR-BO-CNR, con il coinvolgimento del personale in essi operanti, compresi ricercatori/docenti, tesisti, dottorandi, borsisti e assegnisti.

Il DSBGA-UNICT si occuperà dell'interpretazione dettagliata delle facies sismiche del Messiniano utilizzando i profili sismici messi a disposizione, produzione di modelli geologici 2D delle aree circostanti i pozzi e produzione di modelli geologici sintetici per il raffinamento delle interpretazioni basate sui dati sismici. Questo studio permetterà di migliorare le conoscenze sulle facies del messiniano e sui processi sedimentari/ambientali che ne hanno influenzato la loro formazione.

Art.2- Sedi e Responsabili dell'ISMAR-BO-CNR

La sede operativa dell'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche è la Sede Bologna situata in via P. Gobetti, 101 (BO).

Il Responsabile scientifico della convenzione per la parte ISMAR-BO-CNR è la dott.ssa Filomena Loreto. I riferimenti di contatto per l'ISMAR-BO-CNR sono: XXXXXXXXX

Art.3- Sedi e Responsabili del DSBGA-UNICT

La sede operativa del DSBGA-UNICT è situata a Catania, presso la sezione di Scienze della Terra, edificio di Palazzo Ramondetta, Corso Italia, 57 (CT).

Il Responsabile scientifico della convenzione per DSBGA-UNICT è la Prof.ssa Agata Di Stefano, Professore ordinario afferente al DSBGA-UNICT

I riferimenti di contatto per DSBGA-UNICT sono: XXXXXXXXXXXXXXXXX

Art. 4 - Impegni del ISMAR-BO-CNR

L'ISMAR-BO-CNR si impegna a:

- 1) mettere a disposizione per i progetti di interesse comune, le attrezzature e la strumentazione in propria disponibilità, che dovranno essere in piena regola per tutta la durata della presente Convenzione, con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste;
- 2) dare l'accesso, per il personale del DSBGA-UNICT alle strutture dell'Istituto secondo le modalità definite con i responsabili della presente convenzione;
- 3) rendere disponibili, su valutazione dei propri competenti organi e laddove sussistano le opportune condizioni, risorse proprie per lo svolgimento di progetti di interesse comune nell'ambito delle azioni individuate;
- 4) individuare l'elenco del personale che parteciperà ai progetti di comune interesse. Successive variazioni saranno comunicate dal Responsabile scientifico ISMAR-BO-CNR al Responsabile scientifico DSBGA-UNICT.

Art. 5 - Impegni DSBGA-UNICT

DSBGA-UNICT si impegna a:

- 1) mettere a disposizione per il progetto di interesse comune, le attrezzature e la strumentazione facenti parte del proprio patrimonio, che dovranno essere in piena regola, per tutta la durata della presente Convenzione, con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste;
- 2) dare l'accesso al personale ISMAR-BO-CNR secondo le modalità definite con i responsabili della presente convenzione;
- 3) rendere disponibili, su valutazione dei propri competenti organi, risorse proprie per lo svolgimento di progetti di interesse comune nell'ambito delle azioni individuate;
- 4) individuare l'elenco del personale che parteciperà ai progetti di comune interesse come indicato nell'Allegato 1. Successive variazioni saranno comunicate dal Responsabile scientifico DSBGA-UNICT al Responsabile scientifico ISMAR-BO-CNR.

Art. 6 - Oneri finanziari

La presente Convenzione operativa non comporta oneri finanziari tra le Parti.

Art. 7 - Sicurezza sul Lavoro

Attività in convenzione

I Datori di lavoro a cui afferisce il personale coinvolto nella presente convenzione, garantiscono, ciascuno per il proprio personale, la *Formazione in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.* (12 ore - rischio medio) e la Sorveglianza Sanitaria, a cura del proprio Medico Competente/Autorizzato.

Il Datore di lavoro che ospiterà le attività, garantirà tramite il proprio SPPR, la Valutazione dei rischi per tutto il personale coinvolto nelle attività di lavoro previste dalla convenzione.

Inoltre il Datore di lavoro che ospiterà le attività garantirà a tutto il personale coinvolto la *Informazione in materia di salute e sicurezza ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii* anche sulle procedure di emergenza ed evacuazione, antincendio e primo soccorso. Sarà sempre il Datore di lavoro che ospiterà le attività, ad avere l'obbligo di comunicare le modalità d'uso degli ambienti messi a disposizione, nonché di effettuare la *Formazione specifica e l'eventuale addestramento* all'uso di attrezzature, sostanze e impianti coinvolti, a tutto il personale in convenzione.

I dispositivi di protezione individuale (DPI) idonei ed adeguati alle lavorazioni, saranno forniti dall'ente ospitante le attività su cui grava l'obbligo di sorvegliare sul corretto utilizzo. Il Datore di lavoro che ospita le attività dovrà valutare anche gli eventuali rischi da interferenze fra le attività in convenzione e le attività proprie dell'ente.

La valutazione dei rischi redatta dalla struttura ospitante, dovranno essere comunicata al datore di lavoro che invia i propri lavoratori in convenzione presso la struttura ospitante.

Art. 8- Divulgazione ed utilizzo dei risultati

Le Parti convengono sul comune interesse alla valorizzazione dell'immagine di ciascuna di esse nelle comunicazioni all'esterno relative a sviluppi e risultati dell'attività oggetto della presente Convenzione.

I risultati degli studi svolti in collaborazione secondo lo spirito della presente convenzione avranno carattere riservato e potranno essere divulgati ed utilizzati da ciascuna Parte, in tutto o in parte, con precisa menzione della collaborazione oggetto della presente convenzione e previo assenso dell'altra Parte.

Qualora una Parte intenda pubblicare su riviste nazionali ed internazionali i risultati delle ricerche in oggetto o esporli o farne uso in occasione di congressi, convegni, seminari o simili, si concorderanno i termini ed i modi delle pubblicazioni nei singoli atti esecutivi e, comunque la Parte interessata sarà tenuta a citare l'accordo nell'ambito del quale è stato svolto il lavoro di ricerca.

Tutte le pubblicazioni prodotte dal ricercatore interessato, nell'ambito della presente convenzione, dovranno sempre riportare esplicitamente il riferimento all'Università di Catania, ed eventualmente quello dell'Ente di ricerca coinvolto. Tale riferimento andrà riportato anche nei lavori prodotti durante la collaborazione e pubblicati successivamente al termine della stessa.

Ogni futura pubblicazione scientifica derivante dalle attività oggetto dell'accordo dovrà includere i nomi dei ricercatori appartenenti a entrambi i gruppi coinvolti nella collaborazione e nelle eventuali pubblicazioni di tali risultati dovrà essere esplicitamente dichiarato che essi sono stati conseguiti nell'ambito delle attività ECORD IODP-Italia (Finanziamento MUR), inserendo la seguente menzione: "La ricerca è stata condotta nell'ambito del finanziamento MUR per ECORD-IODP Italia" / "This research was funded through MUR for ECORD-IODP Italia". Inoltre ogni lavoro che vede l'utilizzo dei dati forniti nell'ambito del presente accordo dovrà riportare nei ringraziamenti la seguente dicitura "thanks to the Italian Consiglio Nazionale delle ricerche for making the analyzed seismic data available".

Nello stesso modo, l'inserimento nelle banche dati (quali Clarivate, Scopus, Elsevier, etc.) del nominativo del docente dell'Università di Catania con doppia affiliazione deve riportare il riferimento all'Università di Catania, come affiliazione principale, ed eventualmente quello dell'Ente di ricerca coinvolto.

L'appartenenza del docente all'Università di Catania dovrà risultare, prioritariamente, anche in occasione della sua partecipazione a eventi (ad. Incontri di studio, workshop, convegni) nazionali e internazionali.

Art. 9- Proprietà Intellettuale

I diritti derivanti da invenzioni, brevetti industriali e da opere di ingegno prodotti dal docente interessato nell'ambito della presente convenzione spettano congiuntamente alla Parti secondo una quota non inferiore alla percentuale di ripartizione dell'impegno annuo del docente, che verrà definita nel relativo accordo di gestione tra le medesime.

L'eventuale brevettazione dei risultati conseguiti sarà oggetto di separato accordo fra le Parti o le strutture comunque competenti a disporre dei diritti in parola. In questo caso, le eventuali pubblicazioni saranno subordinate all'espletamento di tutte le procedure atte alla protezione brevettuale dei risultati. L'eventuale brevettazione dei risultati conseguiti sarà oggetto di separato accordo fra le Parti o le strutture comunque competenti a disporre dei diritti in parola. In questo caso, le eventuali pubblicazioni saranno subordinate all'espletamento di tutte le procedure atte alla protezione brevettuale dei risultati.

Art. 10- Copertura Assicurativa

Ciascuna parte provvederà alla copertura assicurativa del proprio personale che, in virtù della presente convenzione, verrà chiamato alle attività nell'ambito dei progetti di interesse comune.

Il personale dell'ISMAR-BO-CNR o altro da esso delegato, che si rechi presso il DSBGA-UNICT, per assistere ai lavori relativi alla presente convenzione, è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nei laboratori del DSBGA-UNICT.

Il personale del DSBGA-UNICT o altro da esso delegato, che si rechi presso l'ISMAR-BO-CNR per assistere ai lavori relativi alla presente convenzione, è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nei laboratori del CNR.

Art. 11- Trattamento dei dati personali

Le Parti provvedono al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei dati personali relativi alla presente Convenzione nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali e unicamente per le finalità connesse all'esecuzione della presente Convenzione nel rispetto di quanto stabilito nel Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali del 27 aprile 2016 n. 2016/679/UE (GDPR) e nel D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Nell'ambito del trattamento dei dati personali connessi all'espletamento delle attività oggetto della presente Convenzione, le Parti, ciascuna per le rispettive competenze, opereranno nel pieno rispetto delle suindicate normative in qualità di Titolari autonomi. Le Parti si impegnano reciprocamente, in attuazione degli obblighi di sicurezza imposti dagli articoli 24 e 32 del citato Regolamento UE e da ogni altra disposizione legislativa e regolamentare in materia, a custodire i dati personali trattati in modo tale da evitare rischi di distruzione degli stessi o di accessi a tali dati da parte di soggetti non autorizzati.

L'informativa completa redatta ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento 679/2016/UE è consultabile per il DSBGA-UNICT al link <https://www.unict.it/it/content/privacy> e per l'ISMAR-BO-CNR allegata alla presente Convenzione (Allegato 2).

Art. 12 - Codici etici e di comportamento

Le parti dichiarano di aver preso visione dei rispettivi Codici etici e di comportamento emanati da entrambe le parti, pubblicati sui rispettivi siti web e di impegnarsi ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori, per quanto compatibili con il ruolo e con l'attività svolta, gli obblighi di condotta in essi previsti, nonché di essere consapevoli che la violazione di tali obblighi di condotta può costituire causa di risoluzione della presente convenzione fermo restando l'eventuale risarcimento dei danni.

Art. 13 - Decorrenza, Durata

La presente Convenzione ha la durata di due anni a decorrere dalla sua sottoscrizione salvo disdetta da comunicarsi tra i contraenti in forma scritta tramite PEC, con preavviso di 30 giorni. L'accordo potrà essere rinnovato alla naturale scadenza, su richiesta congiunta delle parti.

I dati forniti potranno essere utilizzati esclusivamente per le finalità previste nel presente accordo e non potranno essere condivisi con terze parti non autorizzate

Art. 14 - Controversie

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che possa nascere dall'interpretazione e dall'attuazione della presente convenzione. Nel caso in cui ciò non fosse possibile, il foro competente è quello di Catania.

Per tutto quanto non previsto dalla presente convenzione, si rinvia a quanto previsto dalla normativa vigente.

Art. 15 - Modifiche

Qualora nel corso della Convenzione venissero a modificarsi i presupposti per i quali si è provveduto alla stipula della presente Convenzione o si ritenesse opportuno rivedere la medesima, le Parti procederanno di comune accordo.

Art. 16 - Rinvio alle Norme di Legge e ad altre disposizioni

Per quanto non espressamente previsto dalla presente Convenzione, si fa rinvio alla Convenzione quadro, nonché alle intese tra le Parti o alle norme generali di legge.

Art. 17- Registrazione

La presente Convenzione è firmata digitalmente ex art. 24, commi 1 e 2, del Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i. "Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)", ed è soggetta a registrazione in caso d'uso ai sensi degli artt. 5, 6 e 39, e come da tariffa parte II art. 4, del D.P.R. n. 131 del 26 aprile 1986. Le spese per l'eventuale registrazione sono a carico della Parte richiedente.

L'imposta di bollo è assolta in modalità virtuale ad esclusiva cura del DSBGA-UNICT (autorizzazione rilasciata dall'Agenzia Entrate di Catania n. 108603 del 27/07/1998) ed il relativo onere economico è ripartito tra le parti nella misura del 50%. L'importo relativo a tale onere sarà versato dall'ISMAR-BO-CNR sul conto corrente del DSBGA-UNICT IBAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Letto, confermato e sottoscritto digitalmente.

Per ISMAR-BO-CNR

Direttore dell'Istituto

f.to digitalmente

Per DSBGA-UNICT

Il Rettore (o suo delegato)

f.to digitalmente

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Sciandrello

Il Prof. Saverio Sciandrello ha presentato una proposta di Accordo di Collaborazione ai sensi dell'art 15 della L. 241/1990 tra il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Catania, il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e la Città Metropolitana di Reggio Calabria finalizzato allo svolgimento di attività volte alla realizzazione e completamento dei progetti seguenti:

1. RIFOREST@METROREGGIO 3/ R.U.P. Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi;
2. RIFOREST@METROREGGIO 4/ R.U.P. Ing. Maurizio Modafferi;
3. RIFOREST@METROREGGIO 5/ R.U.P. Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi;
4. RIFOREST@METROREGGIO 6/ R.U.P. Ing. Maurizio Modafferi;
5. RIFOREST@METROREGGIO 7/ R.U.P. Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi;
6. RIFOREST@METROREGGIO 8/ R.U.P. Ing. Maurizio Modafferi;

Tutte le attività saranno svolte nel rispetto di quanto previsto nell'Accordo di Finanziamento sottoscritto dalla Città Metropolitana con il MASE.

Il programma delle attività è descritto negli Allegati Tecnici che fanno parte integrante del suddetto Accordo di collaborazione.

Durante l'esecuzione il programma delle attività potrà subire variazioni e modifiche alla luce di eventuali necessità sopravvenute. In tal caso verrà predisposto e sottoscritto, tra il Settore 10 della Città Metropolitana ed i Dipartimenti, un apposito atto aggiuntivo.

Le attività dovranno essere svolte nell'osservanza dei patti, oneri e condizioni previsti dalle disposizioni contenute nella vigente normativa nazionale e comunitaria ivi incluse le specifiche disposizioni applicabili agli appalti finanziati, in tutto o in parte, con le risorse PNRR e nel pieno rispetto di tutti obblighi assunti dalla Città Metropolitana ai fini dell'acquisizione del finanziamento in qualità di Soggetto Attuatore.

Il presente Accordo, tenuto conto delle finalità per le quali lo stesso è sottoscritto, ha efficacia dal momento della sua sottoscrizione e resta in vigore fino alla conclusione di tutti gli interventi previsti per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento comprensive delle specifiche Attività indicate negli Allegati Tecnici.

I Dipartimenti provvederanno con proprie risorse economiche, strumentali e di personale al corretto espletamento delle attività di propria competenza oggetto dell'Accordo.

La Città Metropolitana provvederà al rimborso dei costi sostenuti dai Dipartimenti per lo svolgimento delle attività derivanti dall'Accordo, quantificate in base alle risorse umane e strumentali, nonché ai beni effettivamente utilizzati, entro i limiti specificati per ciascun progetto, ed in coerenza con le previsioni degli Allegati tecnici.

Con tale Accordo il DSBGA si impegna a svolgere attività scientifiche integrative di tipo naturalistico ed ecologico, funzionali e di supporto alle attività previste per il Dipartimento di Agraria. L'attività prevede almeno un sopralluogo all'anno nelle zone di intervento.

Il Responsabile dell'Accordo per i Dipartimenti è il prof. Carmelo Maria Musarella.

I Responsabili dell'Accordo per la Città Metropolitana sono R.U.P. dei rispettivi progetti.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



**UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA**
**DIPARTIMENTO
di SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE e AMBIENTALI**

REP N° _____ DEL _____

INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA, PERIURBANA ED EXTRAURBANA NELLA CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA FINANZIATI NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISURA 2 - COMPONENTE 4 - INVESTIMENTO 3.1 "TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL VERDE URBANO ED EXTRAURBANO" – ANNUALITÀ 2023/2024

ACCORDO DI COLLABORAZIONE AI SENSI DELL'ART 15 della L. 241/1990 E SS.MM.II.

TRA

CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA

SETTORE "PIANIFICAZIONE - VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO - LEGGI SPECIALI"

E

DIPARTIMENTO DI AGRARIA

DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MEDITERRANEA DI REGGIO CALABRIA

E

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE GEOLOGICHE E AMBIENTALI

DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

La **Città Metropolitana di Reggio Calabria** (nel seguito denominata "Città Metropolitana"), con sede in Reggio Calabria Piazza Italia C.F. 80000100802, in persona del Dirigente ad Interim del Settore "Pianificazione – Leggi Speciali" Ing. Domenica Catalfamo c.f. CTLDNC66H50H224Q, nata a Reggio Calabria (RC) il 10/06/1966, delegato a stipulare in nome e per conto della Città Metropolitana (cod. fisc. 80000100802), domiciliato per il presente atto in Reggio Calabria presso Settore Via S. Anna Il tronco Loc Spirito Santo 89128;

E

Il **Dipartimento di AGRARIA** dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, cod. fisc.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



80006510806 e partita IVA 00163260805, rappresentato dal suo Direttore e legale rappresentante pro-tempore, Prof. Marco Poiana, domiciliato per il presente atto presso il Dipartimento, località Feo di Vito, 89122 Reggio Calabria ed all'uopo autorizzato dal Consiglio di Dipartimento durante la seduta n. 159 del 15 aprile 2025;

E

Il **Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali** dell'Università degli Studi di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, cod. fisc. e partita IVA 02772010878, rappresentato dal suo Rettore e legale rappresentante pro-tempore, Prof. Francesco Priolo, domiciliato per il presente atto presso Piazza Università, 2 - 95131 Catania;

(nel seguito denominati "Dipartimenti")

congiuntamente denominate "Parti",

Visti:

- La Legge 241 del 7/8/1990 art. 15 e successive modifiche e integrazioni;
- il D.Lgs. 267 del 18/8/2000 art. 13 e successive modifiche e integrazioni, TU degli Enti locali;
- lo Statuto e i Regolamenti per attività in conto terzi e terza Missione dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria;
- lo Statuto della Città Metropolitana;
- la Legge 7 aprile 2014, n. 56;

Premesso che:

- il Ministero della Transizione Ecologica ha emanato un Avviso per la presentazione di proposte progettuali finalizzate alla realizzazione di interventi di forestazione urbana, periurbana ed extraurbana nel contesto territoriale delle 14 Città metropolitane nell'ambito del PNRR, Missione 2, Componente 4, Investimento 3.1 "Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano", finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- per i predetti interventi ricadenti nell'Investimento M2C4I3.1 sono stati previsti i seguenti traguardi (milestone) e obiettivi (target):
 - target M2C4-20 che consiste nel "Piantare materiali forestali di moltiplicazione (sementi o piante) per almeno 4.500.000 alberi e arbusti per il rimboschimento delle aree urbane ed



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



extraurbane ai sensi dell'articolo 4 della legge 12 dicembre 2019, n. 141 ("legge sul clima") ed il cui conseguimento è previsto a dicembre 2024;

- target M2C4-20-bis che consiste nel "Trapiantare materiali forestali di moltiplicazione (semi o piante) per almeno 3.500.000 alberi e arbusti per il rimboschimento delle aree urbane ed extraurbane ai sensi dell'articolo 4 della legge 12 dicembre 2019, n. 141 ("legge sul clima") ed il cui conseguimento è previsto a giugno 2026";
- in considerazione del gruppo interdisciplinare e delle diverse professionalità previsti quale requisito di partecipazione dall'Avviso Pubblico, la Città Metropolitana ha costituito, sin dalla fase di proposta progettuale, un gruppo di lavoro con esperti sia del Dipartimento di Agraria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria che del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università di Catania;
- il Ministero della Transizione Ecologica, con nota Prot. n. 211749 del 22/12/2023, acquisita agli atti dell'Ente al Prot. n. 103445 del 27/12/2023, ha trasmesso il Decreto Direttoriale n. 606 del 21/12/2023 di approvazione dell'elenco dei progetti ammessi a finanziamento per l'annualità 2023/2024 di seguito specificati:

Nome progetto / RUP	CUP	Totale (€) ammesso a finanziamento a valere sul PNRR
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	1.247.023,52
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	1.933.316,46
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	1.290.024,33
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	1.978.037,30
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	2.150.040,54
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	1.345.925,38

- in data 20 marzo 2024 è stato stipulato tra il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e la Città Metropolitana, in qualità di Soggetto Attuatore, apposito Accordo di Finanziamento per la realizzazione degli interventi di forestazione ricadenti nel territorio della Città Metropolitana di Reggio Calabria (Misura M2C4, Investimento 3.1, del PNRR), che, in applicazione delle pertinenti disposizioni



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1

"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



dell'Avviso, contiene il dettaglio delle modalità di attuazione degli interventi di forestazione ricadenti nel territorio della Città Metropolitana di Reggio Calabria descritti nei progetti ammessi al finanziamento, gli impegni operativi di ciascuna Parte nonché le procedure di monitoraggio, rendicontazione, controllo e di gestione finanziaria;

- che i progetti ammessi a finanziamento prevedono la messa a dimora complessivamente di 222.464 piante, appartenenti a diverse specie arboree e arbustive coerenti con le caratteristiche biogeografiche ed ecologiche delle aree di intervento individuate sul territorio della Città Metropolitana, come meglio descritto nelle rispettive schede progettuali;

Considerato che:

- con delibere di C.M. n. 10 e n. 11 del 22/02/2023 sono stati approvati analoghi schemi di Convenzione tra la Città Metropolitana di Reggio Calabria e Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi di Reggio Calabria e il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali dell'Università di Catania per l'espletamento delle medesime attività nei precedenti interventi ricadenti nell'Investimento M2C4I3.1;
- sono stati sottoscritti, dalla Città Metropolitana, dal Dipartimento di Agraria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria e dal Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, analoghi Accordi di collaborazione, registrati al Registro delle scritture private non autenticate al n. 12 e n. 13 del 04/07/2023;
- le proposte progettuali ammesse a finanziamento sono state elaborate con il supporto scientifico di soggetti che operano in diversi settori scientifico-disciplinari presso il Dipartimento di Agraria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria;
- i soggetti in premessa sono soggetti pubblici, Organismi di diritto pubblico e Amministrazioni aggiudicatrici;
- l'articolo 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, nel disciplinare gli accordi fra le pubbliche amministrazioni stabilisce che esse possano concludere tra loro accordi per regolare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune, richiedendo, al comma 2 bis, l'obbligo della sottoscrizione con firma digitale;
- la creazione di sinergie tra Amministrazioni su materie di interesse comune è una delle priorità delle Parti perché permette di mettere a sistema informazioni, dati e conoscenze, in un progetto unitario in cui gli sviluppi sono resi fruibili a ciascuna delle Parti per i successivi interventi volti a soddisfare efficacemente gli interessi pubblici primari attribuiti dalla Legge a ciascuna;



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1

"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



- l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP) con Determinazione n. 7 del 21/10/2010, ha stabilito che le forme di collaborazione (convenzioni e accordi) tra pubbliche amministrazioni sono escluse dal campo di applicazione delle direttive sugli appalti pubblici, qualora risultino soddisfatti i seguenti criteri: (i) lo scopo del partenariato deve consistere nell'esecuzione di un servizio pubblico, attraverso una reale suddivisione dei compiti fra gli Enti sottoscrittori; (ii) l'accordo deve regolare la realizzazione di finalità istituzionali che abbiano come obiettivo un pubblico interesse comune alle Parti, senza limitare la libera concorrenza e il libero mercato; (iii) gli unici movimenti finanziari ammessi fra i soggetti sottoscrittori dell'accordo possono essere i rimborsi delle spese eventualmente sostenute e non pagamenti di corrispettivi;
- in termini analoghi si è espressa la Corte di Giustizia UE con ordinanza del 16 maggio 2013, causa C-564/11 laddove ha affermato che non sussiste l'obbligo della gara in caso di "contratti che istituiscono una cooperazione tra enti pubblici finalizzata a garantire l'adempimento di una funzione di servizio pubblico comune a questi ultimi" (punto 35) e che questa ipotesi è configurabile quando dette forme di cooperazione rispettino le seguenti condizioni: «siano stipulati esclusivamente tra enti pubblici, senza la partecipazione di una parte privata, che nessun prestatore privato sia posto in una situazione privilegiata rispetto ai suoi concorrenti, e che la cooperazione da essi istituita sia retta unicamente da considerazioni ed esigenze connesse al perseguimento di obiettivi d'interesse pubblico»;
- le predette attività rientrano appieno nelle pubbliche finalità affidate dal Legislatore ad entrambe le Parti e le stesse soddisfano pubblici interessi in materia di Forestazione Urbana, Periurbana ed Extraurbana, anche nell'ottica della riqualificazione ecologica di aree marginali e, più in generale, in temi di interesse della Città Metropolitana che trovano riscontro nelle competenze dei Dipartimenti;
- l'articolo 133, lett. a), n. 2) del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104, stabilisce che le controversie in materia di formazione, conclusione ed esecuzione degli accordi integrativi o sostitutivi di provvedimento amministrativo e degli accordi fra pubbliche amministrazioni sono devolute alla giurisdizione esclusiva del giudice amministrativo;
- le Parti, nel rispetto dei criteri e dei presupposti fissati dalla normativa vigente, intendono, pertanto addivenire alla conclusione di un accordo ai sensi dell'art. 15 della Legge n. 241/1990, disciplinando in un apposito atto lo svolgimento delle predette attività di interesse comune definendo le modalità della reciproca collaborazione;
- con deliberazione n. 45 del 30/05/2025, la Città Metropolitana ha approvato l'apposito schema di accordo di collaborazione normante il rapporto di collaborazione tra la Città Metropolitana medesima e



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



I Dipartimenti prevedendo i seguenti importi massimi a titolo di rimborso per ciascun progetto:

Nome progetto	CUP	Totale (€)	
		UNIRC	UNICT
RIFOREST@METROREGGIO 3	B62F23000260006	25.508,20	600,50
RIFOREST@METROREGGIO 4	B42F23000630006	39.546,51	930,98
RIFOREST@METROREGGIO 5	B42F23000620006	26.387,79	621,21
RIFOREST@METROREGGIO 6	B32F23000320006	40.461,28	952,52
RIFOREST@METROREGGIO 7	B12F23000270006	43.979,66	1.035,35
RIFOREST@METROREGGIO 8	B12F23000310006	27.531,26	648,13
Totale per Dipartimento (€)		203.414,70	4.788,69
		208.203,39	
Totale complessivo (€)		208.203,39	

Premesso e considerato quanto sopra, facente parte integrante del presente atto, tra i soggetti in epigrafe SI CONVIENE IL SEGUENTE ARTICOLATO:

Art. 1

PREMESSE

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e si intendono integralmente trascritte nel presente articolo.

Art. 2

OGGETTO

Oggetto del presente accordo, ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 della Legge n. 241/1990, è la collaborazione tra la Città Metropolitana ed il Dipartimento di Agraria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria insieme al Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università di Catania finalizzata allo svolgimento di alcune attività previste ai fini della realizzazione e del



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



completamento dei progetti di seguito specificati:

Nome progetto / RUP	CUP	Totale (€) ammesso a finanziamento a valere sul PNRR
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	1.247.023,52
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	1.933.316,46
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	1.290.024,33
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	1.978.037,30
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	2.150.040,54
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	1.345.925,38

nel rispetto di quanto previsto nell'Accordo di Finanziamento sottoscritto dalla Città Metropolitana con il MASE, nonché del relativo cronoprogramma allegato alle schede di progetto.

Art. 3

ATTIVITÀ E IMPEGNI RECIPROCI

Il programma delle attività è descritto nell'**Allegato Tecnico** che fa parte integrante del presente Accordo di collaborazione.

Durante l'esecuzione il programma delle attività potrà subire variazioni e modifiche alla luce di eventuali necessità sopravvenute. In tal caso verrà predisposto e sottoscritto, tra il Settore della Città Metropolitana ed i Dipartimenti, un apposito atto aggiuntivo.

Le attività dovranno essere svolte nell'osservanza dei patti, oneri e condizioni previsti dalle disposizioni contenute nella vigente normativa nazionale e comunitaria ivi incluse le specifiche disposizioni applicabili agli appalti finanziati, in tutto o in parte, con le risorse PNRR e nel pieno rispetto di tutti obblighi assunti dalla Città Metropolitana ai fini dell'acquisizione del finanziamento in qualità di Soggetto Attuatore.

Le attività dei Dipartimenti dovranno essere espletate in stretto e costante rapporto con il Settore Pianificazione – Valorizzazione del Territorio – Leggi Speciali della Città Metropolitana e per particolari esigenze si dovrà fare riferimento al R.U.P., o ad ogni figura indicata dal Settore.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



Ai fini dello svolgimento delle attività i Dipartimenti dovranno altresì collaborare con i soggetti esecutori degli interventi in virtù degli appositi contratti stipulati dalla Città Metropolitana.

Art. 4

DURATA

Il presente Accordo, tenuto conto delle finalità per le quali il medesimo è sottoscritto, ha efficacia dal momento della sua sottoscrizione e resta in vigore fino alla conclusione di tutti gli interventi previsti per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento comprensive delle specifiche Attività indicate nell'Allegato Tecnico.

Sulla base delle previsioni dell'Accordo di Finanziamento e dei correlati impegni ivi previsti, il presente Accordo di Finanziamento ha durata presunta sino a tutto il 2030 e, comunque, sino ai 5 anni successivi al completamento degli interventi per le attività di monitoraggio preventivate.

Art. 5

CONTRIBUTO ALLE SPESE

I Dipartimenti provvederanno con proprie risorse economiche, strumentali e di personale al corretto espletamento delle attività di propria competenza oggetto del presente Accordo.

Considerato quanto sopra, la Città Metropolitana provvederà al rimborso dei costi sostenuti dai Dipartimenti per lo svolgimento delle attività derivanti dal presente Accordo, quantificate in base alle risorse umane e strumentali, nonché ai beni effettivamente utilizzati, entro il limite degli importi di seguito specificati per ciascun progetto, ed in coerenza con le previsioni dell'Allegato Tecnico:

Nome progetto	CUP	Totale (€)	
RIFOREST@METROREGGIO 3	B62F23000260006	UNIRC	25.508,20
		UNICT	600,50
RIFOREST@METROREGGIO 4	B42F23000630006	UNIRC	39.546,51
		UNICT	930,98
RIFOREST@METROREGGIO 5	B42F23000620006	UNIRC	26.387,79
		UNICT	621,21
RIFOREST@METROREGGIO 6	B32F23000320006	UNIRC	40.461,28
		UNICT	952,52



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



RIFOREST@METROREGGIO 7	B12F23000270006	UNIRC	43.979,66
		UNICT	1.035,35
RIFOREST@METROREGGIO 8	B12F23000310006	UNIRC	27.531,26
		UNICT	648,13
Totale per Dipartimento (€)		UNIRC	203.414,70
		UNICT	4.788,69
Totale complessivo (€)		208.203,39	

Art. 6

MODALITÀ DI EROGAZIONE DEI RIMBORSI

Ai fini della ammissione al rimborso, le spese dovranno essere strettamente ed esclusivamente correlate alla realizzazione delle attività oggetto del presente Accordo e dovranno essere sostenute e adeguatamente documentate in coerenza con la normativa comunitaria e nazionale vigente, nonché con documenti di indirizzo e istruzioni specifici della Misura di finanziamento.

Sono ammissibili esclusivamente le spese sostenute successivamente alla data del Decreto Direttoriale MASE n. 606 del 21/12/2023, con il quale sono stati ammessi a finanziamento i progetti della Città Metropolitana.

I rimborsi per ogni progetto potranno essere richiesti dai rispettivi Dipartimenti alla Città Metropolitana ogni sei mesi, ovvero ogni qualvolta venga raggiunta la spesa di € 15.000,00.

Gli importi richiesti, ove ritenuti congrui e dunque accettati dalla Città Metropolitana, potranno essere erogati, a fronte di apposita nota di debito.

Ai Dipartimenti è riconosciuta, su richiesta, un'anticipazione pari al 20% del totale di ogni progetto.

Le somme relative all'Attività 4 "Monitoraggio post intervento" dell'Allegato Tecnico che proseguiranno oltre la scadenza del 31/12/2026, saranno saldate entro il primo semestre del 2026, sì da potere essere rendicontate nei tempi imposti dall'Accordo di Finanziamento, a fronte di impegno del Dipartimento di Agraria ad eseguire le attività di monitoraggio sino ai termini previsti dal progetto.

Le somme di cui sopra, nell'ottica di una effettiva condivisione di compiti e responsabilità tra le Parti, vengono erogate a titolo di mero ristoro delle spese effettivamente sostenute dai Dipartimenti.

Il contributo in questione, quindi, difettando le attività oggetto del presente accordo stipulato ex art. 15 della L. 241/1990 del requisito della commercialità, non rientra nel campo di applicazione dell'IVA.

Preso atto delle finalità istituzionali dell'accordo e poiché trattasi di trasferimento di risorse per rimborsi



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1

"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



nell'ambito di accordo di cooperazione fra due soggetti pubblici, l'operazione è considerata fuori campo IVA, ai sensi dell'art. 1 e 4, del DPR 633/72, e pertanto non è prevista emissione di fattura.

Ciascuna delle parti assume, a pena di nullità assoluta, gli obblighi di cui alla Legge n. 136/2010 sulla tracciabilità dei flussi finanziari e ss.mm.ii. I Dipartimenti si impegnano a comunicare gli estremi dell'IBAN dedicato nonché le persone designate ad operare sul suddetto IBAN nei termini di cui alla norma vigente.

Art. 7

NOMINA DEI RESPONSABILI DELLA COLLABORAZIONE

Il Responsabile dell'accordo di collaborazione per i Dipartimenti è il *Prof. Carmelo Maria Musarella*.

I Responsabili dell'accordo di collaborazione per la Città Metropolitana sono i RUP dei rispettivi progetti, allo stato individuati in: *Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi e Ing. Maurizio Modafferi*.

I referenti dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, per ogni singolo intervento, sono i seguenti:

Nome progetto	CUP	Referente UNIRC
RIFOREST@METROREGGIO 3	B62F23000260006	Prof. Carmelo Maria Musarella
RIFOREST@METROREGGIO 4	B42F23000630006	Prof. Pasquale Marziliano
RIFOREST@METROREGGIO 5	B42F23000620006	Prof. Carmelo Maria Musarella
RIFOREST@METROREGGIO 6	B32F23000320006	Prof. Giuseppe Bombino
RIFOREST@METROREGGIO 7	B12F23000270006	Prof. Andrea Proto
RIFOREST@METROREGGIO 8	B12F23000310006	Prof. Pasquale Marziliano

Per l'Università degli Studi di Catania il referente scientifico è il *Prof. Saverio Sciandrello*.

Ogni successiva variazione dei Responsabili e/o dei referenti dovrà essere tempestivamente comunicata all'altra Parte.

Art. 8

**MODALITÀ DI REALIZZAZIONE DEL PROGETTO
(GRUPPO DI LAVORO)**

Le attività previste nel progetto oggetto del presente accordo saranno svolte, anche ai fini logistici, da apposito gruppo di lavoro composto dai responsabili di collaborazione unitamente a idoneo numero di personale afferente alle amministrazioni. In particolare, il personale della Città Metropolitana fornirà ogni contributo informativo necessario ai Dipartimenti per l'espletamento delle attività previste, laddove



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1

"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA
DIPARTIMENTO
di SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

questo rientri nelle competenze dell'Amministrazione. Il gruppo di lavoro dei Dipartimenti, oltre a partecipare alle attività di campo, effettuerà tutte le attività previste nell'Allegato Tecnico. È a carico della Città Metropolitana l'ottenimento di eventuali permessi e autorizzazioni che siano necessari per l'attuazione delle attività in conformità con le disposizioni in vigore nei luoghi dove devono essere effettuate le attività stesse e per gli scopi cui esse sono destinate.

Art. 9

PROPRIETÀ DEI RISULTATI

I risultati delle attività oggetto del presente Accordo saranno condivisi dalle Parti che potranno utilizzarli ciascuna nell'ambito delle proprie finalità istituzionali.

Le parti si impegnano reciprocamente a dare atto, in occasione di presentazioni pubbliche, dei risultati conseguiti o, in caso di redazione e pubblicazione di documenti scaturenti dalla attività di collaborazione de qua, del fatto che quanto realizzato deriva dalla collaborazione instaurata con il presente accordo di collaborazione.

Le parti si impegnano altresì a garantire il rispetto degli adempimenti in materia di trasparenza amministrativa ex D.Lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e degli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 indicando nella documentazione, in caso di redazione e pubblicazione di documenti scaturenti dalla attività di collaborazione de qua, che il progetto è finanziato nell'ambito del PNRR, con una esplicita dichiarazione di finanziamento che reciti "finanziato dall'Unione europea – NextGeneration EU" e valorizzando l'emblema dell'Unione europea.

Art. 10

OBBLIGHI DELLE PARTI

Le Parti si danno reciproca assicurazione che, nello svolgimento delle attività oggetto del presente accordo di collaborazione, saranno rispettate le normative vigenti in materia di salute, sicurezza sul lavoro e ambiente, nonché le disposizioni previdenziali ed assistenziali obbligatorie, per il proprio personale impiegato.

Ciascuna Parte provvederà alla copertura assicurativa, prevista dalla normativa vigente, del proprio personale che, in virtù del presente accordo di collaborazione, sarà chiamato a frequentare le sedi di esecuzione delle attività oggetto del presente accordo.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



Art. 11

TRATTAMENTO DEI DATI

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali, eventualmente acquisiti durante lo svolgimento delle attività dedotte nel presente accordo di collaborazione, unicamente per le finalità ad essa connesse, nell'osservanza delle norme e dei principi fissati nel D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i.

Le Parti si danno reciprocamente atto di essersi comunicate tutte le informazioni previste dagli articoli 13 e 14 del GDPR, ivi comprese quelle relative ai nominativi del titolare e del responsabile del trattamento.

Art. 12

FORO COMPETENTE

In caso di controversie in merito all'interpretazione e/o esecuzione del presente accordo di collaborazione, la questione verrà definita in prima istanza in via amministrativa. Qualora non fosse possibile, il foro competente sarà quello di Reggio Calabria. È escluso il ricorso all'arbitrato.

Art. 13

RESPONSABILITÀ

Salvo i casi di dolo o colpa grave le parti si intendono reciprocamente sollevate da ogni responsabilità per danni alle strumentazioni o per infortuni che dovessero occorrere al personale in conseguenza dell'espletamento delle attività oggetto del presente Accordo.

I Dipartimenti esonerano comunque e tengono indenne la Città Metropolitana da qualsiasi impegno e responsabilità che a qualunque titolo possa derivare dai Dipartimenti nei confronti di terzi dall'esecuzione delle attività inerenti il presente atto, da parte del personale dipendente dei Dipartimenti stessi.

Art. 14

RECESSO E CLAUSOLE DI SALVAGUARDIA

Le Parti potranno recedere dal presente Accordo con un preavviso di almeno trenta (30) giorni da comunicarsi tramite PEC agli altri contraenti, motivando la giusta causa.

Ciascuna delle parti si riserva il diritto di recedere dal presente Accordo anche nel caso di inattività protratta di una o più delle Parti, o attività che rappresenti duplicazione di altre, o attività aventi per



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



oggetto attività di produzione di beni e servizi non strettamente correlati con il perseguimento delle finalità del progetto finanziato.

Le parti convengono che nessuna somma sarà dovuta a titolo di indennizzo, risarcimento o compensazione a seguito dell'intervenuto recesso. Le parti si impegnano a portare a compimento le attività sorte prima della data di recesso.

Art. 15

ONERI FISCALI

Il presente atto sarà registrato solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, secondo comma, del D.P.R. 26.10.72 n. 634 e successive modifiche ed integrazioni, a cura e spese della parte richiedente.

Il presente atto è, altresì, esente da bollo ai sensi dell'art. 16, tab. B, del D.P.R. 26.10.1972 n. 642 modificato dall'art. 28 del D.P.R. 30.12.1982, n. 955.

Art. 16

NORME APPLICABILI

Per quanto non espressamente disposto nel presente accordo di collaborazione, troveranno applicazione le vigenti disposizioni di Legge in materia.

**per la Città Metropolitana
di Reggio Calabria**

*Il Dirigente ad interim del Settore
Pianificazione – Leggi Speciali
Ing. Domenica Catalfamo*

**per il Dipartimento di AGRARIA
dell'Università Mediterranea**

di Reggio Calabria
*Il Direttore
Prof. Marco Polana*

**per l'Università degli Studi di
Catania**

*Il Rettore
Prof. Francesco Priolo*

Firmato digitalmente da: Marco Polana
Organizzazione: UNIVERSITA' MEDITERRANEA/00163260805
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del
certificato solo per le finalità di lavoro per le quali è stato
rilasciato. The certificate holder must use the certificate only
for the purposes for which it is issued.
Data: 02/07/2025 12:35:49



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



ALLEGATO TECNICO

INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA, PERIURBANA ED EXTRAURBANA NELLA CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA FINANZIATI NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISURA 2 - COMPONENTE 4 - INVESTIMENTO 3.1 "TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL VERDE URBANO ED EXTRAURBANO" - ANNUALITÀ 2023/2024

Componenti gruppo progettuale:

Città Metropolitana di Reggio Calabria Settore Pianificazione - Leggi Speciali:

Dirigente ad interim del Settore Ing. Domenica Catalfamo;

RUP Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi;

RUP Ing. Maurizio Modafferi.

Università Mediterranea di Reggio Calabria - Dipartimento di Agraria:

Prof. Carmelo Maria Musarella (Coordinatore), dai Proff. Pasquale Antonio Marziliano, Giuseppe Bombino, Andrea Rosario Proto e dal Dott. Silvio Bagnato.

Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali:

Prof. Saverio Sciandrello - Referente scientifico, Prof. Christian Mulder.

PREMESSA

il Ministero della Transizione Ecologica ha emanato un Avviso per la presentazione di proposte progettuali finalizzate alla realizzazione di interventi di forestazione urbana, periurbana ed extraurbana nel contesto territoriale delle 14 Città metropolitane nell'ambito del PNRR, Missione 2, Componente 4, Investimento 3.1 "Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano", finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU.

La Città Metropolitana, in relazione al suddetto avviso, con Decreto Direttoriale n. 606 del 21/12/2023 ha ottenuto il finanziamento per i seguenti progetti:



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



Nome progetto / RUP	CUP	Totale (€) ammesso a finanziamento a valere sul PNRR
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	1.247.023,52
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	1.933.316,46
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	1.290.024,33
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	1.978.037,30
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	2.150.040,54
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	1.345.925,38

I progetti prevedono la messa a dimora complessivamente di 222.464 piante, appartenenti a diverse specie arboree e arbustive coerenti con le caratteristiche biogeografiche ed ecologiche delle aree di intervento individuate sul territorio della Città Metropolitana, come meglio descritto nelle rispettive schede progettuali approvate dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

PROGRAMMA delle ATTIVITÀ proposte.

Il programma, concordato tra le parti contraenti, è articolato in una serie di attività, alcune delle quali già espletate in continuità al precedente accordo al fine di consentire la partecipazione al relativo Bando, e di seguito esplicitate. Il Dipartimento di Agraria si impegna a svolgere le seguenti attività:

Attività 1 - Supporto scientifico alla pianificazione e alla progettazione degli interventi e divulgazione.

È previsto il supporto tecnico scientifico nella pianificazione degli interventi e nella redazione delle progettualità, con particolare riferimento alla scelta delle aree idonee, delle specie da impiantare, ed alle altre attività scientifiche richieste dal Ministero. Il Dipartimento dovrà inoltre fornire supporto tecnico-scientifico per le variazioni che dovessero essere ritenute necessarie o opportune per migliorare l'efficacia dell'intervento, nonché mettere le basi per la pianificazione degli interventi futuri. È prevista altresì apposita attività di divulgazione dei risultati conseguiti.

Attività 2 - Formazione del personale addetto alla messa a dimora delle piante.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



Città Metropolitana di
Reggio Calabria



Lo scopo è fornire ai soggetti esecutori, enti attuatori degli interventi, gli strumenti conoscitivi sulle caratteristiche ecologiche del territorio al fine di indirizzare con maggior efficacia gli interventi. La formazione riguarderà i seguenti argomenti: tecniche tipiche delle colture agronomiche tradizionali, preparazione del suolo secondo le specie selezionate in relazione alle caratteristiche pedologiche e climatico-ambientale in ogni area oggetto d'intervento, tutoraggio della pianta e protezione della pianta.

Per le attività di consulenza scientifica specialistica sopra descritte si presume il seguente costo, diviso per singolo intervento:

Nome progetto / RUP	CUP	Costo per consulenze scientifiche specialistiche (€)
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	8.702,90
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	13.492,50
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	9.003,00
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	13.804,60
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	15.005,00
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	9.393,13
Totale		69.401,13

Attività 3 - Monitoraggio in fase di esecuzione dello stato del processo evolutivo degli interventi posti in essere durante le fasi di cantierizzazione e realizzazione dei lavori, nonché di esercizio degli interventi in riferimento alla componente biologica e naturalistica. Le attività di monitoraggio in questa fase sono propedeutiche al rilascio di regolare esecuzione e atto di collaudo degli interventi in coerenza con le Linee Guida del Ministero.

Attività 4 - Monitoraggio post-intervento per i 5 anni successivi all'ultimazione di lavori.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



È necessario assicurare azioni di soccorso e/o di stabilizzazione delle condizioni biotiche ed abiotiche degli elementi introdotti e consiste nella verifica puntuale, condotta con cadenza annuale, dalla realizzazione degli interventi, della messa a dimora e della coltivazione delle specie selezionate e dello stato di attecchimento. Questa seconda fase include l'eventuale aggiornamento stesso della strategia in ottica futura. In tutto il quinquennio saranno valutati con numerosi indicatori scientifici i benefici ecologici degli interventi, nonché lo stadio evolutivo verso condizioni naturali delle aree. Sono previsti almeno due sopralluoghi su tutte le aree oggetto d'intervento per ciascun anno di monitoraggio, con relativi report periodici indirizzati sia alla Città Metropolitana, sia al soggetto incaricato della manutenzione post-intervento delle aree, si da verificare ed eventualmente reindirizzare le attività.

Per le attività di verifica periodica e report dello stato degli impianti sopra descritte si presume il seguente costo, diviso per singolo intervento:

Nome progetto / RUP	CUP	Costo per verifiche periodiche e report dello stato dell'impianto (€)
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	16.805,30
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	26.054,01
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	17.384,79
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	26.656,68
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	28.974,66
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	18.138,13
Totale		134.013,57

Rispetto alla attività sopra descritte si specifica che il **Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali** dell'Università di Catania svolgerà le seguenti attività:



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



Attività scientifiche integrative di tipo naturalistico ed ecologico, funzionali e di supporto alle attività previste per il Dipartimento di Agraria. L'attività prevede almeno un sopralluogo all'anno nelle zone di intervento.

Per le attività di supporto sopra descritte si presume il seguente costo, diviso per singolo intervento:

Nome progetto / RUP	CUP	Costo per supporto al Dipartimento di Agraria (€)
RIFOREST@METROREGGIO 3 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B62F23000260006	600,50
RIFOREST@METROREGGIO 4 / Ing. Maurizio Modafferi	B42F23000630006	930,98
RIFOREST@METROREGGIO 5 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B42F23000620006	621,21
RIFOREST@METROREGGIO 6 / Ing. Maurizio Modafferi	B32F23000320006	952,52
RIFOREST@METROREGGIO 7 / Pianif. Terr. Giandomenico Gangemi	B12F23000270006	1.035,35
RIFOREST@METROREGGIO 8 / Ing. Maurizio Modafferi	B12F23000310006	648,13
Totale		4.788,69

La Città Metropolitana si impegna a svolgere le seguenti attività:

- fornire al Dipartimento di Agraria un programma puntuale degli interventi sul territorio, d'intesa con i soggetti esecutori, enti attuatori, con indicazione sui tempi e modalità di attuazione degli interventi;
- garantire ogni contributo tecnico logistico necessario al Dipartimento di Agraria, fornire la cartografia in scala opportuna relativa alle aree oggetto di intervento, oltre ad un eventuale supporto tecnico in merito alle attività previste, laddove questo rientri nelle competenze dell'Amministrazione.



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
Missione 2 - Componente 4 - Investimento 3.1
"Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano"



**Città Metropolitana di
Reggio Calabria**



**UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA**
DIPARTIMENTO
di SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE e AMBIENTALI

TEMPISTICA

La tempistica delle attività deve risultare coerente con il cronoprogramma di progetto e le scadenze previste nella Convenzione sottoscritta con il Ministero.

MODIFICHE DELL'ALLEGATO TECNICO

Il presente Allegato tecnico potrà subire variazioni e/o modifiche per sopravvenuta necessità finalizzate alla migliore compiuta realizzazione del progetto. In tal caso le parti sottoscriveranno apposito atto aggiuntivo che verrà approvato dal competente Settore.

**per la Città Metropolitana
di Reggio Calabria**

*Il Dirigente ad interim del Settore
Pianificazione – Leggi Speciali
Ing. Domenico Catalfamo*

**per il Dipartimento di AGRARIA
dell'Università Mediterranea
di Reggio Calabria**

*Il Direttore
Prof. Marco Polana*

**per l'Università degli Studi di
Catania**

*Il Rettore
Prof. Francesco Priolo*

Firmato digitalmente da: Marco Polana
Organizzazione: UNIVERSITÀ MEDITERRANEA/00163260805
Limitazione d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del
certificato solo per le finalità di lavoro per le quali è
rilasciato. The certificate holder must use the certificate only
for the purposes for which it is issued.
Data: 02/07/2025 12:35:49

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

10. Proposte di convenzioni ed attività conto terzi;

Il Direttore informa il Consiglio che sono pervenute le seguenti comunicazioni inerenti convenzioni e attività conto terzi:

A) Prof. Di Stefano

La prof.ssa Agata Di Stefano comunica che relativamente alla Convenzione tra CNR - IGAG e l'Università degli Studi di Catania, tramite il DSBGA, stipulata sotto forma di corrispondenza, mediante proposta del "DSBGA" trasmessa con prot. n. 388255 del 12.12.2024 e con la successiva accettazione da parte di "CNR-IGAG", assunta al prot. di Ateneo al n. 395820 del 30.12.2024, avente ad oggetto "Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" nell'ambito del Progetto CARG, si è reso necessario stipulare un Addendum alla stessa, autorizzato per motivi di urgenza con nota prot. n. 122260 del 27.06.2025, al fine di disciplinare aspetti normativi intervenuti successivamente.

Pertanto, è stata effettuata l'iscrizione al portale UBUY del CNR al fine di adeguare tali aspetti normativi intervenuti successivamente al Codice dei contratti pubblici (D.Lgs. 36/2023) aggiornato dal Correttivo (D.Lgs.209/2024), che interviene dal 01.01.2025.

Università Catania Prot. n. 01 22260 del 27/06/2025 - [UOR: ATEM - Classif. III/20]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
DIREZIONE E SEGRETERIA
CORSO ITALIA, 57 - 95129 CATANIA
C.F. 02772010878
TEL. +39 0954783601

Catania, 27.06.2025

Al Dirigente Area Terza Missione

E p.c. al Rettorato

Oggetto: Addendum alla Convenzione per l'affidamento delle attività di supporto tecnico-scientifico tra CNR - IGAG e l'Università degli Studi di Catania, tramite il DSBGA. Autorizzazione.

Con riferimento alla convenzione in oggetto tra l'Università degli Studi di Catania per il tramite del DSBGA, e il CNR-IGAG (Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria) stipulata sotto forma di corrispondenza, mediante proposta del "DSBGA" trasmessa con prot. n. 388255 del 12.12.2024 e con la successiva accettazione da parte di "CNR-IGAG", assunta al prot. di Ateneo al n. 395820 del 30.12.2024, avente ad oggetto: Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG), **si autorizza** per quanto di propria competenza la stipula di un addendum alla stessa al fine di disciplinare aspetti normativi intervenuti successivamente. Quanto dichiarato in nota si porterà a ratifica nel prossimo Consiglio di Dipartimento. Per quanto sopra, si chiede la sottoscrizione del documento integrativo allegato alla presente.

Cordiali saluti.

Il Direttore

Prof. Rosolino Cirrincione

Riepilogo comunicazione

Riepilogo comunicazione generato il 03/07/2025 alle ore 12:28:36 (id. comunicazione PG/252)

042.003 - Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) - Milano
Via Mario Bianco, 9 MILANO

Oggetto gara: Invito a presentare, in risposta alla presente, l'addendum necessario a prendere il CIG per la gara in corso, CIG necessario in seguito alla modifiche edel Codice Appalti divenute esecutive con il correttivo degli appalti pubblici. - Codice gara: G00263 - CIG:

Oggetto comunicazione: Richiesta documenti per comprova requisiti

facendo seguito all'aggiudicazione provvisoria della gara, con la presente si richiede di presentare la documentazione necessaria per la comprova del possesso dei requisiti di ordine generale nonché dell'addendum all'accordo di convenzione precedentemente stipulato, necessario per l'adeguamento alla richiesta del CIG prevista dal correttivo dei contratti pubblici intervenuto in corso di gara.

Allegati:

52012b623559ab204e26c98bfb13a88e31fe270d*01_COMUNICAZIONE CC DEDICATO LEGGE 136 2010.DOCX

8060505891defcf9840d0871a23d0cb8801b2d84*02_CONDIZIONI GENERALI DI ACQUISTO.PDF

bf3d07ebbd0822448d9419600b22ad06916087b2*DICHIARAZIONE DPCM 187 1991.PDF

a4bb62457c5b3e186091d27ee94d937ace0840e6*DICHIARAZIONE POSSESSO REQUISITI QUALIFICAZIONE.PDF

1dedc1a5e97b4c603dc4aa588dc9d05ce5429df7*INFORMATIVA PRIVACY.PDF

8dbfc67009a891451e907f9ff36302d3914c7cb5*PATTO DI INTEGRITA.PDF



PATTO DI INTEGRITÀ TRA IL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR) E GLI OPERATORI ECONOMICI RELATIVO ALLE PROCEDURE DI GARA SOTTOSOGLIA/ AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1 LETT. B DEL D. LGS. N. 36/2003, PER IL SERVIZIO DI 1 Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG), Coordinatore scientifico e responsabile della Convenzione del Progetto CARG Foglio n. 429 Mondragone: Maria Luisa Putignano

TRA

L'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria del CNR, Unità di Milano - C.F. 80054330586 (di seguito denominato CNR-IGAG) – in persona del Responsabile Dott. Gianluca Norini;

E

L'operatore economico _____ (di seguito Operatore Economico) con sede legale in _____ C.F./ P. IVA _____ rappresentato da _____ in qualità di _____

VISTO

- l'art.1, comma 17, della Legge 6 novembre 2012, n.190, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica Amministrazione";
- il Piano Nazionale Anticorruzione 2022 approvato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (di seguito denominata ANAC) con Delibera n. 7 del 17 gennaio 2023 e successivi aggiornamenti;
- il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici" (di seguito denominato Codice dei Contratti pubblici);
- il D.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 rubricato "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36", pubblicato sul Supplemento Ordinario n.45/L della GU n. 305 del 31 dicembre 2024;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 77/2023 del 21 marzo 2023;

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma I - Strada Provinciale
35a, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITÀ DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITÀ DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITÀ DI MILANO
Via Mario Bianca, 9 -
20131 Milano

UNITÀ DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



- il D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, con il quale è stato emanato il "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165";
- il Codice di comportamento dei dipendenti del CNR, adottato con delibera del Consiglio di amministrazione n. 132/2014 del 10 luglio 2014, aggiornato con delibera n. 137/2017 del 17 ottobre 2017;

L'AMMINISTRAZIONE e L'OPERATORE ECONOMICO CONVENGONO QUANTO SEGUE

Articolo 1

(Ambito di applicazione e Finalità)

1. Il presente Patto trova applicazione in tutte le procedure di gara sopra e sottosoglia comunitaria, salvo che per l'affidamento specifico sussista già un apposito Patto di integrità predisposto da altro soggetto giuridico (ad es. Consip). Nelle procedure sottosoglia si intendono ricompresi anche gli affidamenti diretti effettuati entro il limite dei 140.000,00 euro (centoquarantamila euro/00).
2. Il presente Patto di integrità rappresenta una misura di prevenzione nei confronti di pratiche corruttive, concussive o comunque tendenti ad inficiare il corretto svolgimento dell'azione amministrativa nell'ambito dei pubblici appalti banditi dall'Amministrazione.
3. Nel Patto sono stabilite reciproche e formali obbligazioni tra l'Amministrazione ed ogni Operatore Economico partecipante alla procedura di gara sopra e sotto soglia, ed eventualmente aggiudicataria della gara medesima, o all'affidamento diretto, affinché i propri comportamenti siano improntati all'osservanza dei principi di lealtà, trasparenza e correttezza in tutte le fasi dell'appalto, dalla partecipazione all'esecuzione contrattuale.
4. Il Patto disciplina e regola i comportamenti degli operatori economici e di tutti i soggetti impiegati a qualunque titolo dai medesimi operatori nell'ambito delle procedure di gara sopra e sottosoglia/affidamento diretto indette dall'Amministrazione, cui partecipano, e nella fase di esecuzione del contratto eventualmente a loro affidato in esito alle già menzionate procedure di gara/affidamento diretto. I medesimi soggetti sono, altresì, a conoscenza del contenuto del presente Patto d'Integrità, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto dello stesso.
5. Con il Patto di integrità le Parti, in particolare, assumono l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio - sia direttamente che indirettamente.

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
354, 9 - 00010, Montebretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



tramite intermediari - al fine dell'assegnazione del contratto e/o per distorcerne la relativa corretta esecuzione in corso d'opera.

6. Il Patto, sottoscritto per accettazione dal legale rappresentante e dall'eventuale Direttore/i Tecnico/i dell'Operatore Economico, dev'essere allegato alla documentazione di gara nell'ambito di qualsiasi procedura di gara e gestione degli appalti di forniture, servizi e lavori esperita dall'Amministrazione – ivi incluse le ipotesi di affidamento diretto – costituendo, altresì, parte integrante del conseguente contratto.

Nel caso di Consorzi o Raggruppamenti Temporanei di Imprese, il Patto va sottoscritto dal legale rappresentante del Consorzio nonché di ciascuna delle Imprese consorziate o raggruppate e dagli eventuali Direttori Tecnici.

Nel caso di ricorso all'avvalimento, il Patto va sottoscritto anche dal legale rappresentante dell'ausiliaria e dall'eventuale Direttore Tecnico.

Nel caso di subappalto – laddove consentito – il Patto va sottoscritto anche dal legale rappresentante del soggetto affidatario del subappalto medesimo, e dall'eventuale Direttore Tecnico.

7. La presentazione del Patto, sottoscritto per accettazione incondizionata delle relative prescrizioni, costituisce per l'Operatore Economico condizione essenziale per l'ammissione alla procedura di gara/affidamento, pena l'esclusione. La carenza della dichiarazione di accettazione del Patto di integrità o la mancata produzione dello stesso debitamente sottoscritto dal concorrente, sono regolarizzabili attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 101 del Codice dei Contratti pubblici.

Articolo 2 **(Obblighi dell'Operatore Economico)**

1. L'Operatore Economico conferma la propria condotta ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza.

2. L'Operatore Economico si obbliga a non offrire somme di denaro, utilità, vantaggi, benefici o qualsiasi altra ricompensa, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al personale dell'Amministrazione, ovvero a terzi, ai fini dell'aggiudicazione della gara o di distorcerne il corretto svolgimento, nonché ai fini dell'assegnazione del contratto o di distorcerne la corretta e regolare esecuzione.

3. L'Operatore Economico, salvi ed impregiudicati gli obblighi legali di denuncia alla competente Autorità Giudiziaria, si impegna:

a) a segnalare all'Amministrazione qualsiasi illecito tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione durante le fasi di svolgimento della procedura di affidamento o durante l'esecuzione del contratto da parte di ogni interessato o addetto o di

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
35d, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura, comprese illecite richieste o pretese dei dipendenti dell'Amministrazione stessa;

b) a segnalare all'Amministrazione qualsiasi illecita richiesta o pretesa da parte di dipendenti dell'Amministrazione stessa o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura di affidamento o all'esecuzione del contratto;

c) qualora i fatti di cui ai precedenti punti a) e b) ne costituiscano il presupposto, a sporgere denuncia alle Autorità competenti e di segnalare il fatto all'ANAC, denunciando, in particolare, ogni tentativo di corruzione, estorsione, intimidazione, o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese, danneggiamenti e/o furti di beni personali o in cantiere, etc.);

d) a non conferire incarichi o stipulare contratti con i soggetti di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 e s.m.i.

Agli stessi obblighi è tenuto anche l'aggiudicatario della gara nella fase dell'esecuzione del contratto, nonché tutti gli eventuali subcontraenti della stessa. A tal fine la clausola che prevede il rispetto degli obblighi di cui al presente Patto di integrità, sarà inserita nei contratti stipulati dall'Operatore economico con i propri subcontraenti.

4. Il legale rappresentante dell'Operatore Economico informa prontamente e puntualmente tutto il personale di cui si avvale (dipendenti, consulenti, collaboratori e/o subappaltatori) circa il presente Patto di integrità e gli obblighi in esso contenuti e vigila scrupolosamente sulla loro osservanza.

5. Il legale rappresentante dell'Operatore Economico segnala eventuali situazioni di conflitto di interesse, di cui sia a conoscenza, rispetto al personale dell'Amministrazione.

6. Il legale rappresentante dell'Operatore Economico dichiara:

- di non avere influenzato il procedimento amministrativo diretto a stabilire il contenuto del bando o di altro atto equipollente al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente da parte dell'Amministrazione;

- di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti, tali da comportare l'imputazione delle relative offerte ad un unico centro decisionale, e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare o eludere in alcun modo la libera concorrenza;

- di non trovarsi in altre situazioni ritenute incompatibili con la partecipazione alle gare dal Codice dei Contratti pubblici, dal Codice civile ovvero dalle altre disposizioni normative vigenti;

- di non aver conferito incarichi ai soggetti di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 e s.m.i., o di non aver stipulato contratti con i medesimi soggetti;

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
35d, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



- di essere consapevole che, qualora venga accertata la violazione del suddetto divieto di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 verrà disposta l'immediata esclusione dalla partecipazione alla procedura d'affidamento;
- di impegnarsi a rendere noti, su richiesta dell'Amministrazione, tutti i pagamenti eseguiti e riguardanti il contratto eventualmente assegnatogli a seguito della procedura di affidamento.

Articolo 3 (Obblighi dell'Amministrazione)

1. L'Amministrazione conforma la propria condotta ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza.
In particolare, essa assume l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.
2. L'Amministrazione informa il proprio personale e tutti i soggetti in essa operanti, a qualsiasi titolo coinvolti nella procedura di gara sopra indicata e nelle fasi di vigilanza, controllo e gestione dell'esecuzione del relativo contratto qualora assegnato, circa il presente Patto di integrità e gli obblighi in esso contenuti, vigilando sulla loro osservanza.
3. L'Amministrazione attiverà le procedure di legge nei confronti del personale che non conformi il proprio operato ai principi richiamati al comma primo del presente articolo, alle disposizioni contenute nel codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n.62, nonché a quelle prescritte nel Codice di comportamento dei dipendenti dell'Amministrazione.
4. L'Amministrazione aprirà un procedimento istruttorio per la verifica di ogni eventuale segnalazione ricevuta in merito a condotte anomale attuate dal proprio personale in relazione al procedimento di gara ed alle fasi di esecuzione del contratto.
5. L'Amministrazione formalizza l'accertamento delle violazioni del presente Patto di integrità, nel rispetto del principio del contraddittorio.

Articolo 4 (Violazione degli obblighi assunti con il Patto di integrità)

1. La violazione degli obblighi di cui al precedente art. 2 è dichiarata all'esito di un procedimento di verifica nel corso del quale verrà garantito adeguato contraddittorio con l'Operatore economico coinvolto nel procedimento.
2. Nel caso di accertata violazione da parte dell'Operatore economico, sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli impegni assunti di cui al

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma I - Strada Provinciale
354, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



precedente art. 2, saranno applicate anche in via cumulativa e fatte salve specifiche ulteriori previsioni di legge, una o più delle seguenti sanzioni:

- esclusione dalla procedura di gara sopra o sotto- soglia /affidamento ed escussione della cauzione, se la violazione è accertata nella fase precedente all'aggiudicazione dell'appalto;
- revoca dell'aggiudicazione ed escussione della cauzione se la violazione è accertata nella fase successiva all'aggiudicazione dell'appalto, ma precedente alla stipula del contratto;
- risoluzione del contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del Codice civile, ed escussione della cauzione definitiva, se la violazione è accertata nella fase di esecuzione dell'appalto;
- segnalazione del fatto all'ANAC ed alle competenti Autorità.

3. Resta ferma la facoltà per l'Amministrazione di non avvalersi della risoluzione del contratto qualora lo ritenga pregiudizievole agli interessi pubblici sottesi al contratto; sono fatti salvi, in ogni caso, l'eventuale diritto al risarcimento del danno e l'applicazione di eventuali penali.

4. In ogni caso, l'accertamento di una violazione degli obblighi assunti con il presente Patto di Integrità costituisce legittima causa di esclusione dell'Operatore Economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento degli appalti di lavori, forniture e servizi bandite dall'Amministrazione per il successivo anno.

Articolo 5

(Efficacia del patto di integrità)

Il presente Patto di integrità e le relative sanzioni si applicano dall'avvio della procedura di affidamento sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della procedura medesima.

Articolo 6

(Controversie)

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed alla esecuzione del presente Patto di Integrità fra l'Amministrazione e gli Operatori Economici, ovvero tra gli stessi Operatori Economici sarà risolta, in via esclusiva, dal Foro di Milano.

Data,

L'Amministrazione

L'Operatore Economico

Il Responsabile Unità di Milano

Il Titolare/Legale
rappresentante

Dott. Gianluca Norini

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
35d, 9 - 00010, Montebretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



**Informativa al trattamento dei dati personali
per i fornitori di lavori/beni/servizi nell'ambito dell'affidamento diretto/ ex art. 13 del
Regolamento UE 2016/679**

La presente informativa descrive le misure di tutela riguardo al trattamento dei dati personali destinata ai fornitori di beni e/o servizi, nell'ambito dell'affidamento diretto, PER IL SERVIZIO DI Analisi biostratigrafiche a nanofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG), Coordinatore scientifico e responsabile della Convenzione del Progetto CARG Foglio n. 429 Mondragone: Maria Luisa Putignano
TITOLARE DEL TRATTAMENTO Il titolare del trattamento dei dati è il Consiglio Nazionale delle Ricerche con sede legale in Piazzale Aldo Moro, 7 - 00185 Roma rappresentato nella sua articolazione organizzativa dall'Ing. **Roberto Puccinelli**.

RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI (c.d. RPD o DPO, Data Protection Officer)

Il Responsabile della Protezione dei Dati personali del CNR, nominato ai sensi dell'art. 37 del GDPR, è contattabile ai seguenti indirizzi e-mail rpdc@cnr.it e rpdc@pec.cnr.it

1. FINALITÀ E BASE GIURIDICA DEL TRATTAMENTO

I dati personali saranno trattati nell'ambito di procedure, riguardanti contratti ed appalti pubblici per l'affidamento di lavori, beni e servizi, necessarie ad assolvere i seguenti adempimenti:

- previsti dalla normativa comunitaria;
- inerenti la verifica della sussistenza dei requisiti generali e speciali se richiesti rispetto alla tipologia di affidamento da effettuare;
- contrattuali, derivanti da rapporti con altri enti pubblici e privati;
- previsti da regolamenti e normative di settore, compresi gli obblighi in materia di pubblicità e trasparenza amministrativa;
- comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza o assistenza all'Amministrazione in ordine al procedimento di affidamento ed all'esecuzione del Contratto, anche per l'eventuale tutela in giudizio, o per studi di settore o fini statistici;
- di disposizioni impartite da autorità, a ciò legittimate da organi di vigilanza e di controllo.

SEDE PRINCIPALE:
Area territoriale di ricerca di
Roma I - Strada Provinciale
354, 9 - 00010, Montebretti
(RM)

UNITÀ DI ROMA:
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITÀ DI CAGLIARI:
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITÀ DI MILANO:
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano

UNITÀ DI RICERCA:
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



La liceità del trattamento viene individuata nell'art. 6, comma 1 lettere b) c) ed e) del GDPR e, in particolare, in applicazione delle norme contenute in:

- Legge 190/2012 recante disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;
- Piano Nazionale Anticorruzione 7/2023 e s.m.i approvato da ANAC;
- D.lgs. 36/2023 Codice dei contratti pubblici;
- Atti e regolamenti emanati dall'Ente CNR.

I dati personali conferiti, hanno natura obbligatoria per il conseguimento delle finalità di cui sopra; il loro mancato, parziale o inesatto conferimento comporta l'impossibilità di partecipare e di dare corso all'affidamento.

2. DESTINATARI DEI DATI

I Suoi dati sono trattati dal personale che opera all'interno dell'Amministrazione CNR, della sede centrale e dalla struttura, allo scopo designato quale persone autorizzate al trattamento, cui sono impartite idonee istruzioni in ordine a misure, accorgimenti e modus operandi (cfr. Modalità di trattamento) di utilizzo dei Suoi dati per le finalità gestionali amministrative sopra descritte.

I dati trattati potranno essere comunicati agli Organismi di vigilanza, Autorità giudiziarie, nonché a quei soggetti (pubblici e privati) cui è obbligatorio, per legge, darne comunicazione.

Si specifica altresì, che i dati potranno essere estrapolati mediante interrogazione da Piattaforme telematiche sulla base dei dati forniti, per le finalità indicate al precedente punto 2.

3. TIPI DI DATI TRATTATI E MODALITÀ DEL TRATTAMENTO

I dati personali trattati sono quelli relativi a:

- legale rappresentante (nome e cognome, social security code, national insurance number and tax number);
- istituzione/compagnia/azienda (denominazione, indirizzo completo, Tax and VAT numbers);
- istituto bancario (denominazione, numero IBAN, codice SWIFT/BIC) ed eventuali firmatari (nome e cognome, social security code, luogo e data di nascita).

Al solo scopo di valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa per l'acquisto di beni/servizi, vengono altresì trattati dati relativi a condanne penali e a reati (c.d. "giudiziari") di cui all'art. 10 del GDPR.

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma I - Strada Provinciale
354, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITÀ DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITÀ DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITÀ DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano

UNITÀ DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



I dati personali raccolti sono trattati in modo lecito, corretto, pertinente, limitato a quanto necessario al raggiungimento delle finalità del trattamento, per il solo tempo necessario a conseguire gli scopi per cui sono stati raccolti, in conformità ai principi indicati nell'art. 5 del GDPR e, comunque, in modo tale da garantirne la sicurezza e tutelare la massima riservatezza dell'interessato. Il trattamento non prevede alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione.

4. PERIODO DI CONSERVAZIONE

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'avvenuta conclusione del contratto stipulato per l'acquisto di beni/servizi.

5. TRASFERIMENTO DI DATI IN PAESI EXTRAEUROPEI O ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI

Non è previsto il trasferimento dei dati personali verso Paesi extraeuropei o organizzazioni internazionali.

6. DIRITTI DEGLI INTERESSATI

In ogni momento potranno essere esercitati i diritti previsti dagli articoli 15 (Diritto di accesso), 16 (Diritto di rettifica), 18 (Diritto di limitazione di trattamento) del GDPR. Per far valere i propri diritti, gli interessati potranno rivolgersi al punto di contatto del titolare riportato al paragrafo 1 della presente informativa.

Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali a loro riferiti effettuato dal CNR medesimo avvenga in violazione di quanto previsto dal GDPR hanno il diritto di presentare un reclamo al Garante per la protezione dei dati personali (<https://www.garanteprivacy.it/>) all'indirizzo e-mail protocollo@gpdp.it, come previsto dall'art. 77 del GDPR stesso, o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del GDPR).

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma I - Strada Provinciale
354, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2 -
09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianca, 9 -
20131 Milano

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



CONDIZIONI GENERALI DI ACQUISTO

1. Ambito di applicazione: Le presenti condizioni generali di acquisto hanno la finalità di regolare in modo uniforme i rapporti contrattuali con i fornitori dai quali il CNR acquista beni e/o servizi in applicazione delle norme di legge e di regolamento. Le condizioni di vendita del fornitore non saranno in nessun caso applicabili ai rapporti contrattuali con il CNR, anche se fossero state richiamate in qualsiasi documento proveniente dal fornitore stesso.

2. Resa: Franco destino.

3. Durata: La fornitura dovrà essere consegnata entro trenta giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione della stipula Mepa, presso la sede di Milano.

4. Subappalto: In caso di subappalto trovano applicazione le disposizioni di cui all'art.119 del codice dei contratti.

5. Fatturazione: La fattura, redatta secondo la normativa vigente, dovrà riportare il numero della procedura Mepa, il CIG e il CUP (se presente).

6. Pagamento: Il pagamento sarà effettuato entro 30 gg. a partire dalla data della verifica di conformità/ del certificato di regolare esecuzione.

7. Penali: Per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai termini previsti per l'esecuzione dell'appalto di cui all'art.126 del Codice, si applicherà una penale pari all'1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale, al netto dell'IVA e dell'eventuale costo relativo alla sicurezza sui luoghi di lavoro derivante dai rischi di natura interferenziale. (Solo per contratti di forniture) Nel caso in cui la prima verifica di conformità della fornitura abbia esito sfavorevole non si applicano le penali; qualora tuttavia il fornitore non renda nuovamente la fornitura disponibile per la verifica di conformità entro i 20 (venti) giorni naturali e consecutivi successivi al primo esito sfavorevole, ovvero la verifica di conformità risulti nuovamente negativa, si applicherà la penale sopra richiamata per ogni giorno solare di ritardo. Nell'ipotesi in cui l'importo delle penali applicabili superi l'importo pari al 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale, al netto dell'IVA e dell'eventuale costo relativo alla sicurezza sui luoghi di lavoro derivante dai rischi di natura interferenziale, l'Ente risolverà il contratto in danno al fornitore, salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale ulteriore danno patito.

8. Tracciabilità dei flussi finanziari: Il fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce motivo di risoluzione unilaterale del contratto. Il fornitore si impegna a consentire all'Amministrazione la verifica di cui al c. 9 art. 3 della legge 136/2010 e s.m.i. e a dare immediata comunicazione all'Amministrazione ed alla Prefettura-UTG della provincia ove ha sede l'Amministrazione della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

09. Osservanza leggi, regolamenti, contratti collettivi nazionali di lavoro, norme per la prevenzione infortuni ed igiene sul lavoro: Al personale impiegato nei servizi/forniture oggetto del presente appalto è applicato il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e la zona nella quale si eseguono le prestazioni, stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quello il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente.

L'obbligo permane anche dopo la scadenza dei sindacati contratti collettivi e fino alla loro sostituzione. L'affidatario che applica un differente contratto collettivo deve garantire le stesse tutele economiche e

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
35d, 9 - 00010, Montelibretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienze della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano.

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



normative rispetto a quello indicato dalla Stazione Appaltante e come evidenziato nella dichiarazione di equivalenza presentata. I sopracitati obblighi vincolano l'affidatario, anche nel caso che non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse ed indipendentemente dalla natura artigiana o industriale della struttura o dimensione della Società stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale, ivi compresa la forma cooperativa. L'affidatario è tenuto, inoltre, all'osservanza ed all'applicazione di tutte le norme relative alle assicurazioni obbligatorie ed antinfortunistiche, previdenziali ed assistenziali, nei confronti del proprio personale dipendente e dei soci lavoratori nel caso di cooperative. A richiesta della stazione appaltante, l'affidatario deve certificare l'applicazione del trattamento retributivo previsto dal CCNL delle imprese di settore e dagli accordi integrativi territoriali, ai lavoratori, compresi i soci lavoratori qualora si tratti di cooperativa, impiegati nell'appalto. La stazione appaltante si riserva di verificare, in qualsiasi momento, la regolarità dell'assolvimento degli obblighi inerenti al versamento dei contributi obbligatori ai sensi di legge. La stazione appaltante verifica, ai fini del pagamento della rata del corrispettivo, l'ottemperanza a tali obblighi, da parte dell'affidatario. La stazione appaltante si riserva di verificare, anche direttamente, il rispetto delle disposizioni in materia di assicurazioni obbligatorie per legge.

Per inadempimenti contributivi o retributivi si applica il comma 6 dell'art. 11 del Codice.

10. Modifiche contrattuali: La stazione appaltante può modificare il contratto d'appalto conformemente a quanto disposto all'art.120 del codice dei contratti pubblici.

11. Verifica di conformità/Regolare esecuzione: La presente fornitura è soggetta a verifica di conformità da effettuarsi, secondo quanto previsto all'art.116 e nell'Allegato II.14 del codice dei contratti entro 30 giorni, per il tramite del RUP, il quale emette l'attestazione di regolare esecuzione. A seguito della verifica di conformità ovvero dell'emissione dell'attestazione di regolare esecuzione si procede al pagamento della fattura.

12. Clausola risolutiva espressa: L'ordine è emesso in applicazione delle disposizioni contenute all'art. 52, commi 1 e 2 del d.lgs 36/2023. Il CNR ha diritto di risolvere il contratto/ordine in caso di accertamento della carenza dei requisiti di partecipazione. Per la risoluzione del contratto trovano applicazione l'art. 122 del d.lgs. 36/2023, nonché gli articoli 1453 e ss. del Codice Civile. Il CNR darà formale comunicazione della risoluzione al fornitore, con divieto di procedere al pagamento dei corrispettivi, se non nei limiti delle prestazioni già eseguite.

13. Foro competente: Per ogni controversia sarà competente in via esclusiva il Tribunale di Milano.

Le presenti condizioni generali di acquisto sono accettate mediante sovrascrizione, con firma digitale valida alla data di apposizione della stessa e a norma di legge

Per accettazione (firma digitale)

SEDE PRINCIPALE
Area territoriale di ricerca di
Roma 1 - Strada Provinciale
354, 9 - 00110, Montebretti
(RM)

UNITA' DI ROMA
c/o Università di Roma La
Sapienza, Dip. di Scienza della
Terra - Piazzale Aldo Moro 5 -
00185 Roma

UNITA' DI CAGLIARI
c/o Università degli Studi di
Cagliari, Dip. di Ingegneria
Civile, Ambientale e
Architettura - Via Marengo 2
- 09123 Cagliari

UNITA' DI MILANO
Via Mario Bianco, 9 -
20131 Milano

UNITA' DI RICERCA
c/o Università di
Palermo, Dip. Scienze
della Terra e del Mare
- Via Archirafi 22 -
90123 Palermo

<https://www.igag.cnr.it> - Contatti: direzione@igag.cnr.it; amministrazione@igag.cnr.it; PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it
Codice Fiscale 80054330586 - Partita IVA 02118311006



Uni
ct SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE
E AMBIENTALI



ADDENDUM ALLA

**CONVENZIONE PER L'AFFIDAMENTO DELLE ATTIVITA' DI SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO tra CNR-IGAG
e l'UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e
Ambientali (DSBGA)**

Il CNR-IGAG (Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria), d'ora in poi indicato come "CNR-IGAG", con sede e domicilio fiscale in Roma, Area della Ricerca di Roma 1- Via Salaria km 29,300 -00015 Monterotondo (RM), C.F. 80054330586 e P.I. 02118311006 legalmente rappresentato dal Direttore dell'Istituto Prof. Massimiliano Moscatelli, PEC: protocollo.igag@pec.cnr.it

e

l'Università degli Studi di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (DSBGA), d'ora in poi indicato come "Dipartimento", con sede in Catania, p.zza Università, n. 2, C.F. e P.I. 02772010878, rappresentata dalla Dirigente Avv. Rosanna Branciforte, incaricata alla sottoscrizione con D.D. n. 4788 dell'11.12.2023 PEC: protocollo@pec.unict.it

Premesso

- che tra le parti sopracitate, è stato stipulato un accordo, sottoscritto sotto forma di corrispondenza, mediante proposta del "Dipartimento" trasmessa con prot. n. 388255 del 12.12.2024 e con la successiva accettazione da parte di "CNR-IGAG", assunta al prot. di Ateneo al n. 395820 del 30.12.2024, avente ad oggetto: Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG);
- considerato che il Codice dei contratti pubblici (D.Lgs. 36/2023) aggiornato dal Correttivo (D.Lgs. 209/2024), che interviene dal 01.01.2025, prevede che le convenzioni tra enti pubblici, anche se stipulate in forma semplificata, rientrano nell'ambito di applicazione del Codice Identificativo di Gara (CIG) e degli obblighi di tracciabilità;

Convengono quanto segue

1. L'art. 3 – Finanziamenti e modalità di pagamento, viene modificato come di seguito indicato:

"Per l'espletamento del presente incarico verrà corrisposto da CNR-IGAG al Dipartimento un importo di € 5.000,00 (€cinquemila/00) oltre a Iva 22%. Detto corrispettivo sarà fatturato nel modo seguente:

- 100 % (€ 5.000,00 + IVA a 22%): alla consegna dei risultati al termine di tutta l'attività, in un'unica soluzione".

Inoltre, viene aggiunto il seguente capoverso:

"Ai fini del pagamento, per gli adempimenti relativi alla corretta fatturazione elettronica, dovrà indicarsi obbligatoriamente sulla fattura il Codice Identificativo di Gara (CIG) e, ove previsto, il Codice Unico di Progetto (CUP), rispettando la normativa vigente sulla tracciabilità dei flussi finanziari".

2. Per quanto non espressamente disciplinato dal presente addendum, si rimanda alla convenzione citata nelle premesse, che è da intendersi confermata nei rimanenti contenuti.
3. L'atto viene redatto sotto firma di corrispondenza, ovvero con l'apposizione della firma digitale in documenti distinti ma identici.

PER IL DIPARTIMENTO DELL'UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI CATANIA

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e
Ambientali (DSBGA)

La Dirigente avv. Rosanna Branciforte

rosanna
branciforte
11.07.2025
10:30:23
GMT+02:00



ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

- Codice indica il D. Lgs. N. 36/2023 e s.m.i.
- Le dichiarazioni/gli impegni preceduti dal simbolo * sono automaticamente rese con la firma del documento.
- In presenza del simbolo ☐ la selezione, se del caso, deve essere effettuata come segue:
- doppio clic sulla casella e flag sull'opzione "Selezionato" nel campo "Valore predefinito";
 - per cancellare la selezione effettuata per errore (☒) fare un doppio clic sulla casella e contrassegnare con un flag l'opzione "Non selezionato" nel campo "Valore predefinito"
- Le dichiarazioni/gli impegni contenuti nelle sezioni contraddistinte con [Eventuale] vanno rese solo se ricorrono le condizioni ivi riportate.

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

DICHIARAZIONE POSSESSO REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E DI QUALIFICAZIONE

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1 LETT. B DEL D. LGS. N. 36/2003, PER IL SERVIZIO DI Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG), Coordinatore scientifico e responsabile della Convenzione del Progetto CARG Foglio n. 429 Mondragone: Maria Luisa Putignano

Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà sono rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del T.U. approvato con D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Il sottoscritto			
Nato a		Il	
Codice fiscale			
Cittadinanza			
Domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di:			
<input type="checkbox"/>	Titolare o Legale rappresentante		
<input type="checkbox"/>	Istitutore		
<input type="checkbox"/>	Procuratore speciale o generale con mandato di rappresentanza <i>(allegare la procura, tranne nel caso in cui l'attribuzione dell'incarico risulti dalla visura camerale)</i>		
Dell'operatore economico			
Con sede legale in			
Indirizzo completo			
Codice fiscale			
Partita IVA			
PEC			
E-mail			
Telefono			

consapevole ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 e 47, 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, delle responsabilità penali cui può andare incontro nel caso di dichiarazioni mendaci nonché, delle conseguenze amministrative di esclusione dalle gare di cui al D. Lgs. n. 36/2023 e alla normativa vigente in materia

DICHIARA

<input type="checkbox"/>	che l'operatore economico è iscritto presso una Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura in Italia per un'attività coincidente con quella oggetto del presente affidamento
<input type="checkbox"/>	<i>(nel caso di operatore economico con sede all'estero)</i> che l'operatore economico è iscritto nel seguente albo o registro ufficiale dello Stato di appartenenza: ...
<input type="checkbox"/>	<i>(nel caso di operatore economico iscritto al Registro Unico del Terzo Settore)</i> che l'operatore economico è iscritto con il seguente numero di repertorio: ...
<input type="checkbox"/>	di essere un operatore economico ai sensi dell'art. 1 comma 1 dell'allegato I.1 del D. Lgs. n. 36/2023 e di non essere iscritto presso la CCIAA e/o altro ordine e registro professionale
<input type="checkbox"/>	di essere un operatore economico ai sensi dell'art. 1 comma 1 dell'allegato I.1 del D. Lgs. n. 36/2023 e di essere iscritto presso il seguente registro/ordine professionale: ...

- di essere in possesso dei requisiti di ordine speciale ai sensi dell'art. 100 del D. Lgs. 36/2023, se richiesti in sede di indagine di mercato (avviso o richiesta preventivo);
- di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'articolo 16 del D. Lgs. n° 36/2023 nonché della vigente normativa in materia, tale da ledere l'imparzialità e l'immagine nell'agire della Stazione appaltante e si impegna a comunicare la sussistenza di potenziali conflitti di interesse rispetto ai soggetti che intervengono e interverranno nel presente affidamento- mediante consultazione del profilo del committente - e a fornire gli elementi utili a consentire la valutazione della stazione appaltante;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nei documenti inerenti l'affidamento, ivi inclusi, se presenti, i documenti relativi ai rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare gli operatori dell'appaltatore e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività e ai rischi interferenti con relative misure da adottare per eliminare o ridurre i rischi stessi e la stima degli eventuali costi della sicurezza relativi ai rischi interferenti (parte integrante del DUVRI);
- di essere in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- di ritenere remunerativa l'offerta presentata, avendo tenuto conto, per la relativa formulazione:
 - delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza derivanti dal CCNL applicato;
 - di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi/fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta.
- di accettare il patto di integrità del Consiglio Nazionale delle Ricerche allegato alla presente dichiarazione. La mancata accettazione e/o il mancato rispetto delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità costituisce causa di decadenza dal presente affidamento o di risoluzione del contratto, ai sensi dell'articolo 83-bis, del decreto legislativo 159/2011;
- di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dall'Amministrazione reperibile sul sito internet www.cnr.it, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Disposizioni generali e di impegnarsi ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- con riferimento alle norme in materia di diritto al lavoro dei disabili di cui alla L. 68/1999 e s.m.i.:

<input type="checkbox"/>	Di essere in regola e che l'ottemperanza può essere verificata presso ... (Ufficio, Servizio, ...) indirizzando la richiesta alla seguente casella PEC ...
<input type="checkbox"/>	Di non essere nelle condizioni di assoggettabilità ¹ alla predetta norma

(solo per affidamenti di forniture con posa in opera e servizi diversi da quelli di natura intellettuale)

(barrare la casella di interesse)

- ☐ di applicare al proprio personale il/i CCNL e territoriale/i indicato/i nei documenti inerenti l'affidamento;

o in alternativa

- ☐ di applicare al proprio personale il/i seguenti CCNL e territoriale/i (indicare il/i CCNL e territoriale/i applicato/i) identificato/i dal/i seguente/i codice/i alfanumerico/i unico/i e codice Ateco....., **ma di impegnarsi ad applicare il/i CCNL e territoriale/i indicato** indicato nei documenti inerenti l'affidamento nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto per tutta la sua durata;

o in alternativa

- ☐ di applicare al proprio personale il seguente CCNL (indicare il CCNL applicato) identificato dal codice alfanumerico unico e codice Ateco che garantisce le stesse tutele economiche e normative rispetto a quello indicato nei documenti inerenti l'affidamento come evidenziato nella dichiarazione di equivalenza allegata;

DICHIARA I DATI IDENTIFICATIVI DEI SOGGETTI DI CUI ALL'ART. 94 COMMA 3

Ai sensi dell'art. 94, comma 3 del Codice devono essere specificati:
- per le imprese individuali: titolare e direttore tecnico;

¹ Imprese con meno di 15 dipendenti oppure imprese con un numero di dipendenti compreso tra 15 e 35 che non hanno effettuato nuove assunzioni a partire dal 18 gennaio 2000, data di entrata in vigore della L. 68/1999

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

<ul style="list-style-type: none"> - per le società in nome collettivo: socio amministratore e direttore tecnico; - per le società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico; - per le altre società o consorzi: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, componenti degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico e socio unico persona fisica, amministratore di fatto. 			
Nome e Cognome	Luogo e data di nascita	Codice Fiscale	Carica

(SE DEL CASO) in caso di socio unico persona giuridica, dichiara i dati identificativi del socio unico nonché gli amministratori dello stesso, ai fini dell'art. 94 comma 4 del Codice:

Socio unico persona giuridica		
Ragione Sociale	C.F / P. IVA	Sede legale
Amministratori		
Nome e Cognome	Luogo e data di nascita	Codice Fiscale

☐ **(in alternativa)** la banca dati ufficiale / pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta: ...

DICHIARA, IN RELAZIONE ALLE CAUSE DI ESCLUSIONE

MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI	
L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del d. lgs. 36/2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per uno dei motivi sottoindicati? Partecipazione ad organizzazione criminale – art. 94 co. 1 lett. a) Corruzione - art. 94 co. 1 lett. b) False comunicazione sociali di cui agli artt. 2621 e 2622 c.c. - art. 94 co. 1 lett. c) Frode - art. 94 co. 1 lett. d) Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche - art. 94 co. 1 lett. e) Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo - art. 94 co. 1 lett. f) Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani - art. 94 co. 1 lett. g) Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione – art. 94 co. 1 lett. h) (Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale)	Si <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

In caso affermativo, indicare: a) la tipologia del reato commesso tra quelli riportati all'art. 94, comma 1, lettere da a) a h) del Codice, la data e la durata della condanna, del decreto penale di condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta: b) i dati identificativi delle persone condannate: c) se la sentenza di condanna ha comportato una pena accessoria, indicare la pena accessoria e la durata del periodo d'esclusione: d) se l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (Self-Cleaning, cfr. art. 96, comma 6 del Codice) e in caso affermativo indicare le misure adottate:	
MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI	
L'operatore economico ha violato i suoi obblighi relativi al pagamento delle tasse, sia nel paese in cui è stabilito che nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento (art. 94 co. 6 e art. 95 co. 2)? In caso affermativo indicare: - Paese o Stato Membro interessato - Importo	Sì <input type="checkbox"/>
L'operatore economico ha violato i suoi obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali, sia nel paese in cui è stabilito che nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore se diverso dal paese di stabilimento (art. 94 co. 6 e art. 95 co. 2)? In caso affermativo indicare: - Paese o Stato Membro interessato - Importo	No <input type="checkbox"/>
MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTI DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI	
L'operatore economico, a sua conoscenza, ha violato i suoi obblighi in materia di: i) diritto ambientale, ii) diritto sociale, iii) diritto del lavoro (art. 95 co. 1 lett. a)? In caso affermativo indicare le misure adottate:	Sì <input type="checkbox"/>
L'operatore economico i) è stato sottoposto a liquidazione giudiziale o è in corso un procedimento per la dichiarazione di liquidazione giudiziale, ii) è oggetto di un provvedimento di liquidazione coatta o è in corso una procedura per l'emanazione di tale provvedimento, iii) è stato ammesso al concordato preventivo o è in corso una procedura per l'ammissione (art. 94 co. 5 lett. d)? In caso affermativo allegare la documentazione pertinente e indicare per quali motivi l'operatore economico sarà comunque in grado di eseguire il contratto:	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali (art. 95 co. 1 lett. e) e art. 98 co. 3 lett. d) e) f) g) h)? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate nonché le eventuali misure adottate:	Sì <input type="checkbox"/>
L'operatore economico ha sottoscritto accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza (art. 98 co. 3 lett. a)? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate nonché le eventuali misure adottate:	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico è a conoscenza di conflitti di interesse come indicato nella legislazione	Sì <input type="checkbox"/>

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

nazionale, dovuti alla sua partecipazione al presente affidamento? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interesse:	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della documentazione inerente all'affidamento (art. 95 co. 1 lett. c)? In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico ha già avuto esperienza di cessazione anticipata di un precedente contratto di appalto pubblico, di un precedente contratto di appalto con un ente aggiudicatore o di un precedente contratto di concessione, oppure di imposizione di un risarcimento danni o altre sanzioni comparabili in relazione a tale precedente contratto di appalto? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate nonché le eventuali misure adottate:	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico è iscritto nel casellario informatico ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, o si è reso colpevole di aver tentato di influenzare indebitamente il processo decisionale dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, o di aver tentato di ottenere informazioni riservate che possano conferirgli vantaggi indebiti o di aver fornito per negligenza informazioni fuorvianti che possano avere un'influenza significativa sulle decisioni riguardanti l'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione (art. 94 co. 5 lett. e) ed f) e art. 98 co. 3 lett. b)? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate:	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>
ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE IN RIFERIMENTO ALLA LEGISLAZIONE VIGENTE	
Sussistono a carico dei soggetti di cui all'art. 94, co. 3, del d.lgs. n. 36/2023 cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del d. lgs. n. 159/2011 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto 159/2011 (art. 94 co. 2)? In caso affermativo, specificare se l'operatore economico entro la data di aggiudicazione/affidamento è stato ammesso al controllo giudiziario ex art. 34 bis del decreto legislativo n. 159/2011, nonché indicare le misure adottate:	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui al d.lgs. 231/2001 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui al d.lgs. n. 81/2008 (art. 94, co. 5, lett. a)? In caso affermativo allegare la documentazione pertinente.	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>
L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del d.lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico? In caso affermativo fornire informazioni dettagliate:	Sì <input type="checkbox"/>
	No <input type="checkbox"/>

SI IMPEGNA

- **AD ADEMPIERE** agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 13 agosto 2010 n. 136;
- **(per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia) AD UNIFORMARSI** alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del D.P.R. 633/1972 e comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- **(solo se vigenti decreti CAM per il settore dell'affidamento) AD ATTUARE** tutte le operazioni e le procedure necessarie per il rispetto dei criteri ambientali, minimi e premianti, individuati dalla stazione appaltante e contenuti negli elaborati progettuali, in ottemperanza a quanto previsto nei decreti sui Criteri Ambientali Minimi ... *(indicare il decreto vigente per il settore di interesse);*

1. [Eventuale] DICHIARAZIONI IN CASO DI ADOZIONE DI MISURE DI SELF-CLEANING

<input type="checkbox"/>	TRASMETTE , in allegato alla presente dichiarazione, la relazione che illustra le misure di self cleaning adottate in relazione alle cause di esclusione verificatesi prima dell'affidamento
<input type="checkbox"/>	DICHIARA che è stato impossibilitato a adottare misure di self cleaning per i seguenti motivi ... e si impegna ad adottare misure idonee e a comunicare le stesse tempestivamente e comunque prima della trasmissione della lettera ordine/contratto.

2. [Eventuale] DICHIARAZIONI IN CASO DI SOTTOPOSIZIONE A CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE

- **DICHIARA:**
 - che il provvedimento di ammissione al concordato è stato emesso il ... da ...;
 - che il provvedimento di autorizzazione all'affidamento di pubbliche commesse è stato emesso il ... da ...;
- **ALLEGA** la relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del D. Lgs. 14/2019 che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

3. [Eventuale] DICHIARAZIONI IN CASO DI SOTTOPOSIZIONE A SEQUESTRO/CONFISCA
(In caso di sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del Codice penale o degli articoli 20 e 24 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario. La dichiarazione è resa per gli effetti dell'articolo 96, comma 13, del codice)

- **DICHIARA** che è stato emesso il provvedimento ... (indicare il tipo di provvedimento ... Sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del Codice penale o degli articoli 20 e 24 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario) in data ... da parte di ...;

4. [Eventuale] DICHIARAZIONE IN CASO DI SERVIZI O FORNITURE² RIENTRANTI IN UNA DELLE ATTIVITÀ A MAGGIOR RISCHIO DI INFILTRAZIONE MAFIOSA DI CUI AL COMMA 53, DELL'ART. 1, DELLA LEGGE 6 NOVEMBRE 2012, N. 190: DICHIARAZIONI IN CASO DI SERVIZI/FORNITURE DI CUI AI SETTORI SENSIBILI EX ART 1, COMMA 53 DELLA L. 190/2012

- **DICHIARA:**

<input type="checkbox"/>	Che l'operatore economico è iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. White List) della Prefettura di ...
--------------------------	---

Sezione I - Estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti	Sezione VI - Autotrasporti per conto di terzi
Sezione II - Confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume	Sezione VII - Guardiana dei cantieri
Sezione III - Noli a freddo di macchinari	Sezione VIII - servizi funerari e similari
Sezione IV - Fornitura di ferro lavorato	Sezione IX - ristorazione, gestione delle mense e catering
Sezione V - Noli a caldo	Sezione X - servizi ambientali, comprese le attività di raccolta, di trasporto nazionale e transfrontaliero, anche per conto di terzi, di trattamento e di smaltimento dei rifiuti, nonché le attività di riassetto e di bonifica e gli altri servizi connessi alla gestione dei rifiuti

<input type="checkbox"/>	Che l'operatore economico ha presentato la domanda di iscrizione o di rinnovo nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. White List) della Prefettura di ...
<input type="checkbox"/>	Che l'operatore economico non è iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. White List) in quanto l'esecuzione del servizio/fornitura di cui ai settori sensibili è demandata al seguente operatore economico in possesso del requisito: ...

5. AUTORIZZAZIONI E ULTERIORI DICHIARAZIONI AI FINI DELL'ACCESSO, DELLE COMUNICAZIONI E DEL TRATTAMENTO DEI DATI

- **DICHIARA** di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del presente affidamento, nonché dell'esistenza dei diritti di cui agli articoli da 15 a 22 del Regolamento;
- **AUTORIZZA** la Stazione Appaltante a trasmettere ogni comunicazione ai sensi dell'articolo 29 del Codice tramite le piattaforme dell'ecosistema nazionale di cui all'articolo 22 del Codice e, per quanto non previsto dalle predette piattaforme, mediante l'utilizzo del domicilio digitale;
- **(per gli operatori economici transfrontalieri) INDICA** il seguente domicilio fiscale ... e l'indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS ... e, per le comunicazioni che avvengono a Sistema, elegge domicilio nell'apposita area del Sistema ad esso riservata;
- **(per gli operatori economici transfrontalieri, nel caso in cui l'operatore economico non sia presente nei predetti indici) DICHIARA** di non essere presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del D.lgs. n. 82/05, e, pertanto, elegge domicilio digitale per tutte le comunicazioni inerenti il presente affidamento nell'apposita area del Sistema ad esso riservata;
- **DICHIARA** che le copie di tutti i documenti allegati nella documentazione amministrativa sono state formate a norma dell'art. 22, comma 3 del D. Lgs. 82/2005 (*Copie informatiche di documenti analogici*) e/o dell'art. 23-bis del D. Lgs. 82/2005 (*Duplicati e copie informatiche di documenti informatici*) e nel rispetto delle regole tecniche di cui all'art. 71 del medesimo D. Lgs. 82/2005.

Firma digitale³ del legale rappresentante/procuratore⁴

³ Per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia, la dichiarazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un procuratore⁴ del legale rappresentante, apponendo la firma digitale. Per gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, la dichiarazione può essere sottoscritta dai medesimi soggetti apponendo la firma autografa ed allegando copia di un documento di identità del firmatario in corso di validità.

⁴ Nel caso in cui la dichiarazione sia firmata da un procuratore del legale rappresentante deve essere allegata copia conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale dell'operatore economico risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

"Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991"

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1 LETT. B DEL D. LGS. N. 36/2003, PER IL SERVIZIO DI Analisi biostratigrafiche a nannofossili calcarei delle successioni carbonatiche e terrigene mioceniche ricadente nel foglio geologico in scala 1:50.000 n. 429 "Mondragone" (Progetto CARG), Coordinatore scientifico e responsabile della Convenzione del Progetto CARG Foglio n. 429 Mondragone: Maria Luisa Putignano

Il sottoscritto	
Codice fiscale	
Nella sua qualità di:	
<input type="checkbox"/>	Titolare o Legale rappresentante
<input type="checkbox"/>	Procuratore
Dell'operatore economico	

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità

DICHIARA

1. Che nel libro soci dell'operatore economico figurano i soci, titolari delle quote di capitale riportate nella tabella:

Cognome e Nome	Codice fiscale	Comune di residenza	% sul capitale sociale

2. Che in base alle risultanze del libro soci, nonché a seguito di comunicazioni ricevute dai titolari delle stesse partecipazioni:

<input type="checkbox"/>	Risultano esistenti i seguenti diritti reali di godimento o di garanzia sulle azioni/quote aventi diritto di voto: • _____ a favore di _____, • _____ a favore di _____, • _____ a favore di _____
<input type="checkbox"/>	Non risultano esistenti diritti reali di godimento o di garanzia sulle azioni/quote aventi diritto di voto

3. Che nelle assemblee societarie svoltesi nell'ultimo esercizio sociale, antecedente alla data della presente dichiarazione:

4. Che nelle assemblee societarie svoltesi, antecedente alla data della presente dichiarazione:

<input type="checkbox"/>	Hanno esercitato il diritto di voto in base a procura irrevocabile o ne hanno avuto comunque diritto, le seguenti persone: • _____ per conto di _____, • _____ per conto di _____, • _____ per conto di _____
<input type="checkbox"/>	Non è stato esercitato alcun diritto di voto in base a procura irrevocabile o in base ad un titolo equivalente che ne legittimava l'esercizio

5. Di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questo operatore economico decadrà dalla aggiudicazione la quale verrà revocata dalla Stazione appaltante.

Firma digitale¹ del legale rappresentante/procuratore²

¹ Per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia, la dichiarazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un procuratore² del legale rappresentante, apponendo la firma digitale. Per gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, la dichiarazione può essere sottoscritta dai medesimi soggetti apponendo la firma autografa ed allegando copia di un documento di identità del firmatario in corso di validità.

² Nel caso in cui la dichiarazione sia firmata da un procuratore del legale rappresentante deve essere allegata copia conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale dell'operatore economico risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Prof.ssa Belfiore

Il Direttore comunica che la prof.ssa Cristina Maria Belfiore ha inviato una proposta di Convenzione in conto terzi tra la Florida State University e l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, per lo studio archeometrico di n. 22 reperti ceramici (e residui metallici) provenienti da uno scavo archeologico in Sardegna. In particolare, l'Università di Catania, per il tramite del DSBGA, dovrà svolgere le seguenti attività:

1. Indagini sulle tecniche produttive e sulle materie prime ceramiche mediante analisi petrografica su sezioni sottili, analisi mineralogica XRD, analisi chimica XRF e analisi spettroscopica FTIR e Raman;
2. Caratterizzazione dei residui metallici mediante analisi in fluorescenza della superficie, analisi puntuali mediante microscopia elettronica a scansione con sistema EDS, analisi spettroscopica FTIR e Raman.

I responsabili scientifici della convenzione sono la prof.ssa Elizabeth A. Murphy per l'Università della Florida e la prof.ssa Cristina Maria Belfiore per l'Università di Catania. Le attività avranno inizio dalla data di sottoscrizione della convenzione e dovranno essere completate entro 12 mesi dalla stipula della stessa.

Il corrispettivo per l'esecuzione delle attività previste è fissato in Euro 3.500,00 (euro tremilacinquecento) IVA compresa e verrà erogato dal Contraente con le seguenti modalità:

- il 30% del corrispettivo alla sottoscrizione dell'accordo;
- il restante 70% entro 30 giorni dalla data di consegna della relazione finale da parte del DSBGA.

SERVICE AGREEMENT

The Florida State University Board of Trustees, for and on behalf of Florida State University, hereinafter referred to as the "Contractor", with registered office at 222 S. Copeland Street, Westcott Bldg Suite 211, Tallahassee, Florida, United States of America 32306-1480, tax code and VAT number 59-1961248, e-mail address: generalcounsel@fsu.edu, registered e-mail address: generalcounsel@fsu.edu in the person of its legal representative Dr. Sam Huckaba, the Dean of the College of Arts and Sciences at Florida State University,

AND

the University of Catania, through the Department of Biological, Geological and Environmental Sciences (hereinafter referred to as "Department" or "the University") with headquarters in Piazza Università 2, 95131 Catania, Italy, tax code and VAT no. 02772010878, e-mail address: protocollo@unict.it, registered e-mail address: protocollo@pec.unict.it represented by the Manager Att. Rosanna Branciforte, authorized to sign this agreement with D.D. no. 4788 of December 11, 2023

WHEREAS

the Contractor needs to perform the archaeometric study of 22 samples of archaeological ceramics and metal residues and the Department has the skills and equipment necessary to carry out the task,

AGREE AND STIPULATE THE FOLLOWING

Art. 1 Object

The Contractor entrusts to the Department the task to perform archaeometric analyses of 22 archaeological ceramics, that accepts.

Art. 2 Programme of activities

The programme of the activities, agreed between the contracting parties, is described in the technical attachment, integral part of the present agreement. During the course of the activities, in relation to the evolution of the same, updates to the detailed planning of the activities may be agreed between the contracting parties, always within the limits of the object of this agreement.

Art. 3 Duration and place of execution

The activities covered by this agreement shall be completed within 12 months from the date of signing of this agreement.
The activities relating to the subject of this agreement will be carried out at the Department of Biological, Geological and Environmental Sciences of the University of Catania. This agreement is renewable upon written notice of the parties notified by registered notice or registered e-mail.
Any change to this agreement must be agreed between the parties and will take place through an additional act that will come into force between them only after the signing by both.

Art. 4 Fee

The total fee for the execution of the activities covered by this agreement is set at € 3.500,00 VAT included, and will be paid by the Contractor to the University.

Art. 5 Methods of payment

The Contractor shall pay to the Department the fee referred to in Art. 4 above in the following manner:

- 30% of the total amount to be paid upon signing of this agreement;
- the remaining 70% of the amount to be paid within 30 days from the date of delivery of the final report by the Department.

All electronic invoices relating to this agreement must be addressed to: University of Catania, Department of Biological, Geological and Environmental Sciences. The fee must be paid to the bank account IBAN IT76L0623016903000015602543 CREDIT AGRICOLE S.p.A.

Art. 6 Scientific Responsibility

The scientific researcher designated by the parties for the execution of this agreement are:

- for the Contractor: Prof. Elizabeth A. Murphy
- for the University: Prof. Cristina Maria Belfiore

Art. 7 General conditions

The Contractor shall provide insurance cover for its own personnel who, under this agreement, will be called upon to attend the site where the activities covered by the agreement will be carried out.

The personnel of the Contractor, or others delegated by the Contractor, who go to the Department to assist in the activities relating to this agreement, are obliged to comply with the disciplinary and health and safety regulations in force at the University.

Art. 8 Ownership of results

8.1 Pursuant to the amended Article 65 of the Intellectual Property Code, the ownership of the results of the searches, as specified in Article 2, shall be assigned as follows:

Joint Ownership, of the Contractor and the University, in the case of innovative research activities, where the resulting solution is wholly the result of the knowledge and inventive capacity of the researcher or team in charge of the research activities.

8.2 The Parties shall agree by means of an appropriate co-management agreement on the share of joint ownership, the reciprocal rights and obligations, the modalities of the coverage of any patent costs or other intellectual property rights. The Contractor shall grant royalties to the University to be determined in the Co-management Agreement. If the Parties do not agree on the division of the co-ownership shares, they shall be assumed to be 50/50.

8.3 In the event that one of the Parties wishes to publish or disseminate research results, it must cite the other Party as co-author of the results and it must be made clear that the Florida State University financed the research. The interested Party must request authorization from the other Party by sending the text to be published at least 30 days before the planned publication. The Party that must give the authorization will have 20 days to grant it and in the event that the Department requests it may deny it only for justified reasons of protection of intellectual property. In the event of no response within the 20-day deadline, the authorization will be deemed granted.

Art. 9 Confidentiality and publications

The Department undertakes not to bring to the knowledge of third parties information, technical data, documents and news of a confidential nature, concerning the Contractor, of which it was aware under this commitment. If the Department intends to publish in national and international journals the results of research in question or expose them or make use of them at conferences, conventions, seminars or similar, will agree with the Contractor the terms and methods of publication.

Art. 10 Withdrawal

The parties may withdraw from the present agreement at any time, with a notice of 30 days. This notice shall be notified to the other party by registered letter or registered e-mail. In this case, the expenses already incurred and commitments made at the date of notice of termination are not affected.

Art. 11 Code of Ethics and Conduct

The legal representative of the contractor declares that he/she has read the Code of Ethics and Conduct issued by the University with R.D. no. 1166 of April 8 2021 and subsequent amendments, published on the University website in the "Transparent Administration" section.

The contractor undertakes to observe and to have its collaborators observe, to the extent compatible with the role and the activity performed, the obligations of conduct provided for therein, as well as to be aware that the violation of such obligations of conduct constitutes cause for termination of this agreement, without prejudice to any compensation for damages.

Art. 12 Breach

If one of the parties does not fulfill its contractual obligations, the agreement may be terminated upon notice to comply sent to the other party by registered letter or registered e-mail.

Art. 13 Processing of Personal data

Finally, the parties declare to be informed about the rights enshrined in current legislation on the processing of personal data.

Pursuant to the European Regulation on the protection of personal data EU 679/2016, both parties mutually declare to be informed and agree that the "personal data" provided during this agreement are processed exclusively for the purpose of the agreement itself and with automated and non-automated methods, unless otherwise agreed by the parties.

Art. 14 Competent court

In case of dispute in the interpretation or execution of this contract, the matter will be settled in the first instance amicably. If this is not possible, the competent court by law.

Art. 15 Registration

This act, is subject to registration in case of use under Articles. 5, 6, 39 and 40 of D.P.R. 131 of 26.4.1986. The costs of any registration shall be borne by the party requesting it.

This agreement is subject to stamp duty from the outset, pursuant to art. 2 of the Tariff, Part One, Annex A of Presidential Decree No. 624/1972; 2. The stamp

duty costs will be paid virtually by the University, pursuant to authorization issued by the Catania Revenue Agency no. 108603 of 27/07/1998.", unless the deed is drawn up in the form of correspondence, or with the digital signature on separate but identical documents.

Art. 16 Addendum

The FSU Addendum document attached to this agreement also forms an integral part of this agreement.

Catania

University of Catania

Department of Biological, Geological and Environmental Sciences

The Delegated Manager

(Attorney Rosanna Branciforte)

FLORIDA STATE UNIVERSITY
ADDENDUM

This Addendum ("Addendum") is incorporated into and made a part of the attached Agreement between Florida State University Board of Trustees, a public body corporate of the State of Florida, acting for and on behalf of Florida State University ("FSU" or "Contractor") and the University of Catania, through the Department of Biological, Geological and Environmental Sciences and its operating affiliates or subcontractors, hereinafter referred to as ("Supplier" or "Contractor" or "Department"), individually or collectively referred to as "Party/Parties".

This Addendum provides additional terms to the attached tomaservice Agreement and/or other any additional Terms and Conditions related to this Agreement ("Agreement").

The Parties to the attached Agreement and this Addendum, in consideration of the mutual covenants and stipulations set in the Agreement and this Addendum, agree as follows:

1. **Precedence:** This Addendum and the Agreement supplement each other, should be read together, and in case of a conflict between the terms of this Addendum and the Agreement, the terms of this Addendum shall govern regardless of any order of precedence stated in the Agreement. If an FSU Purchase Order is issued to Supplier, this Agreement and Addendum shall supercede any conflicting Terms and Conditions of FSU's purchase order.
2. **Effective Date; Term:** The Term of the Agreement shall be from the date signed on this Addendum by both Supplier and FSU (the "Effective Date") for a period of twelve (12) months, or until project completion, whichever is later.
3. **Payment:** FSU will pay Supplier within forty (40) days of receipt of the invoice, goods received, or services performed, whichever is later. The parties agree that in accordance with §215.422, Florida Statutes, FSU shall pay Supplier, interest at a rate as established by §55.03(1), Florida Statutes, on the unpaid balance, if a warrant in payment of an invoice is not issued within forty (40) days after receipt of a correct invoice and receipt, inspection, and approval of the services. Interest payments of less than one dollar (\$1) will not be enforced unless Supplier requests payment. To obtain the applicable interest rate, please contact FSU Controller's Payables and Disbursements Section at CTL-Accountspayable@fsu.edu.
4. **Invoices:** The Supplier agrees that bills and invoices for fees or other compensation for services or expenses shall cite the Agreement, if applicable FSU purchase order number, and shall be submitted to FSU in detail sufficient for a proper pre-audit and post-audit. Each bill or invoice must clearly identify the services, portion of services, and expenses for which compensation is sought. FSU shall determine the accuracy of all invoices. Payment will be tendered only for services or the portion of services completed prior to the submission of the bill or invoice, or for expenses incurred prior to such submission. Invoices that have to be returned to the Supplier because of Supplier preparation errors will result in a delay of the payment. In such cases, the invoice payment requirements do not start until a properly completed invoice is provided to FSU.
5. **Travel and Ancillary Expenses:** If FSU agrees to directly reimburse Supplier for travel, meals, lodging, and other expenses under this Agreement, such expenses must be documented. Documentation must be submitted with Supplier invoices, unless otherwise directed. All such expenses must be paid in accordance with §112.061, Florida Statutes and FSU policy and regulation. Any non-documented expenses and/or expenses incurred outside the method and/or in excess of the amounts prescribed by Florida law or FSU policy and regulation will be borne by Supplier.
6. **Liability:** Each party assumes any and all liabilities, actions, damages, suits, proceedings, and judgments from claims arising or resulting from, or attributable to, the negligent acts or omissions of that party and its officers, employees and other agents while acting within the course and scope of their employment or agency. Supplier also assumes such risk with respect to the negligent acts or omissions of persons subcontracting with Supplier or otherwise acting or engaged to act at the insistence of Supplier in furtherance of Supplier's obligations under the Agreement.
7. **Sovereign Immunity:** Nothing contained in the Agreement shall be construed or interpreted as denying FSU or other state entity any remedy or defense available under the laws of the State of Florida; the consent of FSU to be sued; and/or extend sovereign immunity or a waiver of sovereign immunity of FSU beyond the waiver or limits provided in §768.28, Florida Statutes.
8. **Infringement:** If any part of products or services delivered to FSU made pursuant to Agreement is protected by the patent, copyright, trademark, or other intellectual property right of a third party, Supplier agrees to defend, indemnify and hold harmless FSU from and against any claim, loss, cost and/or expense FSU incurs based on a claim that use of the Supplier's products or services infringes the intellectual property rights of a third party.
9. **Waiver:** Failure to exercise or delay in exercising any right, power or remedy accruing to FSU on any breach or default of Supplier shall not impair any such right, power or remedy, or be construed as a waiver of any such breach or default or of any other breach or default occurring.
10. **Counterparts:** The Agreement and this Addendum may be executed by electronic or facsimile means and in counterparts, each of which shall be deemed an original and all of which together shall constitute one and the same instrument.

11. **Force Majeure:** If failure to perform on the part of the parties is due to causes beyond either party's reasonable control including, but not limited to strikes, lockouts, actions or inactions of governmental authorities, epidemics, pandemics, war, embargoes, fire, earthquake, acts of God, forced closure of facilities, hurricanes, other serious weather event, or default of common carrier, either party may terminate this Agreement without liability or damages arising from such termination other than as related to warranties and payments due for work performed at the time of the Force Majeure event. Deposits and unearned prepayments shall be returned. Subject to the right of cancellation, in the event of such default, delay or failure to perform, any date or times by which either party is otherwise scheduled to perform shall be extended automatically for a period equal in duration to the time lost by reason of the excused default, delay or failure to perform.
12. **Licenses and Permits:** In the event either party is required to obtain from any governmental authority any permit, license, or authorization in order to perform its obligations hereunder, the cost thereof will be borne by the party required to obtain such permit, license, or authorization.
13. **Prohibitions:** Unless expressly and specifically authorized in writing by FSU in advance, Supplier is prohibited from (a) using FSU's name, trademarks, logos, or other marks (collectively herein known as the "Marks") without FSU's prior written approval; (b) incurring any debt or obligation on behalf of FSU; (c) entering into any contract, arrangement, or transaction which binds FSU to any extent or creates any obligation on FSU; and/or (d) utilizing FSU's name, credit, reputation, good-will, resources, and/or assets for any purpose without the prior and explicit written approval of FSU. Authorizations given by FSU shall automatically terminate upon termination of Agreement.
14. **No Employee Relationships:** Supplier hereby certifies that to the best of their knowledge and belief no individual employed by them or subcontracted by them has an immediate relation to any employee of FSU directly or indirectly involved in the procurement of said services in violation of Chapter 112, Part III, Florida Statutes. In accordance with §112.3175, Florida Statutes violation of this section by Supplier will be grounds for immediate cancellation of this Agreement by FSU.
15. **No Lobbying:** The expenditure of funds disbursed from State of Florida appropriated grants and aids for the purpose of lobbying the Legislature or a State agency is prohibited. Supplier warrants that no individual employed by it conducts any lobbying activities.
16. **Public Entity Crime:** Any person or affiliate who has been placed on the convicted Supplier list following a conviction for a public entity crime may not be awarded or perform work under a contract or transact business with any public entity in excess of the threshold amount provided in §287.017, Florida Statutes for CATEGORY TWO for a period of 36 months from the date first placed on the list.
17. **Foreign Countries of Concern:** In accordance with §288.860, Florida Statutes, FSU may not participate in an agreement with any foreign principal organized under the laws of, or having its principal place of business in, a foreign country of concern as defined by §288.860(1), Florida Statutes, as may be amended from time to time, or a subsidiary thereof. Supplier affirms and represents that it is not a foreign principal of a foreign country of concern, and in the event of any assignment to such foreign principal, the Agreement shall be subject to immediate termination by FSU.
18. **Confidentiality:** Notwithstanding any information labeled as "Confidential" or "Proprietary", or clauses in the Agreement to the contrary, FSU is a public body corporate of the state of Florida and certain information, including this Agreement, may be subject to Chapter 119, Florida Statutes and would require disclosure as a "public record" upon request. FSU retains the right to make interpretations of its duties and obligations under the law and any disclosure of information by FSU pursuant to the Florida Public Records Act shall not be considered a breach of this Agreement.
19. **Public Records Provisions:**

IF THE SUPPLIER HAS QUESTIONS REGARDING THE APPLICATION OF CHAPTER 119, FLORIDA STATUTES, TO THE SUPPLIER'S DUTY TO PROVIDE PUBLIC RECORDS RELATING TO THIS AGREEMENT, CONTACT THE CUSTODIAN OF PUBLIC RECORDS AT: (850) 644-4440, Office of General Counsel, Florida State University, 222 South Copeland Street, Suite 424, Westcott Building, Tallahassee, FL 32306-1400.

[REMAINDER OF PAGE INTENTIONALLY BLANK]

HUMAN TRAFFICKING DECLARATION

I declare, under penalty of perjury, that (1) I am a duly authorized officer or representative of the University of Catania, and (2) the University of Catania does not use coercion for labor or services as defined in Section 787.06, Florida Statutes.

Under penalty of perjury, I declare that I have read the foregoing Declaration and that the facts stated in it are true.

ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF CATANIA:

SIGNATURE: _____

NAME: _____

TITLE: _____

DATE: _____

Agreed to as of the day and year set forth below:

THE FLORIDA STATE UNIVERSITY BOARD OF TRUSTEES, a public body corporate, acting for and on behalf of THE FLORIDA STATE UNIVERSITY

By: _____

Signature _____ Date _____

Printed Name: _____

Title: _____

**THE UNIVERSITY OF CATANIA
Department of Biological, Geological and Environmental Sciences**

By: _____

Signature _____ Date _____

Printed Name: _____

Title: _____

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025**

DIPARTIMENTO:		Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali	
PIANO FINANZIARIO			
Committente:		Università della Florida	
Oggetto della Convenzione / Contratto:		Indagini di laboratorio per reperti ceramici	
Tipo		prestazioni di servizi di cui all'art. 2, comma 2, lett. e (compensi fino al 75%)	
Coordinatore/ Responsabile Scientifico:		Prof.ssa C. Belfiore	
Autorizzazione del Piano finanziario CDD del		21.07.25	
Periodo		dal __/__/____	al __/__/____
UPB			
Descrizione UPB			
		CORRISPETTIVO	3.500,00
		IVA	art.7 ter
		TOTALE	3.500,00
PIANO FINANZIARIO PREVISIONALE			
Determinazione dei corrispettivi (D.R. 2628 del 29/07/2022)		%	Importi al lordo di oneri connessi
Costo di noleggio e di eventuali manutenzione delle attrezzature tecnico-scientifiche e didattiche necessarie per la prestazione		0,00%	-
Costi per l'acquisto di materiale di consumo e di cancelleria		0,00%	-
Compenso, al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione, da erogare al personale dipendente che partecipa all'esecuzione della prestazione commissionata		0,00%	-
- Personale docente			
- Personale tecnico amministrativo			-
Costo totale relativo a consulenze esterne, incarichi e collaborazioni		15,71%	550,00
Costo derivante da spese di viaggio e di missione del personale necessario per l'esecuzione della prestazione		0,00%	-
Ogni onere derivante direttamente dallo svolgimento della prestazione		0,00%	-
Accantonamenti obbligatori di cui ai successivi commi 3 e 6			
quota Ateneo pari almeno al 15% del corrispettivo		15,00%	525,00
quota Struttura non superiore al 7% del corrispettivo		6,00%	210,00
quota fondo di ricerca pari al 3% del corrispettivo		3,00%	105,00
Utile		60,29%	2.110,00
TOTALE		100,00%	3.500,00



Area Finanziaria

Il Responsabile dei servizi finanziari _____
 Alessandra Bonaventura
 21.07.2025 11:57:31
 GMT+01:00

Il Responsabile della struttura _____
 CRISTINA MARIA BELFIORE
 21.07.2025 13:13:09
 GMT+02:00

Il Coordinatore/ Responsabile Scientifico _____
 21.07.2025 12:05:05
 GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Al Rettore

Con riferimento alla convenzione in conto terzi tra la Florida State University e l'Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, la sottoscritta prof.ssa Cristina Maria Belfiore, nata a Catania (CT) il 21/12/1975 e residente a Catania, in Viale Alcide De Gasperi 187, in qualità di responsabile scientifico,

dichiara

di aver preso visione del suddetto contratto e di accettare tutte le condizioni in esso previste in materia di riservatezza, di proprietà intellettuale e di diritti brevettuali e, inoltre,

si impegna

in nome e per conto proprio, a

- i. considerare le informazioni confidenziali e riservate ricevute dalla Florida State University come strettamente private e ad adottare tutte le ragionevoli misure finalizzate a mantenerle tali per sempre;
- ii. utilizzare le Informazioni confidenziali e riservate unicamente allo scopo per le quali sono state fornite o rese note, impegnandosi a non divulgarle a soggetti terzi;
- iii. non usare tali informazioni in modo da poter arrecare qualsivoglia tipo di danno nella ricerca;
- iv. osservare, per quanto necessario, la disciplina vigente in materia di trattamento dei dati personali eventualmente trasmessi;
- v. non utilizzare in alcun modo i dati e le informazioni ricevute per scopi commerciali, né al fine di svolgere attività su di essi basate;
- vi. garantire la massima riservatezza delle informazioni confidenziali e riservate ricevute;
- vii. adottare tutte le misure necessarie al fine di assicurare che i propri collaboratori che avranno necessariamente accesso a, ovvero otterranno rivelazioni in tutto o in parte di, dette informazioni riservate, le tengano nella riservatezza più assoluta;
- viii. a far firmare loro analoga dichiarazione a tutti i ricercatori coinvolti nella ricerca oggetto del contratto.

Data 22/07/2025

Firma
CRISTINA MARIA
BELFIORE
22.07.2025 12:38:19
GMT+02:00

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C) Sciandrello

Il Direttore inoltre informa il Consiglio che il prof. Saverio Sciandrello ha comunicato una modifica formale del testo della convenzione tra la Città Metropolitana di Catania, e l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali in materia di aggiornamento delle informazioni inerenti i Siti Natura 2000 interni al territorio protetto della R.N.O. "Oasi del Simeto" e della R.N.O. "Fiume Fiumefreddo", deliberata nella seduta del 25.06.2025 e trasmessa con nota prot. n. 134877 del 14.7.2025.

Inoltre, in relazione agli incarichi interni al Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali nell'ambito della convenzione predetta, si specifica che subentra la Sig.ra Gabriella Trovato, responsabile dell'Ufficio Amministrativo e del Personale che svolgerà attività amministrativa per la convenzione.

Pertanto per il personale amministrativo per il quale si applicano le indicazioni previste dalla nota prot. n. 332992 del 24/10/2024 dell'Area Finanziaria si specifica la seguente rettifica:

- dott.ssa Giuseppina Messina funzionario amministrativo dipartimentale, ufficio di progetto del DSBGA, compenso forfettario di € 350,00, n. ore 8;
- dott. Dario Ferlito funzionario amministrativo dipartimentale, ufficio di progetto del DSBGA, compenso forfettario di € 350,00, n. ore 8;
- sig.ra Gabriella Trovato collaboratore, ufficio amministrativo e del personale del DSBGA, compenso forfettario di € 300,00 n. ore 7.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA della TERZA MISSIONE

Catania,

Prot. n.

All. n. 1

*N.B. Nella risposta
vanno citati il numero
di protocollo della presente
e l'Area di provenienza*

e, p.c.

Alla Città Metropolitana di Catania

Al Responsabile scientifico prof.
Saverio Sciandrello

Al Dipartimento di Scienza biologiche,
geologiche e Ambientali

Al Direttore Generale

Al Magnifico Rettore

Oggetto: Convenzione in conto terzi tra la Città Metropolitana di Catania e l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali *-proposta*

Con la presente si sottopone la proposta della convenzione tra l'Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e la Città Metropolitana di Catania., giusta delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali del 21.07.2025, il cui testo è riportato di seguito.

CONVENZIONE TRA

la Città Metropolitana di Catania, con sede legale in Catania, via Prefettura, n.14, agli effetti del presente atto legalmente rappresentato presente atto legalmente rappresentato nella persona del Dirigente del II Dipartimento 3° Servizio, dott. arch. Rosario Leonardi, nato ad Acicatenà, il 28.02.1961, domiciliato per la carica presso la sede dell'Ente,

E

l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali nel seguito denominata "Università" con sede in Piazza Università 2, 95131 Catania, codice fiscale e partita IVA 02772010878, indirizzo P.E.C. protocollo@pec.unict.it rappresentata dal Rettore prof. Francesco Priolo,

Premesso che:

- La Città Metropolitana di Catania è stata invitata dall'Assessorato Territorio e Ambiente – Dipartimento dell'Ambiente ad apportare modifiche ai formulari Standard dei Siti della Rete Natura 2000, alla verifica della Carta degli habitat e alla conseguente definizione delle misure di conservazione dei Siti stessi, al fine del superamento della procedura di infrazione n. 2015/2163 in materia di aggiornamento delle informazioni inerenti i Siti Natura 2000 interni al territorio protetto della R.N.O. "*Oasi del Simeto*" e della R.N.O. "*Fiume Fiumefreddo*";
- con nota 61587 del 04.12.2024 la Città Metropolitana di Catania ha comunicato, all'A.R.T.A. la propria disponibilità a definire obiettivi e misure di conservazione, sulla base dei criteri di ripartizione delle somme comunicati e secondo le seguenti modalità:
 - ✓ Verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat – scala 1:10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione);
 - ✓ Aggiornamento dei Formulari standard e compilazione del Format – Modifiche Formulari;
 - ✓ Compilazione dei Format – Obiettivi e misure di conservazione per ogni Sito Natura 2000;con l'impegno di consegnare i Format/Obiettivi e misure di conservazione, completi in ogni loro parte, corredati dalla Carta degli habitat, entro il 30.09.2025 dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:
 - ITA 070001 (*Foce del Fiume Simeto e lago Gornalunga*);
 - ITA 070002 (*Riserva Naturale Fiume Fiumefreddo*);
- con nota prot. 13283 del 06.03.2025, introitata al protocollo generale dell'Ente al num. 13394 del 06.03.2025, l'Assessorato Territorio e Ambiente comunica i criteri di ripartizione delle somme distinte per ognuno dei due Siti della Rete Natura 2000 gestiti dalla Città Metropolitana di Catania – ITA 070001 (*Foce del Fiume Simeto e lago Gornalunga*) e ITA 070002 (*Riserva Naturale Fiume Fiumefreddo*), notificando, altresì, il DRS n. 225 del 28/02/2025, validato dalla Ragioneria Centrale Energia, Servizi di Pubblica Utilità, Territorio e Ambiente il 05/03/2025, con il quale è stato concesso, impegnato e liquidato il contributo finanziario di complessivi € 17.300,00;

Tenuto conto che:

- i formulari Standard oggetto di aggiornamento sono stati messi a punto dalle strutture accademiche di ricerca, e tra queste anche dal Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali dell'Università degli Studi di Catania;
- l'aggiornamento dei formulari deve essere realizzato sulla base dei lavori scientifici, delle ricerche e dei monitoraggi realizzati, per questo territorio, anche dal suddetto Dipartimento;
- per la verifica della Carta degli habitat necessitano competenze botaniche di alta specializzazione, presenti all'interno del corpo docenti del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali dell'Università degli Studi di Catania;

Ritenuto, al fine di consentire il realizzarsi nei tempi assegnati degli impegni assunti da questa Amministrazione, di avvalersi della disponibilità del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali dell'Università degli Studi di Catania;

Vista la nota prot. 78981 del 17/04/2025, introitata al protocollo generale di questo della Città Metropolitana al num. 14454 del 11.03.2025, con la quale il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali esprime la propria disponibilità alla realizzazione delle attività richieste nei tempi assegnati, accettando di sottoscrivere la Convenzione regolante i rapporti tra l'Università di Catania e la Città Metropolitana di Catania;

Tutto quanto sopra premesso e considerato che fa parte integrante e sostanziale del presente atto, fra le parti come sopra costituite e rappresentate

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

Art. 1 Oggetto

La Città Metropolitana di Catania affida al Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, che accetta, l'incarico di:

- ✓ Verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat – scala 1:10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione);
 - ✓ Aggiornamento dei Formuliari standard e compilazione del Format – Modifiche Formuliari;
 - ✓ Compilazione dei Format – Obiettivi e misure di conservazione per ogni Sito Natura 2000;
- con l'impegno di consegnare i Format – Obiettivi e misure di conservazione, completi in ogni loro parte, corredati dalla Carta degli habitat, entro il 30.09.2025 dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:
- ITA 070001 (Foce del Fiume Simeto e lago Gornalunga);
 - ITA 070002 (Riserva Naturale Fiume Fiumefreddo).

Art. 2 Programma delle attività

Nel corso dello svolgimento dei lavori, in relazione all'evoluzione degli stessi, sarà concordata tra i contraenti la necessaria pianificazione delle attività, sempre nei limiti dell'oggetto della presente convenzione.

Art. 3 Durata e luogo di esecuzione

Le attività oggetto della presente convenzione dovranno concludersi entro il 30.09.2025.

Le attività relative all'oggetto della presente convenzione dovranno essere svolte sia in campo che presso le strutture dello stesso Dipartimento e della Città Metropolitana di Catania, nonché in qualsiasi altra struttura che si dovesse ritenere necessaria.

Qualsiasi modifica alla presente convenzione dovrà essere concordata tra le parti ed avverrà mediante atto aggiuntivo che entrerà in vigore tra le medesime solo dopo la relativa sottoscrizione da parte di entrambe.

Art. 4 Corrispettivo

Il corrispettivo complessivo per l'esecuzione delle attività oggetto della presente convenzione, è fissato in € 14.180,33 + € 3.119,67 per IVA, per complessivi € 17.300,00, e verrà corrisposto dalla Città Metropolitana di Catania all'Università per le attività in convenzione:

- a) Verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat – scala 1:10.000 pubblicata sul

SITR (cartografia dei Piani di Gestione);

- b) Aggiornamento dei Formolari standard e compilazione del Format – Modifiche Formolari;
- c) Compilazione dei Format – Obiettivi e misure di conservazione per ogni Sito Natura 2000.

Art. 5 Modalità di pagamento

La Città Metropolitana di Catania verserà all'Università il corrispettivo di complessivi € 14.180,33 più IVA al 22% nel seguente modo:

- Il 20% del complessivo importo come anticipazione;
- Il rimanente importo sarà versato proporzionalmente al raggiungimento delle attività di cui al precedente art. 4, e previa presentazione di regolare fattura elettronica intestata alla Città Metropolitana di Catania.

A tal fine il Dipartimento nomina come referente finanziario la dott.ssa Daniela Finocchiaro.

Il corrispettivo dovrà essere versato sul conto IT02A0100004306TU0000029173.

Art. 6 Responsabilità scientifica

I responsabili scientifici designati dalle parti per l'esecuzione della presente convenzione sono:

- per la Città Metropolitana di Catania: il Direttore delle Riserve Naturali "*Oasi del Simeto*" e "*Fiumefreddo*" – dott. agr. Umberto Troja;
- per il Dipartimento: Prof. Saverio Sciandrello.

Art. 7 Condizioni generali

Il Contraente provvederà alla copertura assicurativa del proprio personale che, in virtù della presente convenzione, verrà chiamato a frequentare la sede di esecuzione dei lavori oggetto della convenzione stessa.

Il personale della Città Metropolitana di Catania, che si rechi presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, per assistere ai lavori relativi alla presente convenzione, è tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e in materia di igiene e sicurezza sul lavoro in vigore presso l'Università.

Art. 8 Proprietà dei risultati

8.1 In applicazione del novellato art. 65 c.p.i. e delle relative Linee guida del MIMIT, la titolarità dei risultati delle ricerche, così come specificate all'art. 2, sarà attribuita come di seguito indicato.

8.2 I responsabili scientifici, di cui al precedente art. 6, concorderanno, circa la possibilità che tutte le copie dei prodotti e la relativa documentazione fornite dal Contraente per l'esecuzione delle attività commissionate ai sensi della presente convenzione siano, al termine delle attività previste, riconsegnate dal Dipartimento dell'Università di Catania al Contraente stesso.

8.3 In tutti casi in cui le Parti, nelle attività di collaborazione, addivengono ad un'invenzione, è obbligo della Parte che cura il deposito della prima domanda di brevetto, comunicare all'altra, anche se non contitolare, la concessione del titolo di privativa.

8.4 Il Dipartimento dell'Università di Catania si riserva il diritto di utilizzare a fini di didattica e ricerca i risultati delle elaborazioni effettuate concernenti il caso specifico, con esclusione del diritto di concedere licenze a terzi su quanto ad esso riservato. Restano salve le esigenze di tutela della proprietà intellettuale che possono comportare un ritardo nell'utilizzo dei risultati.

Art. 9 Riservatezza e pubblicazioni

Il Dipartimento si impegna a non portare a conoscenza di terzi informazioni, dati tecnici, documenti e notizie di carattere riservato, riguardanti la Città Metropolitana di Catania, di cui fosse a conoscenza in forza del presente impegno. Qualora il Dipartimento intenda pubblicare su riviste nazionali ed internazionali i risultati della ricerca in oggetto o esporli o farne uso in occasione di congressi, convegni, seminari o simili, concorderà con la Città Metropolitana di Catania i termini e modi delle pubblicazioni.

Art. 10 Recesso

Le parti potranno recedere dalla presente convenzione in ogni tempo, con un preavviso di 30 giorni. Tale preavviso dovrà essere notificato alla controparte con lettera raccomandata a.r o p.e.c. In tal caso sono fatte salve le spese già sostenute e gli impegni assunti alla data di comunicazione del recesso.

Art. 11 Codice etico e di comportamento

L'Università degli Studi di Catania ha emanato il proprio Codice etico e di comportamento con D.R. n. 1166 dell'8.04.2021 e ss.mm. e ii., pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente".

Art 12 Inadempienze

Qualora una delle parti non adempia ai propri obblighi contrattuali, la convenzione potrà essere risolta previa diffida ad adempiere, trasmessa alla controparte mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento o pec.

Art. 13 Trattamento dei dati personali

Le parti dichiarano infine di essere informate sui diritti sanciti dalla normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali.

Ai sensi del Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali UE 679/2016, entrambe le parti dichiarano reciprocamente di essere informate e di acconsentire a che i "dati personali" forniti nel corso della presente convenzione, siano trattati esclusivamente per la finalità della convenzione stessa e con modalità automatizzate e non automatizzate, salvo diversamente stabilito dalle parti.

Art. 14 Foro competente

In caso di controversia nell'interpretazione o esecuzione del presente contratto, la questione verrà in prima istanza definita in via amichevole. Qualora non fosse possibile, il foro competente sarà in via esclusiva quello di Catania.

Art. 15 Registrazione

Il presente atto, è soggetto a registrazione in caso d'uso ai sensi degli artt. 5, 6, 39 e 40 del D.P.R. 131 del 26.4.1986. Le spese dell'eventuale registrazione sono a carico della parte che la richiede.

L'atto viene redatto sotto forma di corrispondenza, ovvero con l'apposizione della firma digitale in documenti distinti ma identici.

Ove d'accordo, La invitiamo a trasmettere la proposta alla presente allegata, debitamente sottoscritta in segno di integrale accettazione.

Per l'Università degli Studi di Catania
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
La Dirigente Incaricata
(Avv. Rosanna Branciforte)

*Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa*

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

11. Richieste di partecipazione a progetti di ricerca;

Il Direttore comunica al Consiglio di aver ricevuto le seguenti richieste di partecipazione a progetti di ricerca:

A) Pappalardo A.M.

La prof.ssa Anna Maria Pappalardo, già impegnata nel Progetto “VONGOLA: Visual and nOise-eNhanced AI Analysis for Marine Biodiversity MonitorinG, Observation and LeArning”, Finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU, nell’ambito del Bando a Cascata del Programma di Ricerca CN 00000033 SPOKE 1 - PNRR Missione 4 - Componente 2 Linea di Investimento 1.4 “NBFC-NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER”- CUP B73C22000790001, CODPROG To1_NBFC_VONGOLA e CODSOG 001945 per un totale di 625 ore, ha richiesto, a causa di esigenze progettuali e in accordo col responsabile scientifico del progetto prof. Concetto Spampinato, un incremento di tale impegno orario pari a 250 ore (per un totale complessivo di impegno sul progetto pari a 875 ore).

L’impegno orario, nell’ambito del monte ore annuo, verrà certificato in appositi timesheet. Tali ore saranno certificate anche ai fini della rendicontazione contabile del progetto in questione, mediante il computo del costo delle ore dedicate.

All'Ufficio Progetto del DSBGA

e, p.c. al Direttore del DSBGA

Oggetto: Progetto "VONGOLA: Visual and nOise-eNhanced AI Analysis for Marine Biodiversity MonitorinG, Observation and LeArning", Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, nell'ambito del Bando a Cascata del Programma di Ricerca CN 00000033 SPOKE 1 - PNRR Missione 4 - Componente 2 Linea di Investimento 1.4 "NBFC-NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER"- CUP B73C22000790001, CODPROG T01_NBFC_VONGOLA e CODSOG 001945 – Richiesta incremento impegno orario su progetto

La sottoscritta Prof.ssa ANNA MARIA PAPPALARDO, per sopravvenute esigenze progettuali, in accordo col responsabile scientifico del progetto per UniCT, Prof. Concetto Spampinato, chiede che il proprio impegno orario sul progetto in oggetto venga incrementato di ulteriori 250 ore rispetto alle 625 ore inizialmente approvate (per un impegno totale sul progetto, quindi, pari a 875 ore).

L'impegno orario, nell'ambito del monte ore annuo, verrà certificato in appositi timesheet.

Tali ore saranno certificate anche ai fini della rendicontazione contabile del progetto in questione, mediante il computo del costo delle ore dedicate.

Firma



CONCETTO
SPAMPINATO
06.06.2025
11:46:05
GMT+02:00



ANNA MARIA
PAPPALARDO
06.06.2025
08:40:27 UTC

Il Responsabile Scientifico

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Di Stefano

In data 10.07.2025 la prof.ssa Agata Di Stefano ha manifestato la necessità di costituire il gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività, la gestione e il raggiungimento dei risultati del progetto “SANDLAND - Strategie trANsfrontaliere Di gestione resiliente dell’erosione costiera e per il reperimento sostenibile Di sedimenti per il ripascimento”, Cod. 01-2.1-622, Asse e Obiettivo specifico 2.1 (CUP E67G25000100008), approvato dal Dipartimento della Programmazione della Regione Siciliana con DDG 327 del 12/6/2025 – il cui capofila (PP1) è l’Università Catania e gli altri partner sono l’Università di Messina (PP2), l’Università di Malta (PP4), l’Università di Palermo (PP4) e il Dept. of Public Works di Malta (PP5), finanziato nell’ambito del programma INTERREG IV – A Italia Malta (finanziamento complessivo pari a € 1.658.932,34 di cui € 499.229,15 per UNICT), ufficialmente attivo dal 02/05/2025 al 01/11/2027.

La proposta del personale docente e tecnico amministrativo del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, con indicazione del ruolo nel progetto, la data di inizio e fine dell’incarico e l’impegno orario, presentata dalla prof.ssa Di Stefano, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto, è la seguente:

- Prof.ssa Agata Di Stefano (PO) – responsabile scientifico e responsabile delle attività di attuazione, monitoraggio e rendicontazione del progetto, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 350 ore;
- Prof. Luca Cavallaro (PA) – componente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 150 ore;
- Prof.ssa Rosanna Maniscalco (PA) – componente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 250 ore;
- Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci (PA) – componente del gruppo di lavoro, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 150 ore;
- Dott. Ferlito Dario - Financial Manager, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 250 ore;
- Sig. Alfio Viola – componente del gruppo di lavoro, per un impegno orario di 150 ore.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Sezione di Scienze della Terra
Corso Italia, 57 – 95129 CATANIA

Catania, 10.07.2025

Al Direttore
del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

Al Direttore
del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

OGGETTO: "SANDLAND - Strategie transfrontaliere Di gestione resiliente dell'erosione costiera e per il reperimento sostenibile Di sedimenti per il ripascimento", Cod. 01-2.1-622, Asse e Obiettivo specifico 2.1 (CUP E67G25000100008) – Responsabile Prof.ssa Agata Di Stefano. Costituzione gruppo di lavoro

La sottoscritta, Prof.ssa Agata Di Stefano, docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali di questo Ateneo e responsabile scientifico del progetto di cui all'oggetto, approvato dal Dipartimento della Programmazione della Regione Siciliana con DDG 327 del 12/6/2025 – il cui capofila (PP1) è l'Università Catania e gli altri partner sono l'Università di Messina (PP2), l'Università di Malta (PP4), l'Università di Palermo (PP4) e il Dept. of Public Works di Malta (PP5), finanziato nell'ambito del programma INTERREG IV – A Italia Malta (finanziamento complessivo pari a € 1.658.932,34 di cui € 499.229,15 per UNICT), ufficialmente attivo dal 02/05/2025 al 01/11/2027, manifesta la necessità di costituire il gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività progettuali, la gestione e il raggiungimento dei risultati dello stesso.

Di seguito la proposta del personale docente e tecnico amministrativo del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura con indicazione del ruolo nel progetto, la data di inizio e fine dell'incarico e l'impegno orario:

- Prof.ssa Agata Di Stefano (PO) – responsabile scientifico e responsabile delle attività di attuazione, monitoraggio e rendicontazione del progetto, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 350 ore;
- Prof. Luca Cavallaro (PA) – componente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 150 ore;
- Prof.ssa Rosanna Maniscalco (PA) – componente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 250 ore;
- Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci (PA) – componente del gruppo di lavoro, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027 per un impegno orario di 150 ore;
- Dr. Ferlito Dario - Financial Manager, con incarico dal 22.07.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 250 ore;
- Sig. Alfio Viola – componente del gruppo di lavoro, per un impegno orario di 150 ore.

Cordiali saluti.

Prof.ssa Agata Di Stefano

Agata Di
Stefano
10.07.2025
15:03:37
GMT+02:00

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C) Minissale

In data 25.06.2025 il prof. Pietro Minissale ha manifestato la necessità di costituire il gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività, la gestione e il raggiungimento dei risultati del progetto “RECLAIM - REstoration and Conservation through the Limitation of Alien and Invasive Menace” - Priorità 2, Obiettivo specifico 2.3. Cod. progetto: Cod. C1-2.3-106, CUP E67G25000120008, approvato dal Dipartimento della Programmazione della Regione Siciliana con DDG 327 del 12/6/2025 – il cui capofila è l’Università degli studi di Catania mentre i partner sono la University of Malta (PP2), la Environment and Resources Authority (ERA) (PP3), Città Metropolitana di Catania (PP4) e il Libero consorzio comunale di Ragusa (PP5), finanziato nell’ambito del programma INTERREG VI – A Italia Malta (finanziamento progetto € 1.542.487,19 di cui € 399.920,00 per UNICT), ufficialmente attivo dal 02/05/2025 al 01/11/2027.

La proposta del personale docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, con indicazione del ruolo nel progetto, la data di inizio e fine dell'incarico e l'impegno orario, presentata dal prof. Minissale, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto, è la seguente:

- Prof. Pietro Minissale (PA) – responsabile scientifico, componente effettivo del Comitato di Pilotaggio e responsabile delle attività di attuazione, monitoraggio e rendicontazione del progetto, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 952 ore;
- Prof.ssa Giorgio Sabella (PA) – componente supplente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 02.05.2025 al 30.09.2027 per un impegno orario di 360 ore;
- Prof. Giusso del Galdo Gianpietro (PO) - componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 360 ore;
- Prof. Carmelo Fruciano (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 400 ore;
- Prof. Saverio Sciandrello (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 360 ore;
- Prof.ssa Marta Puglisi (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 120 ore.

Le ore assegnate a ciascuna ogni unità di personale sono state calcolate sulla base del budget previsto nel progetto e del costo orario di ognuno, con riserva di modificarle in seguito ad eventuali nuove disponibilità di personale.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

SEZIONE DI BIOLOGIA VEGETALE
VIA A. LONGO 19 95125 CATANIA

Catania, 25.06.2025

Al Direttore
del Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali

Al Responsabile
dell'Ufficio di Progetto
del Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali

OGGETTO: progetto "RECLAIM - "REstoration and Conservation through the Limitation of Alien and Invasive Menace". Avviso Pubblico 1/2023 - programma INTERREG VI-A Italia-Malta 2021-2027 - Priorità 2, Obiettivo specifico 2.3. Cod. progetto: Cod. C1-2.3-106 , CUP E67G25000120008. Responsabile Prof. P. Minissale. **Costituzione gruppo di lavoro del progetto RECLAIM**

Il sottoscritto, prof. Pietro Minissale, docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e responsabile scientifico per l'Università di Catania del progetto "RECLAIM - REstoration and Conservation through the Limitation of Alien and Invasive Menace" - approvato dal Dipartimento della Programmazione della Regione Siciliana con DDG 327 del 12/6/2025 – il cui capofila è l'Università degli studi di Catania mentre i partner sono la University of Malta (PP2), la Environment and Resources Authority (ERA) (PP3), Città Metropolitana di Catania (PP4) e il Libero consorzio comunale di Ragusa (PP5), finanziato nell'ambito del programma INTERREG VI – A Italia Malta (finanziamento progetto € 1.542.487,19 di cui € 399.920,00 per UNICT), ufficialmente attivo dal 02/05/2025 al 01/11/2027, manifesta la necessità di costituire il gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività progettuali, la gestione e il raggiungimento dei risultati dello stesso.

Di seguito la proposta del personale docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, con indicazione del ruolo nel progetto, la data di inizio e fine dell'incarico e l'impegno orario:

- Prof. Pietro Minissale (PA) – responsabile scientifico, componente effettivo del Comitato di Pilotaggio e responsabile delle attività di attuazione, monitoraggio e rendicontazione del progetto, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 952 ore;
- Prof.ssa Giorgio Sabella (PA) – componente supplente del Comitato di Pilotaggio, con incarico dal 02.05.2025 al 30.09.2027 per un impegno orario di 360 ore;
- Prof. Giusso del Galdo Gianpietro (PO) - componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 360 ore;
- Prof. Carmelo Fruciano (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 400 ore;
- Prof. Saverio Sciandrello (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 360 ore;



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

SEZIONE DI BIOLOGIA VEGETALE
VIA A. LONGO 19 95125 CATANIA

- Prof.ssa Marta Puglisi (PA) componente, con incarico dal 02.05.2025 al 01.11.2027, per un impegno orario di 120 ore.

Le ore assegnate a ciascuna ogni unità di personale sono state calcolate sulla base del budget previsto nel progetto e del costo orario di ognuno, con riserva di modificarle in seguito ad eventuali nuove disponibilità di personale.

Cordiali saluti.

In fede
Prof. Pietro Minissale

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

D) Messina

La prof.ssa Angela Anna Messina in qualità di responsabile di Unità Operativa nel progetto finanziato dal PRIN PNRR intitolato "Identifying pathogenic pathways in sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis: a genetic, omics and functional study", ha chiesto una seconda anticipazione di 18.690,00 euro, pari al 30% della cifra complessiva prevista, per dar seguito alle attività previste dalla UO di Catania e raggiungere gli obiettivi previsti dal progetto.

La stessa ha sottolineato che il progetto si concluderà fra pochi mesi e, considerando l'imminente pausa estiva, se non si dovesse avere a settembre la disponibilità dei fondi restanti si rischierebbe di non aver più il tempo per spenderli.

Si fa presente che ad oggi sono stati spesi circa 18.000,00 euro e si sta procedendo ad impegnare i restanti 13.00,00 euro della prima anticipazione per l'acquisto di materiali di laboratorio e consumabili.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Direzione e Segreteria
Corso Italia, 57 – 95129 Catania
C.F. 02772010878
Tel. 0957195730

Prof.ssa Angela Messina
Full Professor in Molecular Biology
University of Catania
"Torre Biologica"
Torre Sud, 3rd floor, room 38
Via S. Sofia 97 - 95123 Catania - Italy
phone +39 095 7384231
CEO we.MitoBiotech srl
e-mail: mess@unict.it

Al Dirigente dell'Area Finanziaria

e p.c. Al Direttore del Dipartimento di Scienze
Biologiche Geologiche e Ambientali

Catania, 21 luglio 2025

Oggetto: " Richiesta 2° anticipazione su Progetto PRIN PNRR (Prof.ssa A. Messina responsabile di Unità) - CUP E53D23018130001

Con la presente la sottoscritta prof.ssa Angela Anna Messina in qualità di responsabile di Unità Operativa nel progetto finanziato PRIN PNRR intitolato "*Identifying pathogenic pathways in sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis: a genetic, omics and functional study*", richiede una 2a anticipazione di 18.690,00 euro, pari al 30% della cifra complessiva prevista, per dar seguito alle attività previste dalla UO di Catania e raggiungere gli obiettivi previsti dal progetto.

E' importante sottolineare che il progetto si concluderà fra pochi mesi e, considerando l'imminente pausa estiva, se non si dovesse avere a settembre la disponibilità dei fondi restanti si rischierebbe di non aver più il tempo per spenderli.

Si fa presente che ad oggi sono stati spesi circa 18.000,00 euro e si sta procedendo ad impegnare i restanti 13.00,00 euro della 1° anticipazione per l'acquisto di materiali di laboratorio e consumabili.

Certa della comprensione, si inviano cordiali saluti,

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

E) Prof.ssa Maniscalco

La prof.ssa Rosanna Maniscalco, in qualità di PI del Progetto PRIN PNRR “Testing the efficiency of submarine landslides on organic carbon sequestration over geological times (TOOLS)” – codice Progetto P2022T3A4E, CUP E53D23022020001, ha chiesto una quarta anticipazione di € 22.470,00, pari al 20% del budget totale. Tale somma va a completare il 100% del budget totale.

La prof.ssa Maniscalco specifica inoltre che la richiesta si rende necessaria al fine di completare le attività del progetto in maniera conforme a quanto dichiarato nell’Atto d’obbligo e nel rispetto delle scadenze previste dal cronoprogramma.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Catania, 20 luglio 2025

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione

OGGETTO: Richiesta anticipazione Progetto "*Testing the efficiency of submarine landslides on organic carbon sequestration over geological times (TOOLS)*" – codice Progetto P2022T3A4E, CUP E53D23022020001 - Prof.ssa R. Maniscalco.

La sottoscritta Rosanna Maniscalco, PI a partire dal 29/10/2024 (v. dichiarazione allegata) del Progetto PRIN PNRR "*Testing the efficiency of submarine landslides on organic carbon sequestration over geological times (TOOLS)*" – codice Progetto P2022T3A4E, CUP E53D23022020001,

CHIEDE

A codesto Ateneo l'anticipo di della somma di 22.470 Euro, pari al 20% del budget totale, che si aggiunge alle precedenti anticipazioni richieste (prot. 121551 del 25/01/2024, 0202812 del 23/04/2024 e 0048831 del 07/03/2025) per il raggiungimento del 100% del budget totale (112.350 Euro). Ciò si rende necessario per lo svolgimento e completamento delle attività progettuali, come dichiarato nell'Atto d'Obbligo e nel rispetto delle scadenze previste dal cronoprogramma.

Cordiali saluti,
Rosanna Maniscalco

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

F) Monaco

In data 20.07.2025 il prof. Carmelo Monaco ha manifestato la necessità di costituire il gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività, la gestione e il raggiungimento dei risultati del progetto “MAESTRI -Modelli previsionali di accumulo di microplastiche in aree marine costiere, effetti sulla biodiversità e strategie per ridurre l'inquinamento”, Cod. 01-2.3-118”, Avviso pubblico 1/2023 per la presentazione di progetti di Cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del Programma INTERREG VI - A Italia Malta, CUP E67G25000090008, capofila l'Università di Palermo (LP_PP1) e l'Università degli Studi di Catania è Partner (PP3), ufficialmente attivo dal 02/05/2025 al 01/11/2027.

La proposta del personale docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, con indicazione del ruolo nel progetto, la data di inizio e fine dell'incarico e l'impegno orario, presentata dal prof. Monaco, in qualità di Responsabile Scientifico del progetto, è la seguente:

- Prof. Carmelo Monaco – responsabile scientifico e componente effettivo del Comitato di Pilotaggio, per un impegno orario di 450 ore;
- Prof. Giorgio De Guidi – componente supplente del Comitato di Pilotaggio, per un impegno orario di 350 ore;
- Dr. Francesco Carnemolla - componente del gruppo di lavoro con incarico dal 02.05.2025 al 31.12.2026, per un impegno orario di 200 ore;
- Dr. Dario Ferlito – Responsabile delle attività di monitoraggio e rendicontazione del progetto e responsabile amministrativo, per un impegno orario di 200 ore;
- Dr. Giuseppina Messina - componente del gruppo di lavoro per le attività di monitoraggio e rendicontazione del progetto, per un impegno orario di 200 ore.

Le ore assegnate a ciascuna unità di personale sono state calcolate sulla base del budget previsto nel progetto e del costo orario di ognuno, con riserva di modificarle in seguito ad eventuali nuove disponibilità di personale.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Sezione di Scienze della Terra
Corso Italia, 57 – 95129 CATANIA

Catania, 20.07.2025

Al Direttore
del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

OGGETTO: Avviso pubblico 1/2023 per la presentazione di progetti di Cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del Programma INTERREG VI - A Italia Malta 2021 – 2027. Progetto MAESTRI - Cod. 01-2.3-118 (CUP E67G25000090008) – Responsabile Prof. Carmelo Monaco.
Costituzione gruppo di lavoro.

Il sottoscritto, Prof. Carmelo Monaco, docente del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali di questo Ateneo e responsabile scientifico del progetto di cui all'oggetto, il cui capofila è l'Università di Palermo (LP_PP1) e l'Università degli Studi di Catania è Partner (PP3), comunica la composizione del gruppo di lavoro con il personale afferente al Dipartimento con incarichi a partire dal 02/05/2025 al 01/11/2027 o per tutta la durata del progetto

- Prof. Carmelo Monaco – responsabile scientifico e componente effettivo del Comitato di Pilotaggio, per un impegno orario di 450 ore;
- Prof. Giorgio De Guidi – componente supplente del Comitato di Pilotaggio, per un impegno orario di 350 ore;
- Dr. Francesco Carnemolla - componente del gruppo di lavoro con incarico dal 02.05.2025 al 31.12.2026, per un impegno orario di 200 ore;
- Dr. Dario Ferlito – Responsabile delle attività di monitoraggio e rendicontazione del progetto e responsabile amministrativo, per un impegno orario di 200 ore;
- Dr. Giuseppina Messina - componente del gruppo di lavoro per le attività di monitoraggio e rendicontazione del progetto, per un impegno orario di 200 ore.

Cordiali saluti.

Prof. Carmelo Monaco

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

G) Monaco

Con riferimento al progetto MAESTRI, codice Cod. 01-2.3-118 (Avviso pubblico 1/2023 per la presentazione di progetti di Cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del Programma INTERREG VI - A Italia Malta) finanziato nell'ambito dell'Avviso Pubblico 1/2023 per la selezione dei progetti del Programma INTERREG VI-A Italia-Malta da ente capofila Università degli Studi di Palermo – Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare e di cui il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali del nostro Ateneo è partner PP3, il responsabile scientifico, Prof. Carmelo Monaco, considerato che dal Partnership Agreement risulta che il budget totale ammissibile (escluso il finanziamento aggiuntivo) risulta essere di euro di 62.444,00, ha richiesto un'anticipazione sui costi del progetto di euro 31.222,00 pari al 50% del finanziamento concesso, per la necessità di avviare le attività progettuali.

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

12. Accertamento Utili Progetti di Ricerca e Convenzioni;

Il Direttore comunica al Consiglio di aver ricevuto le seguenti relazioni finali ed integrazioni per riaccertamento utili:

A) Barreca: Relazione finale Convenzione tra T. EN Italy Solutions S.p.A e l'Università degli Studi di Catania tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Con riferimento alla convenzione stipulata con T.EN Italy Solutions S.p.A il responsabile, Prof. G. Barreca, comunica che tutte le attività e i relativi risultati sono state svolte e consegnati nei tempi previsti senza la necessità di intaccare le spese previste per missioni. Le riunioni e le attività previste sono state svolte tutte in formato digitale.

Alla luce di ciò gli utili derivanti dalla convenzione ammontano ad € 1.944,00, quota calcolata sul risparmio della voce per missioni € 1.550,00 e l'utile di € 394,00 pari all' 1% come da piano finanziario.

Si riportano relazione e rendiconto finale.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Direzione e Segreteria
Corso Italia, 57 – 95129 Catania
C.F. 02772010878
Tel. 0957195730

Al Direttore del Dipartimento di SBGA

Prof. Rosolino Cirrincione

All' Area Finanziaria del DSBGA

c.a. Dott.ssa Daniela Finocchiaro

Catania, 11 luglio 2025

Oggetto: *Relazione finale Convenzione tra T. EN Italy Solutions S.p.A e l'Università degli Studi di Catania tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali per "Esecuzione di attività di carattere geologico e sismotettonico finalizzate alla caratterizzazione delle faglie attive e capaci presenti lungo le aree progettuali e per attività di supporto tecnico-scientifico ed aggiornamento analisi di dislocazione al suolo di faglie attive tramite metodi stocastici inclusa l'esecuzione di profili geologici nell'area di Monte Ospedalera"*

La Convenzione in oggetto prevedeva le seguenti attività:

- Supporto tecnico-scientifico per l'analisi delle n. 42 interferenze con faglie attive e capaci del met. Sulmona-Foligno, inclusa l'interpretazione geologica di dati geofisici e la stesura della relazione di cui agli step 4 e 5.
- Supporto tecnico-scientifico per l'individuazione e l'elaborazione delle soluzioni mitigative nei casi critici riscontrati di cui al punto 1.
- Modellazione (secondo nuove direttive INGV-Roma) tramite metodi stocastici dei rigetti cosismici attesi lungo le sorgenti sismogenetiche e loro impatto sul metanodotto Sulmona-Foligno con revisione della relazione tecnica.
- Studio geologico della dorsale di Monte Ospedalera, sito progettuale dell'omonimo microtunnel, comprensivo di rilievi geologici di dettaglio, interpretazione delle indagini geofisiche e geognostiche di recente acquisizione e della produzione di sezioni geologiche. Prodotti:
- Report metodologico e restituzione in formato tabellare dei rigetti attesi nei punti di intersezione faglia-metanodotto (aggiornamento secondo direttive INGV-ROMA).
- Matrici numeriche areali e sezioni del rigetto atteso in superficie nelle aree di interferenza faglia-metanodotto.
- Sezioni geologiche dorsale di Monte Ospedalera.
- Restituzione della documentazione in formato editabile (shapefile, Dgn, Dwg, Word).

Tutte le attività e i prodotti sono state svolte e consegnati nei tempi previsti alla Società Committente che ha già provveduto a saldare il compenso pattuito.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 21.7.2025

Le spese previste per "spese di viaggio e di missione", pari a € 1.550,00 non sono state sostenute poiché le attività previste (incontri tecnici- riunioni a Roma) hanno avuto luogo su piattaforme digitali. Non avendo dunque sostenuto spese di diretta imputazione, gli utili relativi alla convenzione in oggetto sono pari a 1.944,00 euro.

Il Responsabile Scientifico della Convenzione
Dott. Giovanni Barreca

GIOVANNI
BARRECA
11.07.2025
12:58:26
GMT+02:00

DIPARTIMENTO:	
PIANO FINANZIARIO	
Committente:	T.EN Italy Solutions S.p.A
Oggetto della Convenzione / Contratto:	oni di consulenza di cui all'art. 2, comma 2, lett. c (compensi fino a € 1.550,00)
Tipo	prestazioni di consulenza di cui all'art. 2, comma 2, lett. c (compensi fino a € 75%)
Coordinatore/ Responsabile Scientifico:	prof. G.Barreca
Autorizzazione del Piano finanziario CDD del	07.03.2025
Autorizzazioni alla variazione al Piano finanziario CDD del	11.07.2025
Approvazione Rendiconto finale	21.07.2025
Periodo	16.03.2025 15.08.2025
UPB	22763132053
Descrizione UPB	a. "Attività di carattere geologico e sismotettonico... nell'area di competenza del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali"
	Corrispettivo 39.400,00
	IVA 8.668,00
	Totale 48.068,00



Area Finanziaria

PIANO FINANZIARIO PREVISIONALE			PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO		SCOSTAMENTI FINALI	
Determinazione dei corrispettivi (D.R. 2628 del 29/07/2022)	%	Importi al lordo di oneri connessi	%	Importi al lordo di oneri connessi	%	Importi
Costo di noleggio e di eventuali manutenzione delle attrezzature tecnico-scientifiche e didattiche necessarie per la prestazione	0,00%	-	0,00%	-		-
Costi per l'acquisto di materiale di consumo e di cancelleria	0,00%	-	0,00%	-		-
Compenso, al lordo degli oneri a carico dell'amministrazione, da erogare al personale dipendente che partecipa all'esecuzione della prestazione commissionata	71,07%	28.000,00	71,07%	28.000,00	0%	-
- Personale docente	100%	28.000,00	100%	28.000,00	0%	-
- Personale tecnico amministrativo	0%	-	0%	-		-
Costo totale relativo a consulenze esterne, incarichi e collaborazioni	0,00%	-	0,00%	-		-
Costo derivante da spese di viaggio e di missione del personale necessario per l'esecuzione della prestazione	3,93%	1.550,00	0,00%	-	-100%	- 1.550,00
Ogni onere derivante direttamente dallo svolgimento della prestazione	0,00%	-	0,00%	-		-
Accantonamenti obbligatori di cui ai successivi commi 3 e 6						-
quota Ateneo pari almeno al 15% del corrispettivo	15,00%	5.910,00	15,00%	5.910,00	0%	-
quota Struttura non superiore al 7% del corrispettivo	6,00%	2.364,00	6,00%	2.364,00	0%	-
quota fondo di ricerca pari al 3% del corrispettivo	3,00%	1.182,00	3,00%	1.182,00	0%	-
Utile	1,00%	394,00	1,00%	394,00	393%	1.550,00
TOTALE	100,00%	39.400,00				-

Il Responsabile dei servizi finanziari
Alessandra Bonaventura
11.07.2025 10:16:21
GMT+01:00

Il Responsabile della struttura

Il Coordinatore/ Responsabile Scientifico

GIOVANNI
BARRECA
11.07.2025
12:55:39
GMT+02:00

Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Prof. Sabella

In merito al conferimento di un incarico interno al Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali per le misure di conservazione nelle ZSC, utilizzo fondo Natura 2000, il prof. Sabella, responsabile scientifico, ha trasmesso una relazione scientifica sulle misure di conservazione dei siti Natura 2000 gestiti dall'Università di Catania e siti limitrofi, dichiarando che l'incarico è stato svolto e portato a termine con la piena collaborazione di personale tecnico/tecnico amministrativo dell'Area Terza Missione e del personale docente ed assegnisti di ricerca del DSBGA, in modo esauriente e coerente con quanto richiesto.

Contestualmente con nota prot. n. 125164 del 2.7.2025, il Dirigente dell'Area Terza Missione ha dichiarato i nominativi, le ore svolte e relativo importo dal personale tecnico – amministrativo interno alla predetta Area per le attività dell'incarico in questione.

Rispetto all'importo totale previsto nel piano finanziario di € 17.656,80 deliberato dal Dipartimento si comunica che l'importo totale effettivo ammonta ad € 15.863,72.

Pertanto tale differenza costituirà un utile che verrà accertato a conclusione delle operazioni di incasso del corrispettivo previsto per l'incarico.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Catania, 18.07.2025

Al Direttore DSBGA
Università di Catania

Oggetto: Relazione scientifica sulle misure di conservazione dei siti Natura 2000 gestiti dall'Università di Catania e siti limitrofi.

Con riferimento alla nota prot. n. 0047258/2025 del 06.03.2025 dell'Area Terza Missione (Ufficio Gestione Riserve Naturali), e della successiva accettazione, con nota prot. n. 0052761 dell'11.03.2025, dell'incarico da parte del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, nella qualità di responsabile scientifico, dichiaro che l'incarico è stato svolto e portato a termine, con la piena collaborazione di personale TA dell'Area Terza Missione e di personale docente ed assegnisti di ricerca del DSBGA, in modo esauriente e coerente con quanto richiesto.

Una prima documentazione è stata inviata **con nota prot. n. 0094306 del 15.05.2025** ed una seconda ad integrazione della precedente **con nota prot. n. 0116702 del 20.06.2025** al servizio 3 dell'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana.

Le misure di conservazione riguardavano in particolare i seguenti siti Natura 2000:

ITA030003 Rupi di Taormina e Monte Veneretta
ITA030004 Bacino del Torrente Letojanni
ITA030031 Isola Bella, Capo Taormina e Capo S. Andrea
ITA060007 Vallone di Piano della Corte
ITA070006 Isole dei Ciclopi
ITA070008 Complesso Immacolatelle, Micio Conti, boschi limitrofi
ITA090011 Grotta Monello
ITA090012 Grotta Palombara
ITA090020 Monti Climiti
ITA090024 Cozzo Ogliastri

Per ogni sito, come previsto dall'incarico, sono stati elaborati i seguenti documenti:

1. shp files della Carta degli habitat - scala 1: 10.000;
2. aggiornamento dei formulari standard;
3. format misure di conservazione.

L'incarico deve ritenersi, pertanto, concluso anche se si resta, ovviamente, a disposizione del servizio 3 dell'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana per qualsiasi chiarimento, integrazione o correzione possano essere richiesti.

Il Responsabile scientifico
prof. Giorgio Sabella

Università Catania Prot. n. 0125164 del 02/07/2025 - [UOR: BIOMLG_ - Classif. <CLASSIF>]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA della
TERZA MISSIONE

Prot.n.
All.

Catania,

Al Dipartimento di Scienze Biologiche
Geologiche e Ambientali

e, p.c.

A Direttore Generale

Al Magnifico Rettore

Oggetto: Misure di conservazione nelle ZSC, utilizzo fondo Natura 2000.

La sottoscritta Avv. Rosanna Branciforte, Dirigente dell'Area della Terza Missione, dichiara che il personale tecnico – amministrativo interno alla predetta Area, coinvolto nell'attività di cui in oggetto è indicato nella tabella sotto riportata.

Rispetto all'importo totale previsto nel piano finanziario di € 17.656,80 deliberato da codesto Dipartimento, l'importo totale effettivo ammonta ad € 15.863,72 che sarà ripartito come indicato nella tabella seguente in cui sono riportate la categoria, le ore, il costo orario e l'importo complessivo:

EX CAT	NOMINATIVO	ORE	COSTO ORARIO	IMPORTO
D2	Renzo Ientile	99,42	44,49	4435,65
D3	Salvatore Maria Gabriele Costanzo	25,18	44,49	1125,60
D2	Fabio Maria Branca	40,04	44,49	1782,57
D2	Elena Amore	10,05	44,49	448,61
D2	Giovanni Sturiale	40,49	44,49	1815,93
D2	Anna Abramo	20	44,49	889,80
D3	Attilio Mamo	20,14	46,12	933,16
D3	Emilia Cinzia Musumeci	20,38	46,12	951,61
D2	Fausto Baldovino Ronsisvalle	5	44,49	222,45
D3	Valentina Mangano	25,58	46,12	1197,58

1



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA della
TERZA MISSIONE

D1	Leonarda Silvestro	17,13	43,01	740,49
C3	Mauro Sebastiano Contarino	32,09	38,38	1233,92
C6	Roberto Lo Turco	2,02	42,47	86,36
TOTALE				€ 15.863,72

Si allega la relativa documentazione a supporto.

Cordiali saluti

La Dirigente
Avv. Rosanna Branciforte

rosanna
branciforte
01.07.2025
14:27:19
GMT+02:00



Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

2

Palazzo dell'Etna – Via San Nullo, n°51 95123 – Catania – Italy
terza.missione@unict.it
095.7307352

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**
IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

C) Prof. Monaco

Con riferimento alla Convenzione tra ISPRA, Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e Università degli Studi di Catania per la realizzazione e informatizzazione del Foglio geologico alla scala 1: 50.000 n. 646 "Siracusa" il responsabile scientifico, prof. Carmelo Monaco, sentita la responsabile dell'Ufficio di progetto del Dipartimento, ha comunicato il dettaglio per l'accertamento utili:

IMPORTO TOTALE CONVENZIONE	389.500,00
TOTALE RENDICONTATO TOTALE	389.500,00
di cui	
Spese sostenute	383.841,12
Altre spese (forfettarie)	5.658,88
Pertanto gli utili ammontano a €5.658,88	

Così come riportato in tabella gli utili del Foglio CARG di Siracusa ammontano a € 5.658,88.

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

D) G. Pappalardo

Con riferimento alla convenzione in conto-terzi tra Proger S.p.A. e l'Università degli Studi di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, responsabile scientifico Prof.ssa G. Pappalardo, si comunica che le attività di analisi e studio idrogeologico applicate alle attività di progettazione ferroviaria, con particolare focus sulle interazioni con le falde e l'approvvigionamento idrico dei cantieri, sono state portate a termine dei limiti della durata della convenzione.

Gli utili ammontano ad € 1,67 come da rendiconto finale di seguito riportato:



Area Finanziaria

IL DIRETTORE

Corso di Laurea Magistrale Interclasse in Geologia e Geofisica (classe LM/74-79).

**Dopo ampio dibattito il Consiglio di Dipartimento unanime approva.
Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.**

16. Didattica Erogata 2025/26;

Il Direttore, tenuto conto della comunicazione email del 14/07/2025, pervenuta da parte del Dott. Filippo Torrisi, afferente al DSFS, in cui esprime disponibilità a ricevere l'incarico di insegnamento per Fisiologia (codice 1000009, 9 CFU e 63 ore, erogato al 3° anno 2° semestre dal CdS in Scienze Biologiche L-13), sentito il Presidente, Prof. Salvatore Saccone, propone l'assegnazione del 3° canale con mutuaione del 4°.

Si chiede all'Area delle Risorse Umane, informata per le vie brevi, di non pubblicare bando di copertura per l'insegnamento di Fisiologia, come deliberato da questo consesso il 25/06/25.

Il Presidente del CdLM in Biologia Ambientale, per l'A.A. 2025/2026, dopo aver verificato l'impossibilità ad assegnare l'incarico da personale strutturato, chiede di pubblicare un bando per l'insegnamento di ADATTAMENTI ECOFISIOLOGICI ALL'AMBIENTE, erogato al 1° anno, 2° semestre per un totale di 6 cfu e 49 ore d'aula.

**Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.**

13. Proposta di Commissione per la selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale GSD 04/GEOS-01, SSD GEOS-01/A;

Il Direttore ricorda preliminarmente al Consiglio che la delibera viene assunta nella composizione di legge, e cioè ristretta ai professori di I e II fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e RTD-b.

Il Direttore comunica che in data 17.07.2025 sono scaduti i termini per la presentazione delle domande in riferimento alla selezione pubblica indetta con D.R. n. 2609 del 19.6.2025 pubblicata in data 27.06.2025 per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 Gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-01 – Mineralogia, petrologia, geochimica, vulcanologia, georisorse e applicazioni, Settore scientifico-disciplinare: GEOS-01/A - Mineralogia, della durata di 3 anni, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - finanziato con fondi esterni, a valere sui fondi progetto KLARA (CUP E53C24003730001) e che pertanto bisogna procedere all'individuazione di una Commissione giudicatrice.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Considerato che a seguito di quanto stabilito dall'art. 5 del predetto bando, più in particolare nella parte in cui si prevede che *“Il commissario designato può appartenere all'università degli studi di Catania e verrà individuato dal Dipartimento che ha richiesto la copertura del ruolo”* e che *“Il dipartimento dovrà deliberare in ordine ai tre nominativi di professori che faranno parte della commissione giudicatrice”*, l'Area Risorse Umane con nota prot. n. 123376 del 30.6.2025 ha invitato il Dipartimento successivamente alla data del 17.07.2025 a voler interessare il Consiglio di Dipartimento, affinché provveda agli adempimenti di competenza per la successiva adozione dei decreti rettorali di nomina delle commissioni giudicatrici delle procedure in argomento come disposto dagli stessi bandi selettivi all'art. 5).

Pertanto il Direttore, sentito il Decano del settore, prof. Paolo Mazzoleni, pone in approvazione la seguente Commissione:

Gianluca Iezzi, Prof. Ordinario, SSD GEOS01/D, Università di Chieti (membro designato);
Mario Tribaudino, Prof Ordinario, SSD GEOS01/A, Università di Torino;
Eleonora Paris, Prof.ssa Ordinaria, SSD GEOS01/A, Università di Camerino;
membro supplente:
Silvio Mollo Prof. Associato, SSD GEOS01/B, Università Sapienza Roma.

Il Consiglio unanime approva.

Letto e approvato seduta stante.

14. Proposta di Commissione per la selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale GSD 04/GEOS-02, SSD GEOS-02/B;

Il Direttore ricorda preliminarmente al Consiglio che la delibera viene assunta nella composizione di legge, e cioè ristretta ai professori di I e II fascia, ai ricercatori a tempo indeterminato e RTD-b.

Il Direttore comunica che in data 17.07.2025 sono scaduti i termini per la presentazione delle domande in riferimento alla selezione pubblica indetta con D.R. n. 2618 del 19.6.2025 pubblicata in data 27.06.2025 per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a) della legge n. 240/2010 Gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-02 – Paleontologia, geologia stratigrafica e sedimentologia, geologia strutturale e tettonica, Settore scientifico-disciplinare: GEOS-02/B - Geologia stratigrafica e sedimentologia, della durata di 3 anni, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - finanziato con fondi esterni, a valere sui fondi Convenzione per il completamento della Carta Geologica ufficiale d'Italia FOGLIO N. 643 “GELA” tra ISPRA, Autorità di Bacino del Distretto

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Idrografico della Sicilia e il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, CUP: E67G24000560002 e che pertanto bisogna procedere all'individuazione di una Commissione giudicatrice.

Considerato che a seguito di quanto stabilito dall'art. 5 del predetto bando, più in particolare nella parte in cui si prevede che *“Il commissario designato può appartenere all'università degli studi di Catania e verrà individuato dal Dipartimento che ha richiesto la copertura del ruolo”* e che *“Il dipartimento dovrà deliberare in ordine ai tre nominativi di professori che faranno parte della commissione giudicatrice”*, l'Area Risorse Umane con nota prot. n. 123376 del 30.6.2025 ha invitato il Dipartimento successivamente alla data del 17.07.2025 a voler interessare il Consiglio di Dipartimento, affinché provveda agli adempimenti di competenza per la successiva adozione dei decreti rettorali di nomina delle commissioni giudicatrici delle procedure in argomento come disposto dagli stessi bandi selettivi all'art. 5).

Pertanto il Direttore, sentito il Decano del settore, pone in approvazione la seguente Commissione:

Salvatore Critelli, Prof. Ordinario, SSD GEOS-02/B – Geologia Stratigrafica, Università della Calabria (membro designato);

Sergio Longhitano, Prof.ssa Associata, SSD GEOS-02/B – Geologia Stratigrafica, Università della Basilicata;

Paola Cipollari, Prof.ssa Associata, SSD GEOS-02/B – Geologia Stratigrafica, Università di Roma3.

Membro supplente

Attilio Sulli, Prof. Ordinario, SSD GEOS-02/B – Geologia Stratigrafica, Università di Palermo.

Il Consiglio unanime approva.

Letto e approvato seduta stante.

Alle ore 16,40 esaurita la discussione su tutti gli argomenti all'ordine del giorno, la seduta viene tolta. Del ché si redige il presente verbale che letto viene approvato seduta stante.

Il Segretario
(Dott. Davide Coco)

Il Direttore
(Prof. Rosolino Cirrincione)