

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIADIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
SEZ. SCIENZE DELLA TERRA
DIREZIONE E SEGRETERIA
CORSO ITALIA, 57 – 95129 CATANIA
C.F. 02772010878
TEL. +39 0954783601VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Il giorno 28.4.2025, 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. 81198 del 22.4.2025 e dei relativi punti aggiuntivi prot. n. 82816 del 24.4.2025.

	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	X		
15	SACCONE 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 28.4.2025

11	FRUCIANO CARMELO	X		
12	IMPOSA SEBASTIANO	X		
13	LISI OSCAR PAOLO VINCENZO	X		
14	MANISCALCO ROSANNA			X
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		

	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
5	LA BIUNDA ANDREA	X		

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

6	MIGLIACCIO EMANUELE				X
7	NARO GIULIA	X			
8	STIMOLI ANTONIO AGATINO	X			
9	TOMAINO ELISEA		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 18 [(72 componenti meno 29 assenti giustificati) x 0.4 +1] e constatato che sono presenti n. 37 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;
 - a. Interpello insegnamenti ASFI 2024/25;
 - b. Didattica erogata A.A. 2024/25;
 - c. Accesso Corsi di Studio 2025/26;
 - d. Contingente riservato agli studenti stranieri 2025/26;
 - e. Didattica Erogata 2025/26.
4. Assegnazione contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni linguistiche;
5. Dottorato di Ricerca – Proposta di attivazione di borse aggiuntive XLI ciclo;
6. Richiesta Nulla Osta;
7. Richiesta autorizzazioni per missioni di personale non di Dipartimento;
8. Regolamento Museo di Zoologia, proposta di attivazione;
9. Regolamento Orto Botanico – proposta di modifica;
10. Conferimento incarichi assegnisti di ricerca;
11. Partecipazione Progetti di Ricerca;
12. Proposta attivazione convenzioni, accordi di ricerca, conto terzi;
13. Proposta rinnovo assegni di ricerca, attivazioni contratti di ricerca, borse di ricerca e di studio;
14. Richiesta Anticipazione su progetti di ricerca;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

15. Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a) della L. 240/2010;
16. Richiesta di rettifica fondi per attivazione posizione di Rtda SSD GEOS-04/A – ratifica;
17. Proposta di nomina di membro designato per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD GEOS-04/B;
18. Proposta di una sestina per la composizione della commissione per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD BIOS-03/A;
19. Proposta di una sestina per la composizione della commissione per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD GEOS-04/B.

punti aggiuntivi all’O.d.G.

20. Accertamento utili convenzioni e progetti;
21. Proposta di integrazione budget economico eserizio-2025.

OMISSIONIS

1. Comunicazioni;

Preliminamente il Direttore chiede il parere dei docenti di prima e seconda fascia, di poter aggiungere il seguente punto all’Ordine del Giorno della seduta: Proposta di commissione per l’avvio della procedura di valutazione per la chiamata a professore di seconda fascia, ai sensi dell’art. 24, comma 3 lettera b della legge 240/2010: prof. Francesco Panzera. Il Direttore sottolinea che trattasi di una richiesta in via del tutto eccezionale per ragioni di urgenza al fine di rispettare la scadenza prevista per la commissione sorteggi di maggio.

Il Consiglio nella composizione di legge autorizza l’inserimento del punto all’Ordine del Giorno.

Il Direttore comunica che l’Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche della Società Nazionale di Scienze, Lettere e Arti in Napoli, con la sponsorizzazione della famiglia Capano, bandisce un concorso dal titolo premio “Mariolina Capano” per l’anno 2025 al fine di premiare ricerche significative di giovani ricercatori nel campo delle Scienze della Vita relative a studi sul tema “Ruolo delle Scienze Omiche in Glicobiologia: Innovazioni Biotecnologiche, Biomarcatori e Bersagli Terapeutici”. Bandisce inoltre il premio “Lisa De Concilis” al fine di premiare ricerche significative di giovani ricercatori nel campo delle Scienze della Vita relative a studi sul tema “Meccanismi molecolari dell’invecchiamento cellulare: dalla senescenza alla regolazione dell’omeostasi cellulare”. Al vincitore del

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

concorso sarà assegnato un premio di 1500 euro e una pergamena che attesti il premio ricevuto. Può concorrere qualsiasi cittadino italiano che non abbia superato i 35 anni di età alla data di scadenza del concorso e non sia professore di prima fascia all'Università.

In merito al PNRR - Missione 4 “Istruzione e Ricerca” Componente 2 “Dalla Ricerca all’Impresa” - Investimento 1.2 “Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori” – D.D. n. 47 del 20.02.2025 - Decreto per l’assunzione di ricercatori internazionali post-dottorato – Manifestazione di interesse il Direttore informa che sono stati finanziati i primi 5 progetti sorteggiati e che pertanto il progetto presentato dal DSBGA non è ricompreso.

Il Direttore inoltre che è stato emanato il Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca, ai sensi dell’art. 22 della legge 30.12.2010, n. 240.

In merito alla mobilità internazionale l’assegnazione del fondo di incentivazione e premialità per la mobilità internazionale ai Dipartimenti anno 2025 è pari a € 7.799,76.

Con riferimento all’eventuale proroga dei contratti dei Ricercatori a tempo determinato di tipo a) assunti sui finanziamenti PNRR, il Direttore comunica che fermo restando che la valutazione circa le esigenze che possano motivare la proposta di proroga dei contratti di ricercatore di tipo a) è di esclusiva competenza dei dipartimenti interessati, il nostro Ateneo si sta comunque adoperando al fine di pianificare le modalità di copertura della spesa, mediante l’uso di fondi di progetti in una proporzione che vede il costo ripartito tra i fondi rimasti nella disponibilità dell’Amministrazione centrale e i fondi attribuiti ai Dipartimenti e, al contempo, sta avviando una serie di interlocuzioni per acquisire ulteriori risorse da enti finanziatori (tra cui la Regione Siciliana, così come già avvenuto per i RTDA su PON AIM). La parte spettante ai dipartimenti pari a circa 4 milioni di euro potrebbe gravare sulla parte di utili dei progetti PNRR che saranno stati attribuiti ai docenti e ai dipartimenti. Il rapporto di finanziamento delle proroghe richieste dai Dipartimenti graverebbe pertanto per 1/3 sui Dipartimenti e per 2/3 su fondi centrali.

Con riferimento ai prossimi appuntamenti elettorali il Direttore ricorda al Consiglio il calendario per le votazioni del Rettore e quello delle elezioni per il rinnovo Consiglio Nazionale degli Studenti Universitari 2025.

Infine avvisa i Docenti che le note istruttorie relative ad eventi con data fissa (convegni, riunioni, servizi di catering, noleggi bus, ecc ...) non verranno esitate se non pervengono almeno 40 giorni prima dell’evento alla segreteria di dipartimento.

2. Approvazione Verbali sedute precedenti;

Il verbale della seduta del Consiglio di Dipartimento del 20 marzo 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 ;

A - Interpello insegnamenti ASFI 2024/25

Il Direttore comunica ai membri del Consiglio che in seguito alla richiesta di disponibilità alla copertura di insegnamenti, proveniente dall’Area della Didattica Centro ‘Alta Scuola per la Formazione di Insegnanti’, prot. 69430 del 04/04/25, sentiti i docenti del DSBGA, è stata
IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

predisposta una lettera con impegno a ratifica, nota prot. 72026 del 09/04/25, con l'indicazione dei docenti disponibili. In tale nota si specificano gli insegnamenti, l'elenco dei docenti disponibili all'incarico didattico corredata da relativa richiesta controfirmata dal docente con visto del Direttore e l'indicazione del carico didattico aggiornato dei docenti interessati.

nota prot. 72026 del 09/04/25

Università Catania Prot. n. 0072026 del 09/04/2025 - [UOR: ASFI - Classif. VII/4]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Direzione e Segreteria CORSO ITALIA, 57

Alla Coordinatrice ASFI

Prof.ssa Francesca Longo

A.Di.

e p.c. Al Dirigente ADI

Al Dirigente ARU

Oggetto: Interpello – disponibilità docenti del DSBGA alla copertura di insegnamenti scoperti – Percorsi formativi di abilitazione all'insegnamento – Centro ‘Alta Scuola per la Formazione di Insegnanti’ – a.a. 2024/2025

Con riferimento all'argomento in oggetto, sentiti i docenti afferenti al DSBGA, si trasmettono le disponibilità ricevute, corredate da apposito modulo (allegato B) firmato dai docenti e visto dal Direttore.

Le disponibilità manifestate dai docenti del DSBGA, sono state le seguenti:

Aula virtuale / Classi di concorso (denominazione + codice)	INSEGNAMENTO	CFU	ORE	Docente disponibile	Ruolo	SSD	Allegato B
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Rischi Geologici	1	12	Mineo Simone	PA	GEO/05	In allegato
A028 - Matematica e Scienze	Progettazione di percorsi didattici di Biologia vegetale	1	6	Alongi Giuseppina	PA	BIO/03	In allegato
A028 - Matematica e Scienze	Progettazione di percorsi didattici di Biologia animale	1	6	Lisi Oscar Paolo Vincenzo	PA	BIO/05	In allegato
A028 - Matematica e Scienze	Progettazione di percorsi didattici di Biologia	1	12	Pecoraro Roberta	RTdB	BIO/06	In allegato
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Didattica della Biologia vegetale	2	12	Puglisi Marta Maria	PO	BIO/02	In allegato
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Didattica della Biologia animale	2	12	Lisi Oscar Paolo Vincenzo	PA	BIO/05	In allegato
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Didattica della Biologia	1	12	Pappalardo Anna Maria	PA	BIO/06	In allegato
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Didattica della Genetica	1	6	Federico Concetta	PA	BIO/18	Docente di riferimento
A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche	Evoluzione della vita nel pianeta	1	6	Sanfilippo Rossana	PA	GEO/01	In allegato

Dalla verifica del carico didattico assegnato dal DSBGA ai docenti, per l'A.A. 2024/25, si evince quanto segue:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

<u>Docente</u>	<u>Ruolo</u>	<u>Cds</u>	<u>Insegnamento/Attività</u>	<u>Canale</u>	<u>Anno di corso</u>	<u>Cfu</u>	<u>Ore</u>	<u>Totale Cfu</u>	<u>Totale ore</u>
ALONGI GIUSEPPINA	PA	Biologia Ambientale	1016102 BIOLOGIA E GESTIONE DEGLI AMBIENTI MARINI		1 ^a	6	47	32	254
		Biologia Ambientale	9797293 BIOINDICATORI VEGETALI E RISANAMENTO AMBIENTALE		1 ^a	3	26		
		Biologia Ambientale	1015095 PALEOFITOECOLOGIA E FITOECOLOGIA MARINA - 1015097 FITOECOLOGIA MARINA		2 ^a	3	26		
		Scienze Biologiche	9798757 BIOLOGIA MARINA		1 ^a	6	47		
		Scienze Ambientali e Naturali	1015137 METODOLOGIE DI IDENTIFICAZIONE DELLE ALGHE		1 ^a	6	47		
		Scienze Ambientali e Naturali	9796786 GEOBOTANICA E CAPITALE NATURALE		3 ^a	8	61		
FEDERICO CONCETTA	PA	Bioteconomie	1016092 GENETICA E MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE PIANTE AGRARIE - 1016093 GENETICA	3	1 ^a	6	47	30	245
		Scienze biologiche	1014833 TECNICHE CITOGENETICHE E MOLECOLARI		1 ^a	3	36		
		Scienze biologiche	1000047 Genetica	1	2 ^a	9	68		
		Biologia Sperimentale e Applicata	9796055 GENETICA MOLECOLARE E BIOTECNOLOGIE MICROBICHE - GENETICA MOLECOLARE		1 ^a	6	47		
		Scienze Ambientali e Naturali	9796769 PRINCIPI DI GENETICA		1 ^a	6	47		
LISI OSCAR PAOLO VINCENZO	PA	Biologia ambientale	9797325 BIODIVERSITA' DELLE BIOCENOSI ANIMALI		1 ^a	7	59	22	184

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

		Scienze biologiche	72433 ZOOLOGIA	3	1°	1	12		
		Scienze Ambientali e Naturali	1015599 C.M. FONDAMENTI DI ZOOLOGIA - 1015600 INVERTEBRATI		2°	8	66		
		Scienze Ambientali e Naturali	1015599 C.M. FONDAMENTI DI ZOOLOGIA - 1015601 VERTEBRATI		2°	6	47		
MINEO SIMONE	PA	Geologia e Geofisica	9797268 STUDIO DEGLI AMMASSI ROCCIOSI E MECCANICA DELLE ROCCE		1°	4	43	15	130
		Geologia e Geofisica	9797271 GEOLOGIA APPLICATA ALL'AMBIENTE		2°	6	42		
		Scienze Geologiche	72388 GEOMORFOLOGIA		2°	3	21		
		Scienze Geologiche	1011025 GEOLOGIA APPLICATA		3°	2	24		
PAPPALARDO ANNA MARIA	PA	Biologia ambientale	9794078 TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE - LABORATORIO DI FILOGENESI MOLECOLARE		2°	3	31	28	221
		Scienze biologiche	72430 CITOLOGIA E ISTOLOGIA	2	1°	6	42		
		Scienze biologiche	72430 CITOLOGIA E ISTOLOGIA	3	1°	6	42		
		Scienze biologiche	1000042 ANATOMIA COMPARATA ED EVOLUZIONE BIOLOGICA - 1000043 ANATOMIA COMPARATA	A - L	3°	6	47		
		Biologia Sperimentale e Applicata	9796051 BIOLOGIA CELLULARE E PATOLOGIA - BIOLOGIA CELLULARE		1°	3	26		
		Scienze Ambientali e Naturali	9796768 BIOLOGIA - CITOLOGIA ED ELEMENTI DI EMBRIOLOGIA		1°	4	33		
PECORARO ROBERTA	Ricercatore a tempo determinato Legge 240/10	Scienze biologiche	1000045 Biologia dello Sviluppo	1	1°	6	47	15	115
		Scienze biologiche	1000045 Biologia dello Sviluppo	2	1°	6	47		
		Biologia Sperimentale e Applicata	1015002 BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE E DEL DIFFERENZIAMENTO		1°	3	21		
PUGLISI MARTA MARIA	PA	Biologia ambientale	9797293 BIOINDICATORI VEGETALI E RISANAMENTO AMBIENTALE		1°	4	38	26	207

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

		Biologia ambientale	9794079 C.I. DIDATTICA DELLA BIOLOGIA - DIDATTICA DELLA BIOLOGIA VEGETALE		2°	3	26		
		Scienze biologiche	72432 BOTANICA	4	1°	4	28		
		Scienze Ambientali e Naturali	9795626 BOTANICA		1°	9	68		
		Scienze Ambientali e Naturali	1014143 BRILOGIA AMBIENTALE		1°	6	47		
SANFILIPPO Rossana	PA	Biologia ambientale	1015095 PALEOFITOECOLOGIA E FITOECOLOGIA MARINA - 1015096 PALEOFITOECOLOGIA MARINA		2°	3	26	16	132
		Geologia e Geofisica	9797277 PALEOECOLOGIA E CONSERVAZIONE AMBIENTALE		2°	4	28		
		Scienze Ambientali e Naturali	1002132 PALEONTOLOGIA		3°	9	78		

Tenuto conto di quanto trasmesso, la variazione al carico didattico dei docenti del DSBGA e la disponibilità alla docenza per i corsi ASFI, per l'A.A. 2024/25, verranno approvati a ratifica al prossimo Consiglio di Dipartimento.

Cordiali saluti,

Il Direttore
(Prof. Rosolino Cirrincione)

ROSOLINO
CIRRINCIONE
08.04.2025
20:06:45
GMT+02:00



Si allegano al presente punto, le richieste dei seguenti docenti a ricoprire l'incarico di insegnamento per l'A.A. 2024/25:

Prof. Simone Mineo, Prof.ssa Giuseppina Alongi, Prof. Oscar Paolo Vincenzo Lisi, Prof.ssa Roberta Pecoraro, Prof.ssa Concetta Federico, Prof.ssa Rossana Sanfilippo.

Il Consiglio approva unanime a ratifica

Il Direttore comunica, ad integrazione della delibera a ratifica, l'ulteriore disponibilità espressa da parte della Prof.ssa Rosanna Maniscalco non inserita nella precedente comunicazione per mero errore.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Aula virtuale / Classi di concorso (denominazio- ne + codice)	INSEGNAMENTO	CFU	ORE	Docente disponibile	Ruolo	SSD	Allegat o B
A050 - Sc. Nat, Chim., Biol.	Didattica ed evoluzione delle teorie di base della Geologia	1	6	Maniscalco	PA	GEO/o2 (GEOS- o2/B)	In allegato
	Lab . di Didattica ed evoluzione delle teorie di base della Geologia	1	12	Rosanna			

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

b. Didattica erogata A.A. 2024/25;

Il Direttore dopo aver sentito il Presidente del Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali L-32, Prof.ssa Venera Ferrito e dopo aver verificato la disponibilità della Prof.ssa Concetta Federico a ricoprire l'incarico, viste le esigenze didattiche per l'erogazione delle lezioni del 2° semestre, propone l'affidamento degli ulteriori 3 cfu rimasti senza incarico di docenza di Principi di genetica alla Prof.ssa Concetta Federico.

Pertanto si espongono i dati riepilogativi della copertura didattica:

Corso di Studio	Insegnamento/Attività	Cfu	Ore	SSD	Anno	Sem	Assegnazione incarico
Scienze Ambientali e Naturali L-32	(9796769) PRINCIPI DI GENETICA	6	47	BIO/18	1	2	Prof.ssa Concetta Federico

Il Direttore pone in votazione la proposta di copertura attività didattica.

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

Accesso Corsi di Studio 2025/26;

Con riferimento all'argomento in discussione, il Direttore riferisce che in seguito alla ricezione di una email proveniente dalla Responsabile dell'Ufficio Carriere settore
IL SEGRETARIO IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

scientifico, che riportava la richiesta di acquisire informazioni da parte del dirigente A.Di., sentiti i Presidenti dei Corsi di Studio, è stata trasmessa una lettera di impegno a ratifica, nota 66606 del 01/04/2025.

nota prot. 66606 del 01/04/2025

Università Catania Prot. n. 0066606 del 01/04/2025 - [UOR: ADID - Classif. III/2]



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Direzione e Segreteria CORSO ITALIA, 57

Catania 1 aprile 2025

Al Dirigente A.Di.

e p.c. Al Prof. Alberto Fichera

Al Responsabile dell'Ufficio
Carriere Studenti settore Scientifico

Oggetto: accesso al 1° anno dei corsi di laurea triennali e magistrali afferenti al DSBGA A.A. 2025-2026

Con riferimento all'argomento in oggetto, sentiti i Presidenti di Corso di Laurea e Corsi di Laurea Magistrali, si trasmettono i relativi allegati predisposti:

Allegato in word (*allegato_SCienze_Biologiche-Scienze_Ambient. E Nat. - SCienze GEOLOGICHE 2025-2026.docx*) con il riepilogo delle scelte approvate nei rispettivi CCL di Scienze Biologiche L-13, Scienze Ambientali e Naturali L-32 e Scienze Geologiche L-34;

Allegato in word (*Allegato_1_BSA_15-16.docx*) con avviso per il CdLM in Biologia Sperimentale e Applicata LM-6;

Allegato in word (*Allegato_3_LM-6_BA_15-16.docx*) con avviso per il CdLM in Biologia Ambientale LM-6;

Allegato in word (*Allegato_41_LM-74-79_ac (1).docx*) con avviso per il CdLM interclasse in Geologia e Geofisica LM-74/79.

Tali avvisi, verranno approvati a ratifica al prossimo Consiglio di Dipartimento.

Cordiali saluti,

Il Direttore
(Prof. Rosolino Cirrincione)

ROSOLINO
CIRRINCIONE
01.04.2025
11:08:59
GMT+01:00



Rispetto alla nota di impegno a ratifica, dopo colloqui informali intercorsi tra il dirigente A.Di. e il Presidente del Corso di Laurea in Scienze Biologiche L-13, è stato convocato un CCL per discutere di alcuni aspetti rilevanti, riguardanti gli accessi CdS per il 2025/26:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- modifica regole di accesso di Medicina;
- contemporanea programmazione a numero chiuso per altri CdS che al pari di Scienze Biologiche vengono selezionati come Corsi di 2a scelta (esempio Farmacia e Biotecnologie).

Il Consiglio di Corso di Laurea di Scienze Biologiche, nella seduta del 11/04/2025, ha approvato all'unanimità un numero programmato pari a 300 studenti immatricolabili per l'AA 2025/26.

Poiché l'accesso ai CdS di "seconda scelta" degli studenti non ammessi a Medicina avverrà anche in sovrannumero rispetto al numero programmato e tali studenti saranno immatricolabili anche senza aver partecipato ad una eventuale prova di selezione prevista per l'accesso ai CdS, considerando le frammentarie informazioni attualmente disponibili, Scienze Biologiche propone, per il prossimo AA 2025/26, di effettuare la selezione in ingresso, cioè la selezione degli studenti che chiederanno l'immatricolazione diretta dall'inizio delle attività didattiche, mediante una graduatoria stilata sulla base del voto di diploma.

Approva inoltre all'unanimità che gli studenti provenienti dal semestre filtro di Medicina possano immatricolarsi presso il CdL in Scienze Biologiche di Catania, in corso d'anno, anche in sovrannumero indicando quale numero massimo di immatricolabili il 50% in più rispetto al numero programmato, quindi modo da immatricolare per il 1° anno un totale di non oltre 450 studenti.

Allegati al presente verbale:

Avviso per i Corsi di Laurea Triennali (Scienze Biologiche L-13, Scienze Ambientali e Naturali L-32 e Scienze Geologiche L-34)

Avviso per il CdLM in Biologia Ambientale LM-6;

Avviso per il CdLM in Biologia Sperimentale e Applicata LM-6;

Avviso per il CdLM interclasse in Geologia e Geofisica LM-74/79.

Il Consiglio approva unanime a ratifica

Su proposta del Direttore, in seguito ad indicazioni ricevute dalla governance, propone di modificare il numero programmato a 380 immatricolabili e di indicare quale numero massimo di immatricolabili in più rispetto al numero programmato al 20 %.

Dopo breve dibattito,

Il Consiglio unanime approva.

Letto e approvato seduta stante.

Contingente riservato agli studenti stranieri 2025/26;

Il Direttore, con riferimento alla lettera del Direttore Generale prot. n. 70839 del 07/04/2025, recante come oggetto "Quota studenti internazionali extra UE – Anno Accademico 2025-26", dopo una tempestiva ricognizione, per il tramite dei Presidenti di Corso di Laurea, propone al Consiglio la seguente tabella:

Nome Corso di Studio	Classe	Posti riservati a studenti internazionali extra UE
Scienze Biologiche	L-13	2
Scienze Ambientali e Naturali	L-32	Accesso non programmato
Scienze Geologiche	L-34	Accesso non programmato

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Biologia Ambientale	LM-6	Accesso non programmato
Biologia Sperimentale e Applicata	LM-6	Accesso non programmato
Geologia e Geofisica	LM-74/79	Accesso non programmato

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

e. Didattica Erogata 2025/26.

Il Direttore dà la parola al Responsabile dell’Ufficio della didattica per esporre lo stato di avanzamento della programmazione dei CdS afferenti al DSBGA per il nuovo anno accademico. Il Dott. Antonio Fagone Buscimese riferisce di aver ricevuto le delibere da parte dei singoli Consigli di Corso di Laurea e in alcuni casi l’anticipazione da parte dei Presidenti di CdS, delle coperture didattiche previste per l’A.A. 2025/26.

Il Consiglio di dipartimento prende atto degli incarichi proposti, in applicazione del “Regolamento per l’assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti” (D.R. n. 2924 del 2/9/2022 in vigore dal 17/9/2022).

Dall’inserimento dei dati ricevuti sul sistema di gestione smartedu ne deriverà:

- il carico didattico dei docenti afferenti al DSBGA;
- call interdipartimentali (nominali e su SSD);
- successiva richiesta di rinnovo contratti e richieste bandi;
- docenza di riferimento dei CdS.

Dagli allegati approvati dai singoli CCL, si mettono in evidenza le seguenti call interdipartimentali, che verranno imputate sul sistema di gestione dei dati della didattica (smartedu) con data di inizio 06/05/2025:

Scienze Biologiche L-13

Insegnamento	SSD	CFU	Docente o SSD richiesto
Anatomia Umana	BIO/16	6	D'Amico Grazia Agata
Anatomia Comparata ed evoluzione biologica Canali 3 e 4	BIO/06	6	BIO/06
	BIO/05	3	BIO/05
Chimica generale e inorganica canale-1	CHIM/03	9	Grasso Giuseppe
Chimica generale e inorganica canale-2	CHIM/03	9	Oliveri Valentina
Chimica generale e inorganica canale-3	CHIM/03	9	D'Urso Alessandro

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Chimica generale e inorganica canale-4	CHIM/03	9	De Guidi Guido
Informatica applicata canale 1		2	INF/01
Informatica applicata canale 2		2	INF/01
Informatica applicata canale 3		2	INF/01
Informatica applicata canale 4		2	INF/01
Inglese canale 1		3	L-LIN/12
Inglese canale 3		3	L-LIN/12
Botanica canale 3		9	BIO/02
Istituzioni di Matematiche canale-1	MAT/05	8	Puglisi Daniele
Istituzioni di Matematiche canale-2	MAT/05	8	Puglisi Daniele
Istituzioni di Matematiche canale-3	MAT/05	8	Mosconi Sunra Johannes Nikolaj
Istituzioni di Matematiche canale-4	MAT/05	8	MAT/05
Zoologia canale-1	BIO/05	9	BIO/05
Zoologia canale-3	BIO/05	8	BIO/05 copertura prevista dal vincitore del concorso RTT in atto
Zoologia canale-4	BIO/05	9	BIO/05
Chimica organica Canale-1	CHIM/06	9	Fortuna Cosimo
Chimica organica Canale-3	CHIM/06	9	Cunsolo Vincenzo
Chimica organica Canale-4	CHIM/06	9	Pappalardo Andrea
Fisica Canale-1	FIS/01	8	Scandurra Antonino
Fisica Canale-2	FIS/01	8	Ridolfo Alessandro
Fisica Canale-3	FIS/01	7 (49h) 1	Lo Presti Domenico Gallo Giuseppe

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Fisica Canale-4	FIS/01	8	Sergi Maria Letizia
Microbiologia Canale-1	BIO/19	9	Campanile Floriana
Microbiologia Canale-3	BIO/19	9	Santagati Maria Carmela
Biochimica Canale-1	BIO/10	9	Tibullo Daniele
Biochimica Canale-3	BIO/10	9	Amorini Angela Maria
Igiene Canale-1	MED/42	6	Barchitta Martina
Igiene Canale-3	MED/42	6	MED/42
Statistica Canale-1	MED/01	3	Favara Giuliana
Statistica Canale-3	MED/01	3	MED/01
Evoluzione Biologica Canale 1	BIO/05	3	BIO/05
Evoluzione Biologica Canale 3	BIO/05	3	BIO/05
Morfologia e fisiologia vegetale Canali-1 e 3	BIO/01 BIO/04	3 6	BIO/01 BIO/04
Fisiologia Canale 1 e 2	BIO/09	9	Gulino Rosario
Fisiologia Canale 3 e 4	BIO/09	9	BIO/09
Analisi biochimiche per la diagnostica medica	BIO/10	6	Tibullo Daniele
Diagnostica batteriologica e antibiotico sensibilità	MED/07	6	Stefani Stefania
Elettromagnetismo Ambientale Bioelettromagnetismo	e e e	ING-INF/02 3 (21h)	Sorbello Gino
Elettromagnetismo Ambientale Bioelettromagnetismo	ING-INF/02	3 (26h)	Di Donato Loreto
Introduzione alla Patologia clinica	MED/05	4 (33 h)	Manzella Livia
Introduzione alla Patologia clinica	MED/05	2 (19 h)	Stella Stefania
Introduzione alle Scienze omiche in ambito diagnostico	MED/50	6	Massimino Michele

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Metodologie Molecolari Applicate ai sistemi vegetali	BIO/01	6	BIO/01
--	--------	---	--------

Scienze Ambientali e Naturali L-32

Insegnamento	SSD	CFU	Docente o SSD richiesto
Fisica Generale	FIS/02	8	Pluchino Alessandro
Analisi Matematica	MAT/05	2 (14 h)	Ragusa Maria Alessandra
		7 (54 h)	Asero Salvatore
Geografia Astronomica	FIS/05	6	Pumo Maria Letizia Piera
Biochimica Ambientale	BIO/10	6	Tibullo Daniele
Chimica	CHIM/03	9	Gaeta Massimiliano
Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	L-LIN/12	3	L-LIN/12
Sistemi di Elaborazione delle informazioni	ING-INF/05	6	ING-INF/05
Diritto Ambientale	IUS/10	6	Maccarrone Laura
Economia Ambientale	SECS-P/02	6	Sebastiano Patti SECS- P/02
Igiene generale ed elementi di epidemiologia ambientale	MED/42	6	Fiore Maria
Laboratory of zoological methodologies	BIO/05	6	BIO/05

Scienze Geologiche L-34

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Insegnamento	SSD	CFU	Docente o SSD richiesto
Chimica generale ed inorganica ed elementi di chimica organica	CHIM/03	7	Purrello Roberto
Matematica ed elementi di statistica	MAT/05	6	Coco Armando
Fisica con laboratorio	FIS/01	8	Bruno Elena
Lingua Inglese	L-LIN/12	1	L-LIN/12
Ulteriori conoscenze linguistiche Lingua Inglese	L-LIN/12	2	L-LIN/12

Biologia Ambientale LM-6

Insegnamento	SSD	CFU	Docente o SSD richiesto
Modelli matematici applicati all'ambiente	MAT/05	9	Scapellato Andrea
Diversità e gestione delle risorse alieutiche costiere	BIO/05	7	BIO/05
Adattamenti ecofisiologici all'ambiente	BIO/09	6	Cardile Venera
Analisi genetica della biodiversità	BIO/18	6	BIO/18
Ulteriori conoscenze linguistiche Lingua inglese	L-LIN/12	3	L-LIN/12
Museologia zoologica	BIO/05	3	BIO/05
Micologia applicata	BIO/02	3	BIO/02
Partial differential equations in applied sciences	MAT/05	6	Ragusa Maria Alessandra

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Geologia e Geofisica LM-74/79

Insegnamento	SSD	CFU	Docente o SSD richiesto
Metodi fisici applicati alle scienze della terra	FIS/01	4	Latora Vito
Metodi di datazione assoluta	FIS/01	6	Giuseppe Rapisarda

Il Direttore ricorda che in ottemperanza a quanto previsto dal Regolamento per l'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti, non è da considerarsi conclusa la composizione della didattica erogata per il prossimo anno accademico. Successivi ed ulteriori interventi, con particolare attenzione rivolta agli studenti e alle esigenze di economicità, sono previsti al termine della validità delle call interdipartimentali (ulteriori coperture in funzione della disponibilità da parte di docenti afferenti a SSD differenti rispetto a quello dell'insegnamento ma con CV idoneo e ulteriore richiesta di Art. 23 comma 2 L.240/2010).

Call Interdipartimentali A.A. 2025/26 (esterne)

Per gli insegnamenti con SSD afferente al DSBGA, si riporta di seguito la tabella di riepilogo delle call esterne generate dal sistema ad oggi:

Tipo	Da	SSD	Docente	Per	CFU
Docente	Progettazione del turismo sostenibile culturale e naturalistico	GEO/07	ORTOLANO GAETANO (GEOS-01/B)	9799285 CARTOGRAFIA TEMATICA DIGITALE PER LA GEO-DIVERSITÀ E IL GEO-TURISMO GEOPETROLOGIA	6 (36 h aula)
Docente	Progettazione del turismo sostenibile culturale e naturalistico	GEO/08	FERLITO Carmelo (GEOS-01/C)	9798502 FRUIZIONE TURISTICA DELLE AREE VULCANICHE	9 (54 h aula)

Didattica erogata A.A. 2025/26 dei Corsi di Studio del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali – ALLEGATI

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Scienze Biologiche L-13;
Scienze Ambientali e Naturali L-32;
Scienze Geologiche L-34;
Biologia Ambientale LM-6;
Geologia e Geofisica LM-74/79.

Il Consiglio unanime approva.
Letto e approvato seduta stante.

4. Assegnazione contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni linguistiche;

Il Direttore informa il Consiglio che con riferimento al bando n. 5028 del 21.12.2023 per l'assegnazione di contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni linguistiche, la Commissione composta dalle Prof.sse Rosanna Maniscalco e Patrizia Fiannacca e dal Prof. Oscar Paolo Vincenzo Lisi, nominata dal Dirigente dell'Area della Didattica (Prot. n. 27069 del 10/02/2025) su proposta del Direttore del Dipartimento per la formulazione dell'elenco degli aventi diritto, si è riunita in data 19.2.2025 e, sulla base delle richieste pervenute propone la seguente attribuzione:

- un contributo di € 200 ciascuno ai candidati Cannamela Vittorio, Grasso Antonio Cristian, Manganaro Gea, Mossuto Vito, Pace Sofia a parziale copertura, e un contributo di € 150 alla candidata Trombello Lidia a totale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica.
- un contributo aggiuntivo di € 300 agli studenti Cannamela Vittorio, Manganaro Gea e Trombello Lidia a copertura parziale dei costi sostenuti per la frequenza al corso di preparazione all'esame di certificazione.



Concorso per l'assegnazione di contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni linguistiche, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Bando n. 5028 del 21.12.2023

VERBALE

Il giorno 19 febbraio 2025 alle ore 15.00, si è riunita in modalità mista, tramite piattaforma Microsoft Teams, la Commissione, composta dalle Prof.sse Rosanna Maniscalco e Patrizia Fiannacca e dal Prof. Oscar Paolo Vincenzo Lisi, nominata dal Dirigente dell'Area della Didattica (Prot. n. 27069 del 10/02/2025) su proposta del Direttore del Dipartimento per la formulazione dell'elenco degli aventi diritto.

Assume le funzioni di presidente la Prof.ssa Rosanna Maniscalco, che comunica che sono pervenute n. 6 domande, da parte dei candidati Cannamela Vittorio, Grasso Antonio Cristian, Manganaro Gea, Mossuto Vito, Pace Sofia e Trombello Lidia.

La Commissione procede all'esame delle istanze pervenute previa verifica del possesso dei requisiti e della regolarità dei documenti presentati dai candidati.

Il candidato Cannamela Vittorio (Corso di Laurea in Geologia e Geofisica), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a parziale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica First Certificate in English Cambridge B2, ammontante a € 255, e un contributo a parziale copertura dei costi relativi alla frequenza del corso di preparazione all'esame, ammontanti a € 625.

Il candidato Grasso Antonio Cristian (Corso di Laurea in Scienze Geologiche), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a parziale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica First Certificate in English Cambridge C1, ammontante a € 255,00.

La candidata Manganaro Gea (Corso di Laurea in Biologia Ambientale), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a parziale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica English ESOL International B2, ammontante a € 244, e un contributo a parziale copertura dei costi relativi alla frequenza del corso di preparazione all'esame, ammontanti a € 2384,00.

Il candidato Mossuto Vito (Corso di Laurea in Biologia Ambientale), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a parziale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica English AELS-NOCN ESOL B2, ammontante a € 400.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

La candidata Pace Sofia (Corso di Laurea in Scienze Biologiche), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a parziale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica CAMBRIDGE ESOL INTERNATIONAL C1, ammontante a € 260.

La candidata Trombello Lidia (Corso di Laurea in Scienze Biologiche), in possesso dei requisiti di partecipazione, richiede un contributo a totale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica THE EUROPEAN LANGUAGE CERTIFICATE TELC DEUTCH B1, ammontante a € 150, e un contributo a parziale copertura dei costi relativi alla frequenza del corso di preparazione all'esame, ammontanti a € 610.

Sulla base delle richieste pervenute viene attribuito:

- un contributo di € 200 ciascuno ai candidati Cannamela Vittorio, Grasso Antonio Cristian, Manganaro Gea, Mossuto Vito, Pace Sofia a parziale copertura, e un contributo di € 150 alla candidata Trombello Lidia a totale copertura della quota di partecipazione all'esame di certificazione linguistica.
- un contributo aggiuntivo di € 300 agli studenti Cannamela Vittorio, Manganaro Gea e Trombello Lidia a copertura parziale dei costi sostenuti per la frequenza al corso di preparazione all'esame di certificazione.

Alle ore 16:00 la seduta è tolta. Il presente verbale è trasmesso agli uffici competenti per gli adempimenti consequenziali.

Letto, confermato e sottoscritto.



ROSSANNA CRISTINA
MANISCALCO
19.02.2025 16:41
GMT+02:00

Prof.ssa Rosanna Maniscalco



PATRICIA
FIANNACCA
19.02.2025
16:09:17
GMT+01:00

Prof.ssa Patrizia Fiannacca



OSCAR PAOLO VINCENZO LISI
19.02.2025 17:04:19 GMT+02:00

Prof. Oscar Paolo Vincenzo Lisi

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

**Concorso per l'assegnazione di contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni
linguistiche. Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – Bando n. 5028
del 21.12.2023**

Matricola	Idoneo (Si/No)	Contributo
1000068287	SI	€ 500
1000015819	SI	€ 200
1000051260	SI	€ 500
1000050338	SI	€ 200
1000039830	SI	€ 200
1000056926	SI	€ 450

La Commissione

Prof. Rosanna Maniscalco



ROSSANNA
CATRINA
MONICA
MANISCALCO
10.02.2025
17:04:20
GMT+01:00

Prof.ssa Patrizia Fiannacca



PATRIZIA
FIANNACCA
10.02.2025
17:04:20
GMT+01:00

Prof. Oscar Paolo Vincenzo Lisi

OSCAR PAOLO VINCENZO LISI
19.02.2025 17:04:18 GMT+02:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Catania, 19.02.2025

Al Direttore del Dipartimento di Scienze
Biologiche, Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione

Oggetto: Liquidazione contributi certificazioni linguistiche

Gent.mo Direttore,

con riferimento al “Concorso per l’assegnazione di contributi finalizzati al conseguimento delle certificazioni linguistiche” – bando n. 5028 del 21.12.2023, si chiede di poter procedere alla liquidazione dei contributi agli aventi diritto, come da documenti allegati.

Cordiali saluti,

Prof.ssa Rosanna Maniscalco



ROGANNA
CRISTINA MONICA
MANISCALCO
19.02.2025 19:11:00
GMT+01:00

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

5. Dottorato di Ricerca – Proposta di attivazione di borse aggiuntive XLI ciclo;

Il Coordinatore del Dottorato di Ricerca informa il Collegio che sono pervenute due manifestazioni d'interesse per finanziare l'attivazione di n.3 borse di ricerca nell'ambito del Corso di Dottorato in Scienze della Terra e dell'Ambiente (XLI ciclo).

In particolare, si tratta di n.2 borse di ricerca per il curriculum “Geoscienze” a valere su fondi del progetto KLARA (Kinetics of lava flows crystallization - durata del progetto dal 1.10.2025 al 30. 9.2028; FIS-2023- 03129, capofila Università di Catania) di cui responsabile scientifico è il Dott. Gabriele Lanzafame. I titoli proposti per le due borse da attivarsi sono:

- a) Studio reologico di colate laviche mediante indagini sperimentali e modellizzazioni teoriche basate su imaging 2D e 3D.

- b) Elaborazione di nuove tecniche di analisi di immagini microtomografiche 3D volte alla caratterizzazione petrografica di prodotti vulcanici naturali e sperimentali.

Invece, l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania) manifesta la sua volontà a finanziare una borsa relativa ad un progetto di ricerca in astrobiologia nell'ambito del Corso di Dottorato in Scienze della Terra e dell'ambiente.

In entrambi i casi, il Coordinatore seguirà l'iter burocratico-amministrativo affinché il finanziamento delle 3 borse aggiuntive possa concretizzarsi, come pure per la stipula di apposite convenzioni con il suddetto ente di ricerca.

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

6. Richiesta Nulla Osta;

Il Direttore comunica ai membri del Consiglio di aver ricevuto le seguenti richiesta di Nulla Osta:

A) Cannata

Il Direttore informa il Consiglio che il Prof. Andrea Cannata ha presentato una richiesta di autorizzazione a prendere parte alla Commissione esaminatrice per la procedura selettiva interna, per titoli e colloquio, per n. 25 posizioni di Primo Tecnologo - II livello retributivo ai sensi dell'articolo 15 del CCNL del 7 aprile 2006 - codice bando ART15-PRIMTEC-2024 bandita dall' Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Via di Vigna Murata 605, 00143 Roma, P.IVA/CF 06838821004.

L'impegno orario previsto è di 100 ore presunte, la data di inizio attività è l'1 maggio 2025 e la retribuzione complessiva linda è pari a € 1.800,00.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA RISORSE UMANE

Settore Docenti

Prot. 82376 All. 1

Catania,

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.
biomlg@unict.it

Al Prof. Andrea Cannata

Oggetto Prof. Andrea Cannata, richiesta autorizzazione.

Affinché la S.V. esprima il proprio parere in merito, si trasmette copia
dell'istanza del 22.04.2025 presentata dal Prof. Andrea Cannata.

Si ricorda alla S.V. che, ai sensi dell'art. 10, commi 1 e 2, del
"Regolamento in materia di incompatibilità e di rilascio di autorizzazioni per
l'assunzione da parte del personale docente di incarichi extraistituzionali",
emanato con D.R. n. 3375 del 26.08.2014 e ss.mm.ii., l'Ateneo è tenuto a
pronunciarsi sulla richiesta di autorizzazione non oltre 45 giorni dalla ricezione
della stessa e che, decorso il suddetto termine, l'autorizzazione, se richiesta per
incarichi da conferirsi da amministrazione pubbliche, si intende accordata; in ogni
altro caso, si intende negata.

Distinti saluti.

La Dirigente
(Dott.ssa R. Licciardello)

Ec

Piazza dell'Università, n. 16 - 95131 Catania (CT) - Tel. (+39) 095 7307754/765 - Fax (+39) 095 7307751
e-mail: risorse.umane@unict.it

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Enrico Caruso

Da: Andrea Cannata
Inviato: martedì 22 aprile 2025 12:18
A: Enrico Caruso
Oggetto: R: partecipazione come commissario esterno a commissione INGV
Allegati: A modulo incarichi extract. T.P._Andrea_Cannata_signed.pdf; allegato_email.pdf

Salve Dott. Caruso,
le invio in allegato un modulo di richiesta di autorizzazione allo svolgimento di incarico extra-istituzionale, con un allegato.

Grazie e buona giornata,

Andrea

Da: Enrico Caruso <enrico.caruso@unict.it>
Inviato: giovedì 17 aprile 2025 12:15
A: Andrea Cannata <andrea.cannata@unict.it>
Oggetto: R: partecipazione come commissario esterno a commissione INGV

Buongiorno prof. Cannata,
in allegato trasmetto il modulo per la richiesta dell'autorizzazione al M.R.

Da: Andrea Cannata <andrea.cannata@unict.it>
Inviato: giovedì 17 aprile 2025 12:08
A: Enrico Caruso <enrico.caruso@unict.it>
Oggetto: partecipazione come commissario esterno a commissione INGV

Salve Dott. Caruso,
sono Andrea Cannata, prof. prima fascia nell'SSD di Geofisica della Terra solida (GEOS 04/A). Sono stato contattato dall'INGV (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia) per prendere parte alla commissione esaminatrice per la procedura selettiva interna, per titoli e colloquio, per n. 25 posizioni di Primo Tecnologo - Il livello retributivo ai sensi dell'articolo 15 del CCNL del 7 aprile 2006 - codice bando ART15-PRIMTEC-2024.

Tra i documenti che mi chiedono per far parte della commissione mi chiedono anche l'autorizzazione ex art. 53 del TU pubblico impiego, per i commissari esterni all'INGV. Potrebbe cortesemente dirmi come posso procedere per ottenere tale autorizzazione?

Nel caso volesse contattarmi telefonicamente, il mio numero è 335 6474 932.

Grazie anticipatamente e buona giornata,

Andrea

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA ARE RISORSE UMANE		
Anno 2025 Titolo VII Classe 4		
N° 81415	22 APR. 2025	

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO di _____

Catania, 22.04.2025

Al Magnifico Rettore
Università degli Studi di Catania
rettorato@unict.it

e p.c. Al Dirigente dell'Area Risorse
Umane
risorse.umane@unict.it

- Oggetto: Richiesta autorizzazione allo svolgimento di incarico extra-istituzionale
(Sezione IV del presente modulo)
 Comunicazione svolgimento di incarico extra-istituzionale
(Sezione III del presente modulo)

Il sottoscritto *Andrea Cannata*
in servizio presso *Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali*
con la qualifica di *Prof. prima fascia*
 a tempo pieno
nel settore scientifico-disciplinare *GEOS-04/A Geofisica della Terra solida*
avendo ricevuto la seguente proposta di incarico extra-istituzionale

Sezione I – Informazioni relative all'incarico extra-istituzionale	
Soggetto che conferisce l'incarico	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Via di Vigna Murata 605, 00143 Roma, P.IVA/CF 06838821004
Oggetto dell'incarico	Commissione esaminatrice per la procedura selettiva interna, per titoli e colloquio, per n. 25 posizioni di Primo Tecnologo - Il livello retributivo ai sensi dell'articolo 15 del CCNL del 7 aprile 2006 - codice bando ART15-PRIMTEC-2024
Data presunta di inizio dell'attività	01/05/2025
Durata ed impegno orario complessivo presunto	100 ore presunte
Retribuzione complessiva linda presunta	Euro 1800
Luogo di svolgimento delle attività	Sede dell'INGV di Roma (La Commissione esaminatrice può svolgere il proprio lavoro anche in modalità telematica)

- Chiede di essere autorizzato allo svolgimento del suddetto incarico
 Comunica di voler accettare lo svolgimento del suddetto incarico

Allo scopo comunica e dichiara quanto segue.

Sezione II – Dichiarazioni relative alla incompatibilità e conflitto di interesse

Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che:

- L'attività non riguarda l'esercizio del commercio e dell'industria
- La prestazione oggetto dell'incarico non può essere svolta dall'Università attraverso convenzioni conto terzi
- L'attività non determina situazioni, anche potenziali, di conflitti di interesse con l'Università
- L'incarico non costituisce, anche in relazione al compenso previsto, un centro di interessi prevalente rispetto al ruolo universitario
- L'incarico non arreca danno all'immagine dell'Università e non è in contrasto con i fini istituzionali
- L'attività non riguarda la prestazione di attività formativa, didattica o di assistenza didattica, finalizzata alla preparazione degli esami universitari e al completamento dei curricula degli studi universitari, quali servizi a pagamento a favore di studenti, società, enti od organismi che prestino servizi a pagamento per gli stessi
- L'attività non reca pregiudizio allo svolgimento delle proprie attività istituzionali
- L'attività non riguarda l'assunzione di incarichi di patrocinio e di assistenza legale nelle controversie giudiziarie avverso l'Ateneo o di incarichi assunti in qualità di consulente tecnico in contenziosi nei quali è controparte l'Ateneo
- L'incarico non riguarda l'esercizio di attività libero professionale
- L'incarico non ha il carattere dell'abitudinalità, sistematicità e continuità

Sezione III – Dichiarazioni relative ad attività compatibili e soggette SOLAMENTE a comunicazione preventiva e NON ad autorizzazione

Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che l'oggetto dell'incarico riguarda

- valutazione e referaggio
- partecipazione a organi di consulenza tecnico-scientifica dello Stato, degli enti pubblici territoriali e degli enti di ricerca
- partecipazione a conferenze, convegni e seminari, anche in qualità di relatore
- lezioni e seminari di carattere occasionale, non configurabili come corsi o moduli didattici
- collaborazione scientifica e consulenza rese in qualità di esperto della disciplina (compresa la consulenza tecnica di parte), da intendersi come attività intellettuale, effettuata in forma non organizzata, svolta occasionalmente e saltuariamente, da concludersi con un parere, una relazione o uno studio anche in regime di partita I.V.A.
- perizie giudiziarie
- partecipazione a concorsi di progettazione (fermo restando che eventuali incarichi libero-professionali conseguenti all'aggiudicazione del concorso, anche se previsti dal bando, richiedono il passaggio al regime di impegno a tempo definito)
- comunicazione e divulgazione scientifica e culturale, nonché attività pubblicistiche ed editoriali
- Incarichi relativi ad attività di formazione diretta ai dipendenti della pubblica amministrazione
- partecipazione a commissioni di concorso o di esami per i quali la presenza di docenti universitari sia imposta da norme, in quanto rientrante nelle funzioni accademiche e in quelle ad esse connesse
- attività di carattere artistico o sportivo purchè non svolta a titolo professionale
- Incarico per lo svolgimento del quale il docente è posto in posizione di aspettativa, di comando o fuori ruolo
- incarichi conferiti dalle organizzazioni sindacali a dipendenti presso le stesse distaccati o in aspettativa non retribuita

I sopraindicati incarichi, se non retribuiti ai sensi dell'art. 53, c. 6, del D.Lgs. n. 165/2001, non necessitano della comunicazione al Rettore.

Sezione IV – Dichiarazioni relative ad attività compatibili e SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE

Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che l'oggetto dell'incarico riguarda:

- svolgimento di funzioni di ricerca e di didattica configurabili, come corsi o moduli didattici presso università, enti pubblici e privati senza scopo di lucro¹
- Attività comunque svolte per conto e su designazione di amministrazioni dello Stato, enti pubblici e organismi a prevalente partecipazione statale, purché prestate in quanto esperti nel proprio campo disciplinare e compatibilmente con l'assolvimento dei propri compiti istituzionali.
- compiti istituzionali e gestionali senza vincolo di subordinazione presso enti pubblici o privati senza scopo di lucro
- Assunzione di cariche direttive o amministrative negli spin off o start up dell'Università di Catania
- partecipazione, senza poteri gestionali, ad organi di enti pubblici e privati, ad eccezione delle ipotesi di designazione o delega da parte dell'Ateneo, per le quali non è necessaria la previa autorizzazione
- partecipazione a commissioni di concorso o di esame, per i quali la presenza di docenti universitari non sia imposta da norme;
- partecipazione a commissioni giudicatrici di procedure ex d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.
- attività di arbitro o di segretario di arbitrato

Sezione V – Dichiarazioni relative al contemporaneo svolgimento con altri incarichi extra-istituzionali

Il sottoscritto, ai fini del rilascio dell'autorizzazione, dichiara²:

- non svolge altre attività extra-istituzionali che richiedono autorizzazione
- non svolge altre attività extra-istituzionali soggette a comunicazione preventiva
- è stato già autorizzato o ha presentato richiesta di autorizzazione per lo svolgimento di attività extra-istituzionali, ed in particolare ... *Indicare gli incarichi extra-istituzionali e l'impegno per ciascuno di essi. Nel caso in cui l'incarico per cui si richiede autorizzazione riguardi più anni, indicare le ore di attività per anno per ciascuna attività.*
- svolge incarichi extra-istituzionali soggetti a comunicazione preventiva, ed in particolare ... *Indicare tutti gli incarichi extra-istituzionali soggetti a comunicazione preventiva. Nel caso in cui l'incarico comunicato preventivamente riguardi più anni, indicare le ore di attività per anno per ciascuna attività.*

¹ Nel caso in cui al docente vengano affidati compiti didattici o attività scientifica da un altro Ateneo o da un ente di ricerca, al fine di essere conteggiato come docente dell'Ateneo o dall'ente di ricerca che affida l'incarico, occorre stipulare un'apposita convenzione ai sensi dell'art. 6, comma 11, della legge n. 240/2010.

² Fornire tutte le informazioni che permettono di valutare che l'impegno orario per tutte le attività extra-istituzionali svolte non è superiore a 400 ore annue. Le informazioni devono essere comprensive anche di indicazioni relative al soggetto committente.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Sezione VI – Eventuali ulteriori informazioni ed allegati	
NOTE	Inserire eventuali informazioni/note aggiuntive
ALLEGATI	Elenco documenti allegati 1) email di richiesta a prendere parte alla commissione esaminatrice per la procedura selettiva interna, per titoli e colloquio, per n. 25 posizioni di Primo Tecnologo - Il livello retributivo ai sensi dell'articolo 15 del CCNL del 7 aprile 2006 - codice bando ART15-PRIMTEC-2024.

Firma



ANDREA
CANNATA
22.04.2025
11:14:21
GMT+01:00

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

 Outlook

SPAM Richiesta disponibilità commissione procedura interna ART15-PRIMTEC-2024 - pubblicato su AT in data 31/12/2024

Da: Ufficio Concorsi <ufficio.concorsi@ingv.it>
Data: gio 17/04/2025 11:42
A: alberto.godio@polito.it <alberto.godio@polito.it>; grossi@ogs.it <grossi@ogs.it>; Andrea Cannata <andrea.cannata@unict.it>; Valeria Gallotti <valeria.gallotti@ingv.it>
Cc: Stefania proto <stefania.proto@ingv.it>; Ufficio Concorsi <ufficio.concorsi@ingv.it>

 1 allegato (26 KB)

Dichiarazione 445-2000 per richiesta disponibilità Commissione.docx;

Gent.me/i

Prof. Alberto Godio – Professore Ordinario Politecnico di Torino - Presidente
Dott.ssa Giuliana Rossi – Dirigente di Ricerca OGS - Componente
Prof. Andrea Cannata – Professore Ordinario Università di Catania - Componente
Dott.ssa Valeria Gallotti – Funzionario di Amministrazione INGV V livello - Segretaria

Su indicazione del Direttore Generale e del Direttore degli Affari Generali e Bilancio, si richiede la Vs. disponibilità a prendere parte alla commissione esaminatrice per la procedura selettiva interna, per titoli e colloquio, per n. 25 posizioni di Primo Tecnologo - Il livello retributivo ai sensi dell'articolo 15 del CCNL del 7 aprile 2006 - codice bando ART15-PRIMTEC-2024.

Per procedere con il decreto di nomina, questa Amministrazione ha bisogno della seguente documentazione:

A) In qualità di componente della commissione:

1. CV aggiornato, senza indicazione di dati personali oltre al solo nome e cognome;
2. Autorizzazione ex art. 53 del TU pubblico impiego, per i commissari esterni all'INGV;
3. Dichiarazione di insussistenza di cause di inconferibilità ex DPR n. 445/2000 compilata, sottoscritta e corredata di documento di riconoscimento in corso di validità (fac-simile contenuto nel file allegato).

B) In qualità di componente segretario:

1. Dichiarazione di insussistenza di cause di inconferibilità ex DPR n. 445/2000 compilata, sottoscritta e corredata di documento di riconoscimento in corso di validità (fac-simile contenuto nel file allegato).

Si rammenta che:

1. I dati dell'Ente da inserire nel modello di autorizzazione ex art. 53 d.lgs. n. 165/2001 con riferimento ai commissari esterni all'Istituto sono i seguenti: Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia con Sede Legale in Roma, Via di Vigna Murata 605 CAP 00143 - Codice Fiscale/Partita IVA 06838821004;
2. Come previsto dall'art. 11, comma 4 del DPR 487/1994 e ss.mm.ii., nelle procedure per titoli ed esami la durata è 180 giorni dalla data di conclusione delle prove scritte. Nelle procedure per soli titoli, o per titoli e colloquio, la durata di 180 giorni decorre dalla data della prima convocazione.

Per confermare la Vs. disponibilità si prega di compilare il file word allegato e di trasmetterlo sottoscritto in formato pdf, unitamente alla documentazione richiesta, tramite PEC all'indirizzo aoo.roma@pec.ingv.it ovvero, se componenti interni all'INGV, con nota protocollata ai seguenti destinatari: Direzione Affari Generali e Bilancio e Settore Reclutamento – Ufficio Concorsi.

È gradito, in ogni caso, riscontro per vie brevi anche al seguente indirizzo mail: ufficio.concorsi@ingv.it.

Cordiali saluti.

Ufficio Concorsi

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

B) Serio

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Donatella Serio ha chiesto l'autorizzazione a svolgere l'incarico di docenza nell'ambito delle attività relative al Progetto "Scuola Di Alta Formazione Universitaria In Tematiche Della Biodiversità (NBFC)" - Lotto 1. Cig Xx01 - Cup B73c22000790001. Rdo 44432358 conferito da Sevenapp S.r.l. Palermo. L'incarico durerà 5 giorni per un totale complessivo di 40 ore a partire dal 25 maggio 2025. La retribuzione complessiva lorda ammonta a € 3660,00.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



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

Catania, 17/04/2025

Al Direttore del Dipartimento
di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione

p.c. Dott.ssa Gabriella Trovato
Dott. Davide Coco

Oggetto: Richiesta Nulla osta

In relazione all'invito in qualità di docente, alle attività del corso: **Intensive training on brown seaweed taxonomy with a focus on Mediterranean Sargassaceae and Dictyotaceae**, previsto a Palermo (PA) dal 26 al 30 Maggio 2025 nell'ambito delle attività relative al progetto "Scuola Di Alta Formazione Universitaria In Tematiche Della Biodiversita' (Nbfc)" - Lotto 1. Cig Xx01 - Cup B73c22000790001. Rdo 44432358, la sottoscritta Donatella SERIO, Ricercatore a tempo indeterminato, SSD BIOS-01/C - Botanica ambientale e applicata, CHIEDE il nulla osta del Dipartimento.

Si allega Lettera di invito all'incarico e comunicazione trasmessa al Rettorato@unict.it e risorse.umane@unict.it in data 06/03/2025.

(Dott. Donatella Serio)


DONATELLA SERIO
17.04.2025
09:04:44
GMT-02:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



LETTERA DI INVITO ATTIVITA' DI DOCENZA

Gent.ma Dott.ssa Donatella Serio

SEVENAPP, nell'ambito delle attività relative al progetto "SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE UNIVERSITARIA IN TEMATICHE DELLA BIODIVERSITA' (NBFC)" - LOTTO 1. CIG XX01 - CUP B73C22000790001. RDO 44432358 la invita, in qualità di docente, alle attività del corso.

Secondo il programma stabilito, il suo impegno, in qualità di docente, è previsto a Palermo (PA) in data 26 - Maggio 2025 al 30 Maggio 2025 per il corso: Intensive training on brown seaweed taxonomy with a focus on Mediterranean Sargassaceae and Dictyotaceae.

Il totale che Le verrà riconosciuto per le attività formative effettivamente svolte sarà pari ad euro 3.660,00, onnicomprensivo (a lordo di ritenuta d'acconto e contributi previdenziali ed assistenziali previsti dal regime fiscale del Collaboratore, sia a carico di quest'ultimo sia a carico del Committente, ed incluso IVA se dovuta).

Si invita la S.V. a volere indicare, tramite il presente documento, la volontà di percepire il compenso indicato.

In caso di conferma seguirà lettera di incarico.

In ogni caso è richiesta la compilazione del nostro modulo Albo fornitori per il tracciamento dei dati anagrafici necessari alla gestione di eventuali rimborsi da riconoscerle nell'ambito delle suddette attività.

Luogo e data, Palermo (PA), 04-03-2025

SEVENAPP



SEVENAPP
P.I. 06608190820



Il/la sottoscritto/a, _____, nato/a a _____ il _____ CF
_____, in relazione alle attività di docenza sopra indicate dichiara:

di accettare il compenso di rinunciare al compenso

Luogo e data: _____

Firma _____

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

Catania, 06/03/2025

Al Magnifico Rettore
Università degli Studi di Catania
rettorato@unict.it

e p.c. Al Dirigente dell'Area per la
Gestione amministrativa del
personale
risorse.umane@unict.it

Oggetto: Richiesta autorizzazione allo svolgimento di incarico extra-istituzionale
 Comunicazione svolgimento di incarico extra-istituzionale

La sottoscritta
in servizio presso
con la qualifica di
nel settore scientifico-disciplinare
avendo ricevuto la seguente proposta di incarico extra-istituzionale

Donatella SERIO
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali .
Ricercatore a tempo indeterminato.
a tempo pieno
SSD BIOS-01/C - Botanica ambientale e applicata

Sezione I – Informazioni relative all’incarico extra-istituzionale	
Soggetto che conferisce l’incarico	Sevenapp srl Palermo
Oggetto dell’incarico	Docenza nell’ambito dell’attività relative al Progetto “Scuola Di Alta Formazione Universitaria In Tematiche Della Biodiversità’ (NBFC)” - Lotto 1. Cig Xx01 - Cup B73c22000790001. Rdo 44432358
Data presunta di inizio dell’attività	25 Maggio 2025
Durata ed impegno orario complessivo presunto	Durata 5 Giorni, impegno orario 40 ore
Retribuzione complessiva linda presunta	Euro 3660,00
Luogo di svolgimento delle attività	Palermo

Chiede di essere autorizzato allo svolgimento del suddetto incarico
 Comunica di voler accettare lo svolgimento del suddetto incarico

Allo scopo comunica e dichiara quanto segue.

<p style="text-align: center;">Sezione II – Dichiarazioni relative alla incompatibilità e conflitto di interesse</p> <p>Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che:</p> <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> L'attività non riguarda l'esercizio del commercio e dell'industria<input checked="" type="checkbox"/> La prestazione oggetto dell'incarico non può essere svolta dall'Università attraverso convenzioni conto terzi<input checked="" type="checkbox"/> L'attività non determina situazioni, anche potenziali, di conflitti di interesse con l'Università<input checked="" type="checkbox"/> L'incarico non costituisce, anche in relazione al compenso previsto, un centro di interessi prevalente rispetto al ruolo universitario<input checked="" type="checkbox"/> L'incarico non arreca danno all'immagine dell'Università e non è in contrasto con i fini istituzionali<input checked="" type="checkbox"/> L'attività non riguarda la prestazione di attività formativa, didattica o di assistenza didattica, finalizzata alla preparazione degli esami universitari e al completamento dei curricula degli studi universitari, a favore di società, enti od organismi che prestino servizi a pagamento per gli studenti.<input checked="" type="checkbox"/> L'attività non reca pregiudizio allo svolgimento delle proprie attività istituzionali<input checked="" type="checkbox"/> L'incarico non riguarda l'esercizio di attività libero professionale<input checked="" type="checkbox"/> L'incarico non ha il carattere dell'abitudinarietà, sistematicità e continuità

<p style="text-align: center;">Sezione III – Dichiarazioni relative ad attività compatibili e soggette a comunicazione preventiva</p> <p>Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che l'oggetto dell'incarico riguarda⁴:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> valutazione e referaggio<input type="checkbox"/> partecipazione a organi di consulenza tecnico-scientifica dello Stato, degli enti pubblici territoriali e degli enti di ricerca<input type="checkbox"/> partecipazione a conferenze, convegni e seminari, anche in qualità di relatore<input checked="" type="checkbox"/> lezioni e seminari di carattere occasionale, non configurabili come corsi o moduli didattici<input type="checkbox"/> collaborazione scientifica e consulenza rese in qualità di esperto della disciplina<input type="checkbox"/> perizie e consulenze tecniche d'ufficio in giudizio<input type="checkbox"/> comunicazione e divulgazione scientifica e culturale, nonché attività pubblicistiche ed editoriali<input type="checkbox"/> attività di formazione diretta ai dipendenti della pubblica amministrazione<input type="checkbox"/> partecipazione a commissioni di concorso o di esami per i quali la presenza di docenti universitari sia imposta da norme, in quanto rientrante nelle funzioni accademiche e in quelle ad esse connesse<input type="checkbox"/> attività di carattere artistico o sportivo non svolta a titolo professionale<input type="checkbox"/> incarico per lo svolgimento del quale il docente è posto in posizione di aspettativa, di comando o fuori ruolo<input type="checkbox"/> incarico conferito dalle organizzazioni sindacali a dipendenti presso le stesse distaccati o in aspettativa non retribuita
--

¹ I sottoelencati incarichi, se non retribuiti ai sensi dell'art. 53, c. 6, del D.Lgs. n. 165/2001, non necessitano della comunicazione al Rettore.

<p style="text-align: center;">Sezione IV – Dichiarazioni relative ad attività compatibili e soggette ad autorizzazione</p> <p>Il sottoscritto, in relazione all'incarico descritto nella sezione I, dichiara che l'oggetto dell'incarico riguarda:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> svolgimento di funzioni di ricerca e di didattica configurabili, come corsi o moduli didattici presso università, enti pubblici e privati senza scopo di lucro²<input type="checkbox"/> compiti istituzionali e gestionali senza vincolo di subordinazione presso enti pubblici o privati senza scopo di lucro<input type="checkbox"/> attività svolta per conto di amministrazioni dello Stato, enti pubblici e organismi a prevalente partecipazione statale, prestata in quanto esperto nel proprio campo disciplinare e compatibile con l'assolvimento dei propri compiti istituzionali<input type="checkbox"/> partecipazione a commissioni di concorso o di esami per i quali la presenza di docenti universitari non è imposta da norme, e quindi non rientrante nelle funzioni accademiche e in quelle ad esse connesse<input type="checkbox"/> partecipazione a concorsi di idee e/o di progettazione³;<input type="checkbox"/> partecipazione a commissioni giudicatrici di procedure ex d.lgs. n. 50/2016.<input type="checkbox"/> attività di arbitro o di segretario di arbitrato
--

<p style="text-align: center;">Sezione V – Dichiarazioni relative al contemporaneo svolgimento con altri incarichi extra-istituzionali</p> <p>Il sottoscritto, ai fini del rilascio dell'autorizzazione, dichiara⁴:</p> <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> non svolge altre attività extra-istituzionali che richiedono autorizzazione<input checked="" type="checkbox"/> non svolge altre attività extra-istituzionali soggette a comunicazione preventiva<input type="checkbox"/> è stato già autorizzato o ha presentato richiesta di autorizzazione per lo svolgimento di attività extra-istituzionali, ed in particolare ...<input type="checkbox"/> svolge incarichi extra-istituzionali <i>soggetti a comunicazione preventiva</i>, ed in particolare ...
--

<p style="text-align: center;">Sezione VI – Eventuali ulteriori informazioni ed allegati</p> <p>NOTE Inserire eventuali informazioni/note aggiuntive</p> <p>ALLEGATI Elenco documenti allegati</p> <p>1) Lettera invito Attività di docenza</p> <p>2)</p>
--

firma  DONATELLA SERIO
06/03/2025
14:32:38
GMT+02:00

² Nel caso in cui al docente vengano affidati compiti didattici o attività scientifica da un altro Ateneo o da un ente di ricerca, al fine di essere conteggiato come docente dell'Ateneo o dall'ente di ricerca che affida l'incarico, occorre stipulare un'apposita convenzione ai sensi dell'art. 6, comma 11, della legge n. 240/2010.

³ In esito all'eventuale assegnazione dell'incarico, l'autorizzazione allo svolgimento dello stesso sarà subordinata alla preventiva opzione per il regime a tempo definito da parte del docente interessato nei termini e nelle modalità previste dalla legge.

⁴ Fornire tutte le informazioni che permettono di valutare che l'impegno orario per tutte le attività extra-istituzionali svolte non è superiore a 400 ore annue. Le informazioni devono essere comprensive anche di indicazioni relative al soggetto committente.

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

C) Federico

Il Direttore rende nota al Consiglio che la prof.ssa Concetta Federico ha richiesto il Nulla Osta per lo svolgimento dell'incarico di insegnamento di 1 CFU del modulo “Didattica della Genetica” (1 CFU, 6 ore) presso l’Alta scuola di formazione insegnanti della Università di Catania, classe A050 e per ottenere il ruolo di docente di riferimento.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Università
di Catania

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Sezione di Biologia animale "M. La Greca"
Via Androne, 81 - 95124 Catania

Catania, 22/04/2025

*Al Prof. Rosolino Cirrincione
Direttore del Dipartimento
di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Università degli Studi di Catania
SEDE*

Oggetto: Richiesta nulla osta per incarico di insegnamento presso Alta Scuola di formazione insegnanti.

La sottoscritta Concetta Federico, in servizio presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, in qualità di Professore Associato SSD BIOS-14 Genetica, essendo stata individuata come docente di "Didattica della Genetica" (1 CFU, 6 ore) e quale docente di riferimento presso la **Alta scuola di formazione insegnanti** della Università di Catania, classe A050, chiede al Dipartimento SBGA il **Nulla Osta** oltre che per lo svolgimento dell'incarico di insegnamento di 1 CFU, anche per il ruolo di docente di riferimento.

Distinti saluti

Prof.ssa Concetta Federico



CONCETTA FEDERICO
28.04.2025 05:53:21
GMT+00:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

D) Di Stefano

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Agata Di Stefano ha richiesto il Nulla Osta al fine di tenere gli insegnamenti di “Progettazione di percorsi didattici di Geologia” (6 ore di lezione frontale pari a 1 CFU + 12 ore di laboratorio pari a 1 CFU) nella classe A28 e di “Il Tempo Geologico” (6 ore di lezione frontale pari a 1 CFU) nella classe A50 nell’ambito dei Percorsi di Alta formazione per docenti AA 2024/2025.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



Uni
ct SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE
E AMBIENTALI

Al Direttore del
Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali
Prof. R. Cirrincione
24 Aprile, 2025

Oggetto: richiesta nulla osta per insegnamenti nell'ambito dei Percorsi di Alta formazione per docenti AA 24/25

La sottoscritta Prof.ssa Agata Di Stefano, PO nel SSD GEOS-02B chiede il nulla osta al fine di tenere i seguenti insegnamenti nell'ambito dei percorsi formativi in oggetto:

- Progettazione di percorsi didattici di Geologia (1 cfu lezioni frontali: 6 ore + 1 cfu laboratorio: 12 ore) nella classe A28
- Il Tempo Geologico (1 cfu lezioni frontali: 6 ore) nella classe A50

Distinti saluti,

Prof.ssa Agata Di Stefano



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

7. Richiesta autorizzazioni per missioni di personale non di Dipartimento;

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Rosanna Maniscalco ha chiesto che la prof.ssa Sveva Corrado Professoressa Ordinaria presso l'Università di Roma Tre venga autorizzata a recarsi in missione con la stessa presso i Monti Nebrodi (Sicilia) dal 26 aprile 2025 al 30 aprile 2025 per ricerche in collaborazione nell'ambito del Progetto Piaceri 2024-26 SLIDE “Sedimenti di Slump e Depositi Torbiditici nel Record Stratigrafico”.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

*Al Direttore del Dipartimento SBGA
Prof. Rosolino Cirrincione*

**Oggetto: Richiesta autorizzazione partecipazione collaboratore esterno a missione Monti
Nebrodi per collaborazione alla ricerca**

La sottoscritta, Prof. Rosanna Maniscalco, Docente di Geologia Stratigrafica e Sedimentologia in servizio presso codesto Dipartimento, chiede che la Prof.ssa Sveva Corrado, Professoressa Ordinaria presso l'Università di Roma Tre, sia autorizzata, secondo l'Art. 2 del Regolamento per la disciplina delle missioni (D.R. n. 2198 del 31/05/2023 - ultima modifica D.R. n. 2614 del 4/7/2023) a recarsi in missione con la sottoscritta presso i Monti Nebrodi (Sicilia) dal 26 aprile 2025 al 30 aprile 2025 per ricerche in collaborazione nell'ambito del Progetto Piaceri 2024-26 SLIDE "Sedimenti di Slump e Depositi Torbiditici nel Record Stratigrafico".

Con osservanza

Prof. Rosanna Maniscalco



ROSSANNA
CRISTINA MONICA
MANISCALCO
07.04.2025
18:35:57
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

8. Regolamento Museo di Zoologia, proposta di attivazione;

Il presente punto viene rinviato.

9. Regolamento Orto Botanico – proposta di modifica;

Il presente punto viene rinviato.

10. Conferimento incarichi assegnisti di ricerca;

Con riferimento ad incarichi di assegnisti di ricerca su convenzioni in conto terzi il Direttore informa il Consiglio di avere ricevuto le seguenti richieste:

A) Di Stefano

La prof.ssa A. Di Stefano ha comunicato che nell'ambito della convenzione tra Energean SpA e il DSBGA di cui al prot. n° 267155 del 09/07/2024 i seguenti assegnisti di ricerca hanno svolto attività nell'ambito della stessa come da incarico loro conferito.

- Dott.ssa Viviana Barbagallo l'incarico di svolgere le analisi delle associazioni del microbentos, per un compenso pari a € 1.500,00;
- Dott.ssa Laura Borzì l'incarico di svolgere le analisi delle associazioni del macrobentos, per un compenso pari a € 1.500,00.
- Dott. Salvatore Distefano l'incarico di svolgere l'elaborazione dei dati SSS, per un compenso pari a € 1.500,00.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

A:

Dott.ssa Viviana Barbagallo
Assegnista di ricerca del DSBGA

Dott.ssa Laura Borzi
Assegnista di ricerca del DSBGA

Dott. Salvatore Distefano
Assegnista di ricerca del DSBGA

Cc:

Area Terza Missione
Area Finanziaria
SEDE

Oggetto: incarico per svolgimento attività nell'ambito della convenzione tra Energean SpA (2024) e UNICT
tramite il DSBGA (resp. scient. Prof.ssa Agata Di Stefano)

In riferimento alla convenzione in oggetto, si conferisce alla Dott.ssa Viviana Barbagallo l'incarico di svolgere le analisi delle associazioni del microbentos, per i quali sarà corrisposta la cifra di 1.500,00 euro.

In riferimento alla convenzione in oggetto, si conferisce alla Dott.ssa Laura Borzi l'incarico di svolgere le analisi delle associazioni del macrobentos, per i quali sarà corrisposta la cifra di 1.500,00 euro.

In riferimento alla convenzione in oggetto, si conferisce al Dott. Salvatore Distefano l'incarico di svolgere l'elaborazione dei dati SSS, per i quali sarà corrisposta la cifra di 1.500,00 euro.

Il Direttore del DSBGA
Prof. R. Cirrincione

Visto
Il Responsabile Scientifico della Convenzione
Prof.ssa Agata Di Stefano

Per accettazione

Dott.ssa Viviana Barbagallo
Dott.ssa Laura Borzi
Dott. Salvatore Distefano

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

B) Minissale

Il Prof. Pietro Minissale ha proposto nell'ambito della Convenzione tra LIPU e il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e ambientali relativo alla predisposizione delle misure di conservazione dei siti Saline di Priolo e Saline di Augusta il conferimento di un incarico al seguente assegnista di ricerca.

- Dott. Salvatore Cambria l'incarico di svolgere verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat - scala 1: 10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione), per un compenso pari a € 2.000,00.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

SEZIONE DI BIOLOGIA VEGETALE
VIA A. LONGO 19 95125 CATANIA

Dott. Salvatore Cambria
Assegnista di ricerca del DSBGA

Cc
Area Terza Missione
Area Finanziaria

Oggetto: Convenzione tra LIPU e il Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e ambientali relativo alla predisposizione delle misure di conservazione dei siti Natura 2000 Saline di Priolo e Saline di Augusta. Incarico per svolgimento attività tramite il DSBGA, approvata nel CdD del 28.04.2025 (Resp. Scient. Prof. Pietro Minissale).

In riferimento alla convenzione in oggetto, si conferisce al Dott. Salvatore Cambria, assegnista di ricerca, l'incarico relativo alla verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat - scala 1: 10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione) dei seguenti siti Natura 2000:

ITA090013 Saline di Priolo
ITA090014 Saline di Augusta

Per il suddetto incarico sarà corrisposta al Dott. Cambria la cifra di 2.000 euro lordi.

Il responsabile scientifico della convenzione
(Prof. Pietro Minissale)

Il responsabile dell'assegno di ricerca
(Prof. Pietro Minissale)

Visto il Direttore del Dipartimento
(Prof. Rosolino Cirrincione)

Per accettazione

(Dott. Salvatore Cambria)

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Prof. Minissale inoltre ha proposto nell'ambito dell'incarico interno al Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e ambientali relativo alla predisposizione delle misure di conservazione di siti Natura 2000 della Sicilia orientale il seguente incarico a un assegnista di ricerca:

- Dott. Salvatore Cambria l'incarico di alla verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat - scala 1: 10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione) di alcuni siti Natura 2000 della Sicilia orientale, per un compenso pari a € 8.000,00.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

SEZIONE DI BIOLOGIA VEGETALE
VIA A. LONGO 19 95125 CATANIA

Dott. Salvatore Cambria
Assegnista di ricerca del DSBGA

Cc
Area Terza Missione
Area Finanziaria

Oggetto: Affidamento incarico interno al Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e ambientali relativo alla predisposizione delle misure di conservazione di siti Natura 2000 della Sicilia orientale. Incarico per svolgimento attività tramite il DSBGA, approvata nel CdD del 20.03.2025 (Resp. Scient. Prof. Giorgio Sabella)

In riferimento all'incarico interno in oggetto, si conferisce al Dott. Salvatore Cambria, assegnista di ricerca, l'incarico relativo alla verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat - scala 1: 10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione) di alcuni siti Natura 2000 della Sicilia orientale ed in particolare:

ITA030003 Rupi di Taormina e Monte ~~Veneratta~~

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 il suddetto incarico sarà corrisposta al Dott. Cambria la cifra di 8.000 euro lordi.

Il responsabile scientifico dell'incarico interno
(Prof. Giorgio Sabella)

Il responsabile dell'assegno di ricerca
(Prof. Pietro Minissale)

Visto il Direttore del Dipartimento.
(Prof. Rosolino Cirrincione)

Per accettazione
(Dott. Salvatore ~~Cambria~~)

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

11. Partecipazione Progetti di Ricerca:

Il Direttore informa il Consiglio di aver ricevuto le seguenti comunicazioni relativa alla partecipazione a Progetti di Ricerca:

A) Avviso pubblico 1/2023 - Programma INTERREG VI - A Italia Malta 2021-2027

Nell'ambito della call di cui all'avviso pubblico 1/2023 - Programma INTERREG VI - A Italia Malta 2021-2027 la Regione Siciliana a seguito di valutazione delle proposte progettuali ha ritenuto "ammissibili al finanziamento sotto condizione" le seguenti proposte presentate dal Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali:

- Progetto WAVEGUARD-Cod. C1-2.1-28 (Responsabile Scientifico prof. Andra Cannata - capofila);
- Progetto REGARD-Cod. 01-2.3-47 (Responsabile Scientifico prof.ssa Antonia Cristaudo - capofila);
- Progetto SANDLAND-Cod. 01-2.1-62. (Responsabile Scientifico prof.ssa Agata Di Stefano -capofila);
- Progetto RECLAIM -Cod. 01-2.3-106 (Responsabile Scientifico prof. Pietro Minissale capofila);
- Progetto MAESTRI -Cod. C1-2.3-118 (Responsabile Scientifico prof. Carmelo Monaco-partner).

Considerata l'urgenza determinata dalla richiesta della Regione Siciliana che ha comunicato tutte le condizioni da accettare e soddisfare quale requisito per l'ammissione a finanziamento dei progetti, si è reso necessario per il rispetto dei termini fissati dall'ente finanziatore sottoporre alla firma "per accettazione" delle condizioni richieste al Delegato del Rettore della ricerca di Ateneo al fine di rispondere all'Autorità di Gestione entro il 17/04/2025. Inoltre il potenziale capofila ha altresì compilato e trasmesso il contratto di sovvenzione e l'accordo dei partner, firmati dai legali rappresentati di ciascun partner, entro il 09/05/2025. Il capofila ha infine trasmesso l'Application Form rimodulata alla luce delle condizioni espresse dalla Regione Siciliana. La predetta documentazione è stata trasmessa a mezzo PEC con l'impegno di portare tale invio a ratifica al primo Consiglio di Dipartimento utile. La documentazione richiamata costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

B) Magrì

Il Prof. Andrea Magrì, Ricercatore td-B del Dipartimento, in qualità di Responsabile di Unità del progetto PRIN PNRR 2022, dal titolo "Plasma membrane amino acid transporters and
IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VDACs in the metabolic rewiring of glioblastoma: from multi-omic approaches to targeted treatment”, CUP: E53D23021700001, ha chiesto l’autorizzazione all’incremento dell’impegno orario relativo al predetto progetto dalle attuali 500 a 1000 ore complessive da distribuirsi per l’intera durata del progetto. Tale richiesta è giustificata dalla necessità di portare a compimento le varie attività progettuali a fronte di un numero di ore, inizialmente previsto, che risulta quasi del tutto esaurito.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Dr. Andrea Magri

Ricercatore td-B in Biologia Molecolare (BIO/11)
Torre Biologica, Torre Est, stanza 42
Via S. Sofia, 97 – Catania
andrea.magri@unict.it

Catania, 7 Aprile 2025

Al Direttore del Dipartimento
di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione
e p. c. All’Ufficio di Progetto DSBGA

OGGETTO: Richiesta autorizzazione all’incremento del monte orario per lo svolgimento di progetti di ricerca.

Chiar.mo Direttore,

con la presente, il sottoscritto Andrea Magri, ricercatore td-B presso il Dipartimento, in qualità di Responsabile di Unità del progetto PRIN PNRR 2022, dal titolo “Plasma membrane amino acid transporters and VDACs in the metabolic rewiring of glioblastoma: from multi-omic approaches to targeted treatment”, CUP: E53D23021700001, richiede l’autorizzazione all’incremento dell’impegno orario relativo al suddetto progetto dalle attuali 500 a 1000 ore complessive da distribuirsi per l’intera durata del progetto.

Tale richiesta è giustificata dalla necessità di portare a compimento le varie attività progettuali a fronte di un numero di ore, inizialmente previsto, che risulta quasi del tutto esaurito alla data odierna.

Cordiali Saluti,

ANDREA
MAGRI'
07.04.2025
13:48:28
GMT+01:00



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

C) Pappalardo G. (ratifica)

La prof.ssa Giovanna Pappalardo, in qualità di Responsabile Scientifico degli accordi di collaborazione con l'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia, nell'ambito dell'Azione A.2.1 Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici per l'attuazione delle Linee d'intervento L2 ed L4, la cui scadenza è fissata al 30/09/2025, chiede al Consiglio di ratificare la trasmissione del cronoprogramma rimodulato in risposta alla nota assunta al prot. n. 52999 dell'11.03.2025 con cui l'Autorità di Bacino ha chiesto di trasmettere le proposte di aggiornamento dei cronoprogrammi procedurali e di spesa in occasione dell'adeguamento del termine della conclusione fisica, finanziaria e procedurale degli interventi fissato al 31.12.2026.

Tali proposte di aggiornamento sono state trasmesse con nota prot. n. 59337 del 20.03.2025.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Università Catania Prot. n. 0059337 del 20/03/2025 - [UOR: BIOMLG - Classif. III/13]



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

Prot.

Regione Siciliana

Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia
Servizio 8 – Attuazione interventi a titolarità e a regia
autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it
autorita.bacino@regione.sicilia.it

OGGETTO: Piano di Sviluppo e Coesione (ex Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020) – Asse 2
– Linea di Azione 2.3.1 - Progetto “Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia – Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici” - CUP F62G160000000001
- Linea d'intervento L2 – Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici
- Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art. 117 comma 2 quater D. Lgs 152/2006 - Attività A.2.1. - Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idromorfologiche.
- Linea d'intervento L4 – Potenziamento, adeguamento e implementazione della rete di monitoraggio dei corpi idrici sotterranei – definizione dei modelli concettuali - Attività A.4.1 - Completamento e aggiornamento analisi di rischio previa implementazione dei modelli concettuali e aggiornamento analisi pressioni e relativi impatti.

Con riferimento alla nota assunta con prot. n. 52999 del 11.03.2025, di cui al vs. prot. n. 7599 del 10.03.2025, si trasmettono le proposte di aggiornamento dei cronoprogrammi procedurali e di spesa distinti per ciascun accordo.

Cordiali saluti

Il responsabile scientifico
Prof.ssa Giovanna Pappalardo
20.03.2025
11:41:09
GMT+00:00

Il Direttore
Prof. Rosolino Cirrincione



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Università Catania Prot. n. 0052999 del 11/03/2025 - [UOR: BIOMLG_ - Classif. III/13]



REPUBBLICA ITALIANA
REGIONE SICILIANA

PRESIDENZA

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO
DELLA SICILIA

SERVIZIO 8 - ATTUAZIONE INTERVENTI A TITOLARITÀ E A REGIA

VIA GIOVANNI BONSIGNORE, 1 – 90135 PALERMO

Protocollo n. 7599 del 10/03/2025

NUMERO DI CODICE
FISCALE
80012000826
PARTITA I.V.A.
02711070827



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Programmazione PSC - ex FSC 2014-2020

Piano Operativo Ambiente

OGGETTO: Piano di Sviluppo e Coesione (ex Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020) – Asse 2 – Linea di Azione 2.3.1 - Progetto “Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia – Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici” - CUP F62G160000000001
- Linea d'intervento **L2** – Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici - Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art. 117 comma 2 *quater* D. Lgs 152/2006 - Attività A.2.1. - Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idromorfologiche.
- Linea d'intervento **L4** – Potenziamento, adeguamento e implementazione della rete di monitoraggio dei corpi idrici sotterranei – definizione dei modelli concettuali - Attività A.4.1 - Completamento e aggiornamento analisi di rischio previa implementazione dei modelli concettuali e aggiornamento analisi pressioni e relativi impatti.

All'Università di Catania
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - DSBGA
c.a. del Responsabile Scientifico Prof. Giovanna Pappalardo

All'Università di Messina
Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche,
Scienze Fisiche e Scienze della Terra - MIFT
c.a. del Responsabile Scientifico Prof. Giovanni Randazzo

All'Università di Palermo
Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare - DISTeM
c.a. del Responsabile Scientifico Prof. Edoardo Rotigliano

In data 05/07/2024 il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Acque ha avviato una ricognizione volta ad individuare eventuali criticità nell'attuazione degli interventi finanziati nell'ambito del PSC del MASE, che avrebbero comportato il superamento del termine previsto per la conclusione del Piano in oggetto, fissato al 31/12/2025.

Con nota prot. n. 37181 del 26/02/2025, acquisita al prot. AdB n. 6422 del 03/03/2025, il MASE ha formalizzato la possibilità di avviare il procedimento per l'eventuale adeguamento del termine della conclusione fisica, finanziaria e procedurale degli interventi.

Considerando che questa Autorità di Bacino della regione Sicilia ha stipulato due accordi di collaborazione con codeste Università nell'ambito dell'Azione A.2.1 *Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici* per l'attuazione delle Linee d'intervento L2 ed L4, la cui scadenza è fissata al 30/09/2025, in relazione alle necessità anticipate negli incontri tenutisi con il Servizio 1, si invitano le stesse a trasmettere le proposte di aggiornamento dei cronoprogrammi procedurali e di spesa

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

distinti per ciascun accordo, con i nuovi termini di conclusione degli interventi secondo il *format* allegato alla presente.

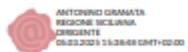
Si precisa, in proposito, che i nuovi termini procedurali e di spesa non potranno protrarsi oltre il **31/12/2026**, anche al fine di garantire la conclusione degli interventi entro il presente ciclo di pianificazione ai sensi delle direttive europee in materia di risorse idriche e di alluvioni.

Pertanto, con la presente si chiede di voler restituire il file in allegato debitamente compilato con le informazioni richieste **entro 7 giorni dal ricevimento della presente**.

Una volta compiute le opportune valutazioni e verifiche da parte del MASE sarà avviata la procedura per la sottoscrizione e l'approvazione di appositi Addendum alle sopracitate Convenzioni, che saranno sottoposte al controllo preventivo da parte dei competenti organi.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO 1

(ING. ANTONINO GRANATA)



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO 8

(ARCH. GIUSEPPE SCIACCA)

Firmato digitalmente da: GIUSEPPE SCIACCA
Ruolo: DIRIGENTE
Descrizione: DIRIGENTE - REGIONE SICILIANA
Organizzazione: REGIONE SICILIANA
Unità organizzativa: REGIONE SICILIANA
Data: 05/03/2025 17:47:06

IL SEGRETARIO GENERALE

SANTORO



Firmato digitalmente
da LEONARDO
SANTORO
Data: 2025-03-05
13:33:49 +01'00'

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

12. Proposta attivazione convenzioni, accordi di ricerca, conto terzi;

Il Direttore informa il consiglio di aver ricevuto le seguenti proposte di attivazione convenzioni, accordi di ricerca, conto terzi:

A) Belfiore

Il Direttore comunica che la prof.ssa Cristina Maria Belfiore ha trasmesso una richiesta di sottoscrizione di una Convenzione in conto terzi tra l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, e la società Civita s.r.l. nell'ambito del Piano formativo **“CENERE” – Circular Economy: ri-Nascita ed Evoluzione dalle Risorse Etnee”** – Codice AV5/017/24B – CUP: G64D25001030008, a valere sull'avviso di Fondimpresa 5/2024 "Formazione a sostegno della Green Transition e della Circular Economy nelle imprese aderenti". A tal proposito, il Direttore ricorda ai componenti del Consiglio che lo scorso novembre 2024, a seguito di richiesta da parte di Civita s.r.l., il DSBGA aveva inviato una manifestazione d'interesse a supportare, in qualità di partner, il piano formativo “CENERE”, nominando quale Responsabile Scientifico la prof.ssa Belfiore (richiesta autorizzata dal Direttore di Dipartimento con nota prot. n. 355331 del 7.11.2024 e approvata a ratifica dal Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 19/11/2024).

Mediante nota del 17/03/2025, Prot. OUT/3825/2025, Fondimpresa ha comunicato l'ammissione a finanziamento del suddetto piano formativo, pertanto Civita s.r.l. ha chiesto al DSBGA di attivare l'accordo di partenariato mediante la stipula di una convenzione allegata al presente verbale.

L'Università, per il tramite del DSBGA, si impegna a svolgere le seguenti attività:

- supporto nella progettazione delle attività del piano e supervisione tecnico-scientifica delle attività solo ed esclusivamente per le tematiche coerenti con l'ambito di ricerca del Dipartimento, ovvero l'utilizzo delle ceneri nella realizzazione di piastrelle in cotto e di malte;
- collaborazione alla realizzazione delle azioni formative previste dal Piano fornendo, ove richiesto, le risorse umane necessarie e gli eventuali strumenti utili per il raggiungimento degli obiettivi prefissati.

Le attività avranno inizio dalla data di sottoscrizione delle parti e avranno durata fino al 19/03/2026.

Il corrispettivo per l'esecuzione delle attività oggetto della Convenzione, ovvero unicamente per le attività di supporto e supervisione, è fissato in Euro 4.000,00 (euro quattromila) IVA compresa e verrà erogato dal Contraente con le seguenti modalità:

- il 50% del corrispettivo dovuto entro 30 giorni dalla stipula dell'accordo;
 - il restante 50% del corrispettivo dovuto entro 30 giorni dalla scadenza della convenzione
- Il Direttore pone in approvazione la proposta di convenzione in conto terzi con la società Civita srl.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



CONVENZIONE

TRA

Civita s.r.l., nel seguito indicata come Contraente, con sede legale in Catania, Corso Sicilia n.48, codice fiscale e partita I.V.A. 04364190878, P.E.C.: civitasrl@pec.it, in persona del suo legale rappresentante, Antonietta Rizza,

E

l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, con sede in Piazza Università 2, 95131 Catania, codice fiscale e partita IVA 02772010878, indirizzo P.E.C. protocollo@pec.unict.it, rappresentata dal Dirigente Avv. Rosanna Branciforte, incaricata alla sottoscrizione con D.D. n. 4788 dell'11 dicembre 2023

PREMESSO CHE

- l'Università degli Studi di Catania è promotrice di azioni di collaborazione con le realtà sia scolastiche che imprenditoriali di tutto il territorio regionale;
- la Civita s.r.l. ha presentato domanda di finanziamento sull'Avviso di Fondimpresa 5/2024 "Formazione a sostegno della Green Transition e della Circular Economy nelle imprese aderenti" per il Piano formativo

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

“CENERE” – Circular Economy: ri.Nascita ed Evoluzione dalle Risorse Etnee” – Codice AV5/017/24B
– CUP: G64D25001030008;

- Fondimpresa ha comunicato a Civita s.r.l. mediante nota del 17/03/2025, Prot. OUT/3825/2025, l’ammissione a finanziamento del suddetto piano formativo;
- il Piano Formativo ha indicato che sia l’Università di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, a fornire supporto e supervisione tecnico-scientifica alle attività di progettazione e monitoraggio del piano;

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art. 1 Oggetto della Convenzione

L’Università, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali, si impegna a svolgere le seguenti attività:

- supporto nella progettazione delle attività del piano e supervisione tecnico-scientifica delle attività solo ed esclusivamente per le tematiche coerenti con l’ambito di ricerca del Dipartimento, ovvero l’utilizzo delle ceneri nella realizzazione di piastrelle in cotto e di malte;
- collaborazione alla realizzazione delle azioni formative previste dal Piano fornendo, ove richiesto, le risorse umane necessarie e gli eventuali strumenti utili per il raggiungimento degli obiettivi prefissati.

Art. 2 Programma e durata delle attività

Nel corso dello svolgimento dei lavori, in relazione all’evoluzione degli stessi, potranno essere concordati tra i contraenti aggiornamenti alla pianificazione dettagliata delle attività, sempre nei limiti dell’oggetto della presente convenzione.

Le parti convengono che le attività saranno svolte da un Responsabile scientifico dell’Università, individuato nella persona della Prof.ssa Cristina Maria Belfiore.

Art. 3 Durata della Convenzione

Le attività oggetto della presente Convenzione entrano in vigore dalla data di sottoscrizione delle parti e avranno durata fino al 19/03/2026, salvo eventuali proroghe concesse da Fondimpresa.

Art. 4 Corrispettivo

Il Contraente erogherà all’Università di Catania il corrispettivo di Euro 4.000,00 (euro quattromila) IVA compresa unicamente per le attività di supporto e supervisione.

Per la rendicontazione della quota di finanziamento ricevuto, il soggetto partner dovrà presentare a fine attività un report sulle attività svolte.

Art. 5 Modalità' di pagamento

Il Contraente verserà all’Università di Catania la somma dovuta, di cui al precedente Art.4, con le seguenti modalità ed a fronte di presentazione del relativo documento contabile:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

- il 50% del corrispettivo dovuto, di cui all'Art.4, entro 30 giorni dalla stipula del presente accordo;
- il restante 50% del corrispettivo dovuto, entro 30 giorni dalla scadenza della presente convenzione, indicata all'Art. 3.

Tutte le fatture elettroniche, relative alla presente convenzione, dovranno essere intestate a: Civita srl, Corso Sicilia n. 48 – 95131 Catania P.IVA 04364190878 Codice Univoco J6URRTW

Il corrispettivo dovrà essere versato nel c/c bancario con IBAN IT76L0623016903000015602543 CREDIT AGRICOLE S.p.A., intestato a “Università degli Studi di Catania, Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali”, specificando la causale del versamento.

Art. 6
Modifica Convenzione

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. 7
Collaborazioni esterne

L'Università, nell'ambito della presente Convenzione, per esigenze specifiche, potrà avvalersi di consulenze esterne di natura esclusivamente professionale, che saranno disciplinate secondo i regolamenti vigenti nell'Ateneo.

Art. 8
Pubblicità

L'Università si riserva il diritto di pubblicare, previo accordo tra le parti, e secondo le modalità tra le stesse concordate, i risultati delle attività commissionate dal Contraente.

Art. 9
Trattamento dei dati

Le Parti consentono il trattamento dei loro dati personali ai sensi del Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali UE 679/2016; gli stessi dati potranno essere inseriti in banche dati, archivi informatici e sistemi telematici solo per fini connessi alla presente convenzione. Nell'ambito del trattamento dei dati personali connessi all'espletamento delle attività oggetto della convenzione, le Parti, ciascuna per le rispettive competenze, opereranno nel rispetto delle disposizioni dettate dal citato Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali UE 679/2016 in qualità di titolari autonomi.

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
Foro competente

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

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.

L'atto viene redatto sotto forma di corrispondenza, ovvero con l'apposizione della firma digitale in documenti distinti ma identici.

Catania,

Per l'Università degli Studi di Catania – Dipartimento di
 Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

Per Civita s.r.l.

Il Dirigente incaricato
 (avv. Rosanna Branciforte)

Il Legale Rappresentante
 (On. Antonietta Rizza)

DIPARTIMENTO:		SCIENCE BIOLOGICHE GEOLOGICHE E AMBIENTALI	
PIANO FINANZIARIO			
Committente:			CIVITA SRL
Oggetto della Convenzione / Contratto:			Supporto alle attività di progettazione del Piano formativo "CENERE"
Tipo			prestazioni di consulenza di cui all'art. 2, comma 2, lett. c (compensi fino al 75%)
Coordinatore/ Responsabile Scientifico:			Prof.ssa Cristina M. Belfiore
Autorizzazione del Piano finanziario	CDD del	28.04.2025	
Periodo		dalla data di sottoscrizione	19.03.2026
UPB			
Descrizione UPB			
	CORRISPETTIVO	3.278,69	
	IVA	721,31	
	TOTALE	4.000,00	
PIANO FINANZIARIO PREVISTO			
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	0,00%		
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%		
Accontamenti obbligatori di cui ai successivi commi 3 e 6			
quota Ateneo pari almeno al 15% del corrispettivo	15,00%	491,81	
quota Struttura non superiore al 7% del corrispettivo	6,00%	196,72	
quota fondo di ricerca pari al 3% del corrispettivo	3,00%	98,36	
Utile	76,00%	2.491,80	
TOTALE	100,00%	3.788,87	CIRCONSC. 24.04.2025 10:12:24 GMT+01:00

Il Responsabile dei servizi finanziari _____

Daniela Finocchiaro
 24.04.2025 09:30:44
 GMT+01:00

Il Responsabile della struttura _____

 ROGONO
 CIRCONSC. 24.04.2025
 10:12:24
 GMT+01:00

Il Coordinatore / Responsabile Scientifico _____

 CRISTINA MARIA
 BELFIORE
 24.04.2025
 11:00:39
 GMT+02:00

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

B) Belfiore (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Cristina Belfiore ha richiesto la stipula di una trattativa in conto terzi sulla piattaforma MEPA tra l'Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e l'Università di Venezia Ca' Foscari per "Servizi di indagini di laboratorio finalizzate allo studio del degrado di alcuni litotipi carbonatici utilizzati nelle strutture archeologiche di Megara Iblea (Siracusa)", la quale è stata autorizzata con nota prot. n. 63716 del 27.03.2025 per motivi di urgenza legati alla tempistica stringente della procedura.

L'importo previsto per i servizi da espletare è pari a euro 3.000,00 + IVA.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Università Catania Prot. n. 0063716 del 27/03/2025 - [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

Al Dirigente Area Terza Missione

p/c al Rettorato

LORO SEDI

OGGETTO: Trattativa diretta su piattaforma MEPA n. 5183494 per "Servizi di indagini di laboratorio finalizzate allo studio del degrado di alcuni litotipi carbonatici utilizzati nelle strutture archeologiche di Megara Iblea (Siracusa), attività per progetto H2020-MSCA-COFUND-2019 Marie Skłodowska-Curie COFUND GLOBAL-AT-VENICE Building and Inhabiting the City in Ancient Sicily Progetto contabile: SU.MSCA.COFUND2019. GLOBAL-AT-VENICE CUP: H74I20000430002".

Con riferimento alla trattativa diretta in oggetto, pervenuta da parte dell'Università Ca' Foscari di Venezia per la stipula su MEPA, si autorizza la stipula di una convenzione in conto terzi con Responsabile Scientifico al prof.ssa Cristina Belfiore, con l'impegno di portarla a ratifica nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento stante le urgenze determinate dal rispetto della tempistica stringente della procedura.

Si comunica, infatti, che la stessa avrà scadenza giorno 31.03.2025 alle ore 12:00 e che entro tale data dovrà essere effettuato l'upload del documento "offerta economica di sistema" entro 30 minuti dalla generazione a firma del Direttore Generale/Rettore.

L'importo previsto per i servizi richiesti è pari a euro 3.000,00 + IVA.

Si comunica, inoltre, che per il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali il dott. Dario Ferlito, con nota prot. n. 243632 del 11.06.2024, è stato abilitato per accedere al suddetto portale acquisti in rete.

Cordiali saluti

ROSOLINO
CIRRINCIONE
26.03.2025
13:37:49
GMT+00:00

Il Direttore
Prof. Rosolino Cirrincione



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

C) Ferrito (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Venera Ferrito ha trasmesso una richiesta di sottoscrizione di una Convenzione tra l'Università di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche e ambientali (DSBGA), e l'Ente Regionale Istituto Incremento Ippico per la Sicilia al fine di promuovere, sviluppare e consolidare opportunità e iniziative di collaborazione nei seguenti ambiti:

- ricerca, innovazione, trasferimento tecnologico e sviluppo nei settori dell'acquacoltura e della pesca;
- promozione, divulgazione e qualificazione della filiera del pescato;
- sistemi di qualità, tracciabilità e certificazione del pescato e dei prodotti ittici;
- sistemi di qualità, tracciabilità e certificazione del pescato e dei prodotti ittici;

La richiesta della prof.ssa Ferrito è stata autorizzata in data 17.04.2025 per motivi di urgenza legati alla controparte (riferimento prot. n. 76083 del 14/04/2025).

Tale Convenzione, della durata di anni 5 (cinque) a decorrere dalla data di sottoscrizione, prevede la prof.ssa Venera Ferrito in qualità di Responsabile Scientifico.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



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

Al Magnifico Rettore

E p.c. al Dirigente Area Terza Missione

Oggetto: autorizzazione stipula Convenzione tra l'Ente Regionale Istituto Incremento Ippico per la Sicilia e l'Università degli Studi di Catania DSBGA – riferimento prot. n. 76083 del 14/04/2025.
Richiesta sottoscrizione.

Magnifico,

in riferimento alla richiesta di cui all'oggetto, per conto del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, la prof.ssa Venera Ferrito ha manifestato la disponibilità a partecipare in qualità di responsabile scientifico alla stipula di una Convenzione al fine di sviluppare sinergie inerenti in particolare il comparto dell'acquacoltura in Sicilia e di attivare iniziative di sviluppo locale e valorizzazione delle acque interne, opportunità per nuove professioni e promuovere attività di ricerca e di consulenza tecnico- scientifica nel settore specifico della filiera ittica, in risposta alla nota acquisita al prot n. 76083 del 14/04/2025. Pertanto, si autorizza per quanto di propria competenza la stipula della stessa.

Tale collaborazione non prevede oneri né per il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali né per l'Università di Catania.

Quanto dichiarato in nota si porterà a ratifica nel prossimo Consiglio di Dipartimento.

Per quanto sopra, si chiede la sottoscrizione del seguente documento allegato, già firmato dalla controparte:

- Convenzione UNICT e Istituto Incremento Ippico.

Cordiali saluti.

Il Direttore

Prof. Rosolino Cirrincione
ROSOLINO CIRRINCIONE
17.04.2025
13:46:13
GMT+01:00



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



www.cavallisicilia.it

**ISTITUTO INCREMENTO IPPICO
PER LA SICILIA**



Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesci Mediterranea

PROT. 1323

DATA, 14/04/2025

Spett.le
Al Magnifico Rettore
Prof. Francesco Priolo
Università degli Studi di Catania
Piazza Università 2
protocollo@pec.unict.it

Oggetto: **Convenzione tra l'Ente Regionale Istituto Incremento Ippico per la Sicilia e
l'Università di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche,
geologiche e ambientali (DSBGA).**

In allegato si trasmette la convenzione in oggetto, sottoscritta digitalmente dal Commissario Straordinario per accettazione.

Distinti saluti

IL DIRETTORE
(Dott. Michelangelo Bentivegna)



Via Vittorio Emanuele, 508 - 95122 - CATANIA
Tel 095 45.19.25\Fax 095 45.19.24
E-mail info@cavallisicilia.it C.F. 00246050876

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

PROTOCOLLO D'INTESA

TRA

L'Università di Catania, tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche e ambientali (DSBGA), CF/Partita IVA 02772010878, con sede in Catania piazza Università n. 2, e-mail biomlg@unict.it, PEC protocollo@pec.unict.it, rappresentata dal Rettore Prof. Francesco PRIOLO (di seguito denominata UNICT)

E

L'Ente Regionale Istituto Incremento Ippico per la Sicilia, CF/P.IVA 00246050876, con sede legale in Catania, Via Vittorio Emanuele n. 508, indirizzo PEC istitutoincrementoippicosicilia@pec.it rappresentato dal Commissario Straordinario Dott. Ignazio MANNINO (di seguito denominato III)

congiuntamente indicate come "le Parti"

Premesso che

- con convezione quadro del 19/01/2022, le Parti intendono collaborare, mediante l'utilizzo di proprie risorse, competenze e attrezzature allo svolgimento di attività formative e di ricerca su temi di comune interesse e che tali attività possono integrarsi e coordinarsi reciprocamente;
- tra l'III e i docenti della sezione del Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche e ambientali (DSBGA) dell'Università di Catania si è, da anni, stabilito un rapporto di collaborazione scientifica (progetti di ricerca comuni, attività di seminari e convegni, partecipazione a progetti di assistenza tecnica);
- ai sensi dell'art. 15 della L. 241/1990 che prevede che le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune.

TUTTO CIO' PREMESSO E RITENUTO SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 Premesse

Le premesse, gli atti e i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente protocollo d'intesa.

Art. 2 – Oggetto

Le Parti si impegnano reciprocamente, nell'ambito e nel rispetto delle specificità e finalità istituzionali, secondo le rispettive normative e per quanto di competenza di ciascuno, a promuovere, sviluppare e consolidare opportunità e iniziative di collaborazione nei seguenti ambiti:

- ricerca, innovazione, trasferimento tecnologico e sviluppo nei settori dell'acquacoltura e della pesca;
- promozione, divulgazione e qualificazione della filiera del pescato;
- sistemi di qualità, tracciabilità e certificazione del pescato e dei prodotti ittici;
- formazione a vario titolo e livello nell'ambito della filiera ittica.

Art. 3 – Obiettivi

Con la sottoscrizione del Protocollo di Intesa le Parti intendono sviluppare sinergie inerenti in particolare il comparto dell'acquacoltura in Sicilia al fine di attivare iniziative di sviluppo locale e valorizzazione delle acque interne, opportunità per nuove professioni e promuovere attività di ricerca e di consulenza tecnico-scientifica nel settore specifico della filiera ittica.

ART. 4 - Modalità della collaborazione

Nell'ambito del presente Protocollo d'intesa, compete alle strutture organizzative di entrambe le Parti proporre le iniziative di collaborazione riconducibili al presente articolo.

Le modalità attuative delle collaborazioni, quali la realizzazione di progetti di ricerca di applicata, di innovazione tecnologica o altre iniziative in ordine ad attività tecniche e scientifiche e/o di formazione ritenute di comune interesse per il perseguitamento degli obiettivi prefissati potranno, di volta in volta, essere regolate da specifici atti e/o accordi.

Nel caso di convenzioni, contratti e accordi, comunque denominati, stipulati a titolo oneroso, in riferimento al presente Protocollo essi dovranno comunque rientrare nell'ambito delle finalità istituzionali dell'III e di UNICT così individuate:

- attività di consulenza tecnica, scientifica, strumentali e/o di collaborazione, o comunque di interesse generale dell'III;
- attività formative, compresi tra l'altro corsi non curriculare, seminari o cicli di conferenze.

Gli atti e/o accordi in questione tra le parti regoleranno i termini e le modalità dei rispettivi impegni, ivi compresa l'utilizzazione dei rispettivi locali e strumentazioni, la localizzazione e l'ampiezza degli spazi, la messa a disposizione delle utenze e dei servizi necessari al funzionamento delle strutture, incluso quanto attiene alla sicurezza e alla protezione sanitaria.

Tali atti dovranno prevedere altresì il referente, la specificazione delle attività e prestazioni cui si impegnano entrambe le parti per la struttura organizzativa, le modalità e i termini di pagamento e le eventuali condizioni per l'utilizzazione della proprietà intellettuale e la pubblicazione dei risultati.

Nel caso la controparte sia un Ente pubblico e gli atti succitati riguardino la gestione di attività di interesse comune, essi dovranno attenersi alla disciplina di cui all'art. 15 della legge 241/90 s.m.i.

Il presente Protocollo d'intesa non costituisce base per derogare alla normativa sui contratti pubblici né a suoi principi salvo espressa esenzione normativa o applicabilità di diversa disciplina. Gli atti e/o accordi attuativi, adottati sulla base del presente Protocollo dovranno essere conformi a quanto previsto dal proprio Statuto per l'amministrazione, la finanza.

La titolarità dei risultati anche di natura scientifica delle attività operative di ricerca svolte in collaborazione sarà determinata di volta in volta a seconda dell'apporto di ciascuna delle Parti ai sensi dell'art. 12 del presente Protocollo di intesa.

In ogni opera o scritto relativi alle specifiche attività operative di ricerca di cui al presente atto, dovrà essere menzionato l'intervento delle Parti quali Enti patrocinanti le attività medesime

ART. 5 - Referenti del Protocollo d'Intesa

Per l'attuazione e la gestione delle attività di cui all'art. 2, le Parti designano ciascuna un referente con il compito di definire congiuntamente le linee di azione comuni verificandone periodicamente la realizzazione.

- Per il Università, il referente è la Prof.ssa Ferrito Venera.
- Per il III, referente è il Dott. Michelangelo Bentivegna.

In caso di sostituzione del proprio referente ciascuna Parte informerà l'altra non appena possibile con comunicazione scritta.

ART. 6 – Clausola di non concorrenza

Le attività svolte in attuazione del presente Protocollo di Intesa non devono, in alcun modo, rappresentare attività in concorrenza tra le Parti. In caso contrario, i rispettivi Referenti, di cui all'art. 5, sono tenuti a comunicare senza ritardo eventuali situazioni di conflitto d'interesse effettivo o potenziale.

ART. 7 — Clausola di segretezza

Le Parti si impegnano a non portare a conoscenza di terzi, informazioni, dati tecnici, documenti e notizie di carattere riservato, riguardanti l'altra parte di cui venissero a conoscenza in forza dell'attività svolta nell'ambito della collaborazione instaurata con e nell'ambito del presente Protocollo di intesa.

ART. 8 — Clausola di limitazione di responsabilità

L'I.II non assume obbligazioni per conto dell'Università, né lo rappresenta, agendo sempre ed esclusivamente in nome e per conto proprio, salvo che vi sia autorizzazione espressa da parte dell'Università.

L'Università, non assume obbligazioni per conto dell'I.II né lo rappresenta, agendo sempre ed esclusivamente in nome e per conto proprio, salvo che vi sia autorizzazione espressa da parte dell'I.II.

È esclusa ogni garanzia dell'Università per le obbligazioni contratte dall'I.II ed è parimenti esclusa ogni garanzia dell'I.II per le obbligazioni contratte dall'Università.

ART. 9 — Contratti per attività di ricerca

Per lo svolgimento dei programmi di ricerca, di innovazione e di sviluppo entrambe le parti concordano di attivare contratti per attività di ricerca finanziati da parte dell'I.II.

ART. 10 - Spazi, Attrezzature e Servizi tecnici

Per consentire lo svolgimento della generale attività di ricerca applicata su specifici progetti anche multidisciplinari, le Parti mettono reciprocamente a disposizione l'uso dei propri locali, laboratori, attrezzature e servizi tecnici.

Le Parti si consulteranno per l'eventuale realizzazione comune di iniziative che dovessero comportare l'installazione presso le rispettive sedi di nuovi mezzi di ricerca o di strumenti di grande rilievo tecnico-scientifico, ovvero per l'avvio di rilevanti iniziative di trasferimento tecnologico o di divulgazione scientifica.

ART. 11 - Coperture assicurative e Sicurezza

Ciascuna Parte garantisce le coperture assicurative di legge contro il rischio degli infortuni del proprio personale impegnati nello svolgimento delle attività concordate ai sensi e nel quadro del presente Protocollo d'intesa, anche presso i locali e i laboratori dell'altra Parte.

Ciascuna Parte garantisce, inoltre, la copertura assicurativa per la propria responsabilità civile verso terzi (R.C.T), compresi i danni alle apparecchiature in uso e/o in consegna.

Le persone afferenti alle Parti contraenti sono tenute ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività attinenti al presente Protocollo di Intesa, nel rispetto reciproco della normativa per la sicurezza dei lavoratori di cui al D.Lgs. n. 81/08 e successive modificazioni e integrazioni.

ART. 12 - Proprietà intellettuale dei risultati

In ogni caso, fatti salvi i diritti morali e patrimoniali degli autori, i diritti di proprietà sui risultati dell'attività intellettuale e di ricerca aventi rilevanza economica, nonché i relativi diritti allo sfruttamento economico, saranno determinati di volta in volta pro quota inventiva a seconda dell'apporto di ciascuna delle Parti e regolati da specifici accordi tra le Parti in conformità alla normativa vigente, e saranno comunque sottoposti all'approvazione degli Organi competenti.

ART. 13 - Trattamento dei dati personali

Le Parti provvedono reciprocamente al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei dati personali relativi alla presente convenzione nell'ambito del perseguitamento dei propri fini istituzionali e di quanto

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

previsto dal Regolamento UE generale sulla protezione dei dati n. 679/2016 e dal D.Lgs. n. 196/2003 così come modificato dal D.Lgs. n. 101/2018.

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali unicamente per le finalità connesse all'esecuzione del presente Protocollo d'intesa.

ART. 14 - Durata, rinnovo e recesso

Il presente Protocollo d'Intesa ha la durata di anni 5 (cinque), a decorrere dalla data di sottoscrizione e potrà essere rinnovato, con scambio di comunicazioni scritte, almeno tre mesi prima della scadenza.

Le Parti potranno recedere dal presente Protocollo d'Intesa con un preavviso di almeno 3 (tre)mesi.

Le Parti si riservano altresì il diritto di recedere per giusta causa qualora l'attività derivante dal presente Protocollo d'Intesa comporti occasione di impegno non compatibile con le proprie risorse finanziarie.

In ogni caso il recesso dev'essere comunicato alla controparte con lettera raccomandata A/R (o tramite Posta Elettronica Certificata).

ART. 15 - 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 modificato con D.R. 2278/2022, pubblicato sul sito web dell'Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente".

ART. 16 – Foro competente

Tutte le controversie che dovessero insorgere in relazione alla presente convenzione, comprese quelle inerenti alla sua validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione, che non sia possibile dirimere in via amichevole, saranno devolute alla competenza esclusiva del Tribunale di Catania.

ART. 17 – Registrazione e imposta di bollo

Il presente atto, sottoscritto digitalmente, è soggetto a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art. 4 tariffa parte II del D.P.R. 131/26.04.1986 con oneri a carico della parte richiedente.

Le spese di bollo saranno a carico dell'Ente Regionale Istituto Incremento Ippico per la Sicilia.

Letto, approvato e sottoscritto

PER L'UNIVERSITA'
Dipartimento di Scienze Biologiche,
geologiche e ambientali

PER L'ENTE REGIONALE ISTITUTO
INCREMENTO IPPICO PER LA SICILIA

IL RETTORE
Prof. Francesco Priolo

IL LEGALE RAPPRESENTANTE
Dott. Ignazio Mannino



FRANCESCO
PRIOLO
18.04.2025
12:48:31
GMT+02:00

 Ignazio Mannino
14.04.2025
11:40:31
GMT+02:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

D) Minissale

Il Direttore informa il Consiglio che Lipu OdV, Ente gestore della R.N.O. Saline di Priolo ha trasmesso una proposta di collaborazione prot. n. 87/2025, acquisita al protocollo n. 67237 del 2.4.2025, con la finalità di definire gli obiettivi e le misure di conservazione non solo del sito Natura ITA090013 “Saline di Priolo” ma anche per il sito Natura 2000 ITA090014 “Saline di Augusta”. Il prof. Minissale trasmette inoltre la convenzione di tale progetto in cui la Lipu OdV affida al DSBGA l’incarico per lo studio della vegetazione e degli habitat e alla redazione della carta degli habitat dei siti Natura 2000 ITA090013 “Saline di Priolo” e ITA090014 “Saline di Augusta” per la definizione dei Format – Obiettivi e misure di conservazione dei siti Natura 2000. Nello specifico lo studio deve comprendere:

- Verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat – scala 1:10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione);
- Realizzazione della carta degli habitat dei 2 siti Natura di competenza di questo Ente gestore in formato editabile (tipo shape file o file kml);
- Proporre eventuali aggiornamenti dei Formulari standard – Modifiche Formulari;
- Proporre – 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, dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:

- ITA 090013 (Saline di Priolo);
- ITA 090014 (Saline di Augusta).

Le attività dovranno concludersi entro il 06/05/2025 e si svolgeranno presso i laboratori del DSBGA, presso la sede della RNO Saline di Priolo e presso le aree delle ZSC ITA090013 “Saline di Priolo” e ITA090014 “Saline di Augusta”. Il corrispettivo previsto per questo lavoro è di euro € 8.000,00.

Il Direttore infine propone di nominare responsabile scientifico il prof. Pietro Minissale per l’attinenza scientifica della convenzione.

Università Catania Prot. n. 0067237 del 02/04/2025 - [UOP: BIOMLG_ - Classif. III/14]



R.N.O. SALINE DI PRIOLO

"Destinazione Europea di Eccellenza"



ENTE GESTORE

Prot.: n° 87/2025

- Al Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Catania
protocollo@pec.unict.it
biomlg@unict.it

Oggetto: Procedura di infrazione 2015/2163 e relativa messa in mora complementare (Mancata designazione delle Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e mancata adozione di obiettivi e misure di conservazione).

Richiesta di disponibilità alla collaborazione finalizzato allo studio della vegetazione e degli habitat e alla redazione della carta degli habitat dei siti Natura 2000 ITA090013 "Saline di Priolo" e ITA090014 "Saline di Augusta" per la definizione dei Format – Obiettivi e misure di conservazione dei siti Natura 2000 – Invio bozza di Convenzione

Visto l'art. 5 "Attività di ricerca scientifica" del decreto di istituzione della R.N.O. Saline di Priolo, D.A. 807/44 del 28 dicembre 2000;

Visto il D.R.S. n° 251 del 03/03/2025 del Dirigente del Servizio 3 del Dipartimento Ambiente dell'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana in cui è concesso un finanziamento all'Associazione Lipu sul capitolo 442574 "Spese per indagini, studi e ricerca – Natura 2000";

La Lipu, in qualità di Ente gestore della R.N.O. Saline di Priolo 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 al Sito Natura 2000 competente oltre ad ulteriori siti più vicini.

Con nota 225/24 del 09 dicembre 2024, questo Ente gestore ha comunicato, all'A.R.T.A., la propria disponibilità a collaborare per la definizione degli obiettivi e le misure di conservazione non solo per il sito Natura ITA090013 "Saline di Priolo" ma anche per il sito Natura 2000 ITA090014 "Saline di Augusta". La disponibilità si basa sulla vicinanza geografica e sulle affinità ecologiche che accomunano i due siti, entrambi situati all'interno del medesimo golfo, e sulla comprovata interconnessione delle loro dinamiche ecologiche. Inoltre, così come richiesto, ha confermato 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;

LIPU – Ente Gestore Riserva Naturale Saline di Priolo

Sede: C.da Pantano Pozzillo S.N.C. – 96010 Priolo Gargallo (SR) tel: 0931-735026

e-mail: riserva.salinepriolo@lipu.it



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

con l'impegno di consegnare i Format/Obiettivi e misure di conservazione, completi in ogni loro parte, corredati dalla Carta degli habitat, entro il 15.05.2025 dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:

- ITA 090013 *Saline di Priolo*;
- ITA 090014 *Saline di Augusta*.

Con il D.R.S. n° 251 del 03/03/2025 del Dirigente del Servizio 3 del Dipartimento Ambiente dell'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana è stato riconosciuto a questo Ente gestore un finanziamento sul capitolo 442574 "Spese per indagini, studi e ricerca – Natura 2000" per i siti Natura 2000 ITA090013 e ITA090014.

Considerato che i formulari Standard che devono essere aggiornati, sono stati messi a punto dalle strutture di ricerca, come codesto Dipartimento, e che lo stesso aggiornamento deve essere realizzato sulla base dei lavori, delle ricerche e dei monitoraggi realizzati in massima parte dal mondo accademico, e in particolare, considerate le materie di interesse, si chiede a codesto Dipartimento la disponibilità a concorrere alla definizione delle misure di conservazione di che trattasi.

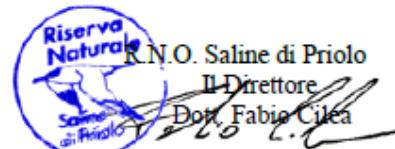
Considerato, inoltre, che per la verifica della Carta degli Habitat necessitano competenze botaniche di alta specializzazione, presenti all'interno del corpo docenti del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche, Ambientali dell'Università degli Studi di Catania, al fine di consentire allo scrivente la realizzazione, nei tempi assegnati, degli impegni assunti, si chiede con cortese sollecitudine, di voler manifestare la disponibilità di codesto Dipartimento, alla redazione delle seguenti attività:

- 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 15.05.2025 dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:
- ITA 090013 (*Saline di Priolo*);
 - ITA 090014 (*Saline di Augusta*).

Il compenso per tale lavoro è previsto in € 8.000,00 omnicomprensivi che saranno corrisposti a seguito di apposita ricevuta/fattura.

Il materiale dovrà essere consegnato entro e non oltre il 2 maggio 2025.

Si allega, a tal fine, copia della bozza di convenzione che lo scrivente intende stipulare con codesto Dipartimento.



Priolo Gargallo 01 aprile 2025

LIPU – Ente Gestore Riserva Naturale Saline di Priolo

Sede: C.da Pantano Pozzillo S.N.C. – 96010 Priolo Gargallo (SR) tel: 0931-735026
e-mail: riserva.salinepriolo@lipu.it



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Università Catania Prot. n. 0067237 del 02/04/2025 - [UOR: BIOMLG - Classif. III/14]



CONVENZIONE

Lipu OdV sede legale e amministrativa in Parma Via Pasubio 3 Bis (C.F.: 80032350482), legalmente rappresentata dal suo Direttore Generale Dott. Camillo Danilo Selvaggi nato a Matera il 16/3/1968 e residente per la carica presso la sede legale della Lipu, autorizzato alla firma con giusta procura speciale da parte del legale rappresentante Lipu, in qualità di Ente Gestore della RNO Saline di Priolo, di seguito denominato "Riserva Naturale Saline", P.E.C. : lipusedenazionale@legalmail.it

E

l'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, nel seguito denominata "DSBGA", con sede in Piazza Università 2, 95131 Catania, codice fiscale e partita IVA 02772010878, indirizzo P.E.C. protocollo@pec.unicat.it rappresentata dal Dirigente Avv. Rosanna Branciforte, delegata alla sottoscrizione con D.D. n. 4788 dell'11 dicembre 2023,

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art. 1

Oggetto

Il Contraente affida al DSBGA dell'Università degli Studi di Catania, che accetta, l'incarico per lo studio della vegetazione e degli habitat e alla redazione della carta degli habitat dei siti Natura 2000 ITA090013 "Saline di Priolo" e ITA090014 "Saline di Augusta" per la definizione dei Format - Obiettivi e misure di conservazione dei siti Natura 2000. Nello specifico lo studio deve comprendere:

- Verifica, su base aerofotogrammetria, della Carta degli habitat - scala 1:10.000 pubblicata sul SITR (cartografia dei Piani di Gestione);
- Realizzazione della carta degli habitat dei 2 siti Natura di competenza di questo Ente gestore in formato editabile (tipo shape file o file kml)
- Proporre eventuali aggiornamenti dei Formulari standard - Modifiche Formulari;
- Proporre - 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, dei seguenti n° 2 Siti di Rete Natura 2000 gestiti:
 - ITA 090013 (Saline di Priolo);
 - ITA 090014 (Saline di Augusta).

Art. 2

Programma delle attività

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Il programma delle attività, concordato tra le parti contraenti, è descritto nell'allegato tecnico, parte integrante della presente convenzione.

Nel corso dello svolgimento dei lavori, in relazione all'evoluzione degli stessi, potranno essere concordati tra i contraenti aggiornamenti alla pianificazione dettagliata 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 06/05/2025.

Le attività relative all'oggetto della presente convenzione saranno svolte presso i laboratori del DSBGA, presso la sede della RNO Saline di Priolo e presso le aree delle ZSC ITA090013 "Saline di Priolo" e ITA090014 "Saline di Augusta".

La presente convenzione è rinnovabile previo accordo scritto delle parti, trasmesso mediante PEC.

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

o

Il corrispettivo complessivo per l'esecuzione delle attività oggetto della presente convenzione, di € 8.000,00 omnicomprensivo e verrà corrisposto dal Contraente all'Università degli Studi di Catania.

Art. 5

Modalità di pagamento

Il Contraente verserà al DSBGA il corrispettivo di cui al precedente art. 4 con le seguenti modalità:

- a saldo entro il 30 maggio 2025.

Tutte le fatture *elettroniche* relative alla presente convenzione dovranno essere intestate a:

Lipu odv, via Pasubio 3/bis, 43122 Parma, c.f. 80032350482-cod. univoco SUBM70N.

Il corrispettivo dovrà essere versato nel conto di tesoreria unica 0306383 IBAN IT86W0623016903000015598402.

Art. 6

Responsabilità scientifica



I responsabili scientifici designati dalle parti per l'esecuzione della presente convenzione sono:

- per il Contraente: Dott. Fabio Cilea, direttore della RNO Saline di Priolo;
- per l'Università: prof. Pietro Minissale

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 del Contraente, o altro da esso delegato, che si rechi presso il DBSGA 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.

Titolarità congiunta, del Contraente e dell'Università, se trattasi di attività di "sviluppo", cioè di un intervento qualificato volto all'ottimizzazione, validazione, raffinamento o completamento dell'idea/tecnologia che comporti la creazione di nuova proprietà intellettuale.

8.2 Le Parti concorderanno mediante un apposito accordo di cogestione la quota di contitolarità congiunta, i diritti e gli obblighi reciproci, le modalità della copertura delle eventuali spese brevettuali o di altro titolo della proprietà intellettuale. In ogni caso, le Parti stabiliscono fin d'ora che lo sfruttamento economico del trovato spetterà al Contraente.

8.3 Nel caso in cui una delle Parti voglia pubblicare o diffondere i risultati delle ricerche, dovrà citare l'altra Parte come co-autore dei risultati e dovrà essere esplicitato che La Lipu Ente gestore della RNO Saline di Priolo ha finanziato la ricerca. La Parte interessata dovrà richiedere l'autorizzazione all'altra inviando il testo da pubblicare almeno 30 giorni prima della prevista pubblicazione. La Parte chiamata a dare l'autorizzazione avrà 20 giorni per concederla e nel caso in cui sia il Dipartimento a richiederla, la Lipu potrà negarla solo per motivate ragioni di tutela della proprietà intellettuale. Nel caso di non risposta entro il termine dei 20 giorni, l'autorizzazione si intenderà concessa.



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 il Contraente, 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 il Contraente 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".

Il contraente 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 della presente convenzione, fermo restando l'eventuale risarcimento del danno

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
Registrazion
e**

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. La Lipu ai sensi dell'art. 82 commi 3 e 5 del Dlgs. N. 117/2017 è esente dal pagamento dell'imposta di registro e dell'imposta di bollo.

Siracusa, 2025.

Per la Lipu

Il Direttore Generale

Dott. Danilo Selvaggi

Per L'Università di Palermo

Il Dirigente delegato

avv. Rosanna Branciforte

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

E) Viccaro (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che il prof. Marco Viccaro ha richiesto la stipula di una trattativa in conto terzi sulla piattaforma MEPA tra l'Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali e l'Università di Calabria per il “Servizio supporto per l'espletamento di analisi tessiturali e compostionali su prodotti piroclastici del Cratere di Sud-Est (Etna)” nell'ambito del Progetto EXPERIFLOWS – Large-scale EXPERIMents for the study of debris FLOWS in volcanic and sedimentary environments – Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU”, il quale è stato autorizzato con nota prot. n. 64579 del 28.03.2025 per motivi di urgenza legati alla tempistica stringente della procedura.

L'importo previsto per i servizi da espletare è pari a euro 15.000,00 + IVA.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Università Catania Prot. n. 0064579 del 28/03/2025 - [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

Al Dirigente Area Terza Missione

p/c al Rettorato

LORO SEDI

OGGETTO: Trattativa diretta su piattaforma MEPA n. 5225582 per "Servizio supporto per l'espletamento di analisi tessiturali e compostionali su prodotti piroclastici del Cratere di Sud-Est (Etna)" nell'ambito del Progetto EXPERIFLOWS – Large-scale EXPERIMents for the study of debris FLOWS in volcanic and sedimentary environments – Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Soggetto attuatore Università della Calabria. CUP H93C22000610002 - TD 5225582.

Con riferimento alla trattativa diretta in oggetto, pervenuta dall'Università della Calabria si autorizza la stipula di una convenzione in conto terzi su piattaforma MEPA, con Responsabile Scientifico il prof. Marco Viccaro. Tale autorizzazione sarà portata a ratifica nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento stante le urgenze determinate dal rispetto della tempistica stringente della procedura.

Si comunica, infatti, che la stessa avrà scadenza giorno 04.04.2025 alle ore 11:00 e che entro tale data dovrà essere effettuato l'upload del documento "offerta economica di sistema" entro 30 minuti dalla generazione, a firma del Direttore Generale/Rettore.

L'importo previsto per i servizi richiesti è pari a € 15.000,00 + IVA.

Si comunica, inoltre, che per il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali il dott. Dario Ferlito, con nota prot. n. 243632 del 11.06.2024, è stato abilitato per accedere al suddetto portale acquisti in rete.

Si allega, inoltre, la seguente documentazione da compilare e da far pervenire al dott. Ferlito che procederà all'inserimento in piattaforma:

- DSAN DNSH;
- Dichiarazione operatore economico;
- Patto d'integrità;
- Dichiarazione assenza di conflitti;
- Comunicazione dei dati sulla titolarità effettiva.

Cordiali saluti



ROSOLINO
CIRRINCIONE
28.03.2025
07:14:18
GMT+00:00

Il Direttore
Prof. Rosolino Cirrincione

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

F) Prof.ssa A. Cristaudo - Rimodulazione piano finanziario

Con riferimento all'incarico di ricerca per indagini floristico-vegetazionali, raccolta germoplasma, supervisione e supporto scientifico al RUP per l'intervento di "Restauro naturalistico delle fasce di pertinenza fluviale in L.tà Cottanera", formalizzato tramite stipula di convenzione tra l' Ente Parco Fluviale dell'Alcantara e l'Università di Catania – Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (prot. 793045 del 20.10.2021, prot.796651 del 21/10/2021), si comunica che le attività previste dall'incarico sono state portate a termine e che è stata redatta la relazione scientifica da parte del responsabile scientifico Prof.ssa Antonia Cristaudo su quanto raggiunto. Per la chiusura della convenzione si resta, comunque, in attesa del collaudo finale che dovrà essere predisposto dal direttore dei lavori, Ing. Gianluigi Pirrera. Inoltre, come da convenzione, si fa richiesta all'Ente Parco di liquidazione dei corrispettivi dovuti: 30% per certificazione dell'origine locale del germoplasma destinato alla propagazione, reso disponibile al Committente nelle quantità specificate nell'allegato alla convenzione; 20% per effettuazione del primo intervento di traslocazione nel sito di progetto; 10% per ultimazione dei lavori come certificato dal Direttore dei lavori, Ing. G. Pirrera (accertamento del 10.01.2025; certificazione del 14.01.2025), per un importo pari a € 19.800 inclusivo di IVA. Resta, pertanto, per il saldo finale un ulteriore 10%, per un importo pari a € 3.300, che sarà richiesto al collaudo dei lavori.

Infine, si specifica che è stato necessario rimodulare il piano previsionale di riparto per esigenze sopravvenute durante gli interventi di restauro naturalistico nel sito di Cottanera, che hanno visto la prof.ssa Cristaudo direttamente impegnata a fornire il supporto botanico nella sede del cantiere.

Pertanto, per le attività svolte nell'ambito della convenzione verranno erogati i seguenti compensi al personale docente Prof.ssa Antonia Cristaudo € 12.800,00 e tecnico amministrativo coinvolti, Dott.sse Daniela Finocchiaro e Alessandra Bonaventura per un totale complessivo di € 600,00 ripartite secondo la remunerazione delle prestazioni in conto terzi stabilite nel consiglio di amministrazione del 28.07.2022:

Dott.ssa D. Finocchiaro € 300,00 per un monte ore 7

Dott.ssa A. Bonaventura € 300,00 per un monte ore 8.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA
FINANZIARIA

DIPARTIMENTO:

PIANO FINANZIARIO

COMMITTENTE	Ente Parco Fluviale dell'Alcantara
OGGETTO DELLA CONVENZIONE	intervento L.tà Cottanera
TIPO (DIAMETICA, RICERCA, CONSULENZA, SERVIZI, ETC.)	Ricerca
RESPONSABILE	prof.ssa Antonia Egidia Cristaudo
AUTORIZZAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO	CDD del 28/04/2025
	PERIODO dal / / al / /
COD. UPB	CORRISPETTIVO 27.049,18
DESCRIZIONE UPB	IVA 5.950,82
	TOTALE 33.000,00

PIANO FINANZIARIO PREVISIONALE

Determinazione dei corrispettivi (D.R. del 12/12/2005)		Importo al lordo di oneri connessi
REMUNERAZIONE DEL PERSONALE INTERNO + non può essere superiore al 50% dei corrispettivi totali	49,54	13.400,00
Staff Amministrativo		600,00
personale docente		12.800,00
REMUNERAZIONE DEL PERSONALE ESTERNO	22,16	5.994,94
personale a contratto		
assegni ricerca		
borse di ricerca		5.994,94
personale docente esterno Ateneo		
SPESA PER CONSUMI DI DIRETTA IMPUTAZIONE	15,30	4.137,85
SPESA GENERALI DELLA STRUTTURA	5,00	1.352,46
QUOTA AMMORTAMENTO IMMOBILI UTILIZZATI	0,00	
UTILI RICAVATI, DESTINATI ALLA STRUTTURA	2,00	540,98
ACCANTONAMENTO PER L'ATENEO		
- Fondo ricerca (1% del corrispettivo)	1,00	270,49
- Fondo comune (4% del corrispettivo)	4,00	1.081,97
- Fondo supporto legale contabile fiscale (1% del corrispettivo)	1,00	270,49
TOTALE	100,00	27.049,18
- Fondo di riserva (4% degli utili)	4,00	21,64
UTILE AL NETTO DEL FONDO DI RISERVA		519,34

Visto del Responsabile dei servizi finanziari



Daniela Finocchiaro
24.04.2025 07:05:11
GMT+01:00

Il responsabile della struttura

ROSOLINO
CIRRINCIONE
24.04.2025
07:18:59
GMT+01:00

Il responsabile della ricerca

ANTONIA EGIDIA
CRISTAUDO
23.04.2025
16:51:52
GMT+02:00



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

G. Prof.ssa Messina

Il Direttore cede la parola alla prof.ssa Angela Messina la quale comunica dal 12 al 14 giugno 2025 si terrà a Catania, presso il Monastero dei Benedettini, un Congresso scientifico dal titolo “Fourth International GIBB Meeting” di cui la stessa e il Prof. Andrea Magrì stanno curando l’organizzazione.

La Prof.ssa Messina ha chiesto al Consiglio la concessione di un contributo economico pari a € 500,00 per il congresso da far gravare sulle spese del fondo “PIA.CE.RI. 2020-2022 Quote premialità D e E” assegnati alla Sezione “Biologia vegetale”, UPB 22722132170.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

13. Proposta rinnovo assegni di ricerca, attivazioni contratti di ricerca, borse di ricerca e di studio

Il Direttore comunica preliminarmente ai membri del Consiglio di aver ricevuto le seguenti proposte di attivazione borse di ricerca:

A) Ortolano

Richiesta di attivazione, pervenuta da parte del prof. Gaetano Ortolano, di n. 1 borsa di ricerca dal titolo *“Armonizzazione dati pregressi ed elaborazione nuovi dati geologico-strutturali e petrologico-microstrutturali raccolti nell’ambito del progetto CARG “Motta San Giovanni” (Foglio 602)”* nell’ambito della convenzione stipulata ai sensi dell’art. 1, commi da 702 a 706 della Legge n. 197 del 29/12/2022 e dell’art. 15 della Legge n. 241 del 07/08/1990 per il completamento della Carta Geologica ufficiale d’Italia, FOGLIO N. 602 Motta San Giovanni -Progetto CARG dal titolo: Foglio geologico N. 602 Motta San Giovanni -Responsabile scientifico del progetto: Prof. Rosolino Cirrincione.

L’attività di ricerca prevede, una fase preliminare di raccolta, verifica ed armonizzazione dei dati derivanti da tutte le banche dati disponibili relative ai dati geologici, geologico-strutturali e petrografici inerenti all’area del foglio n° 602 (Motta San Giovanni) provvedendo a strutturarli su piattaforma GIS compatibile con la normativa CARG vigente. L’attività proseguirà coadiuvando i rilevatori del foglio nella modalità di acquisizione dei dati geologici e geologico-strutturali in stazioni opportunamente selezionate anche per le finalità di raccolta campioni orientati.

I dati così raccolti, dovranno essere opportunamente elaborati utilizzando i tools sviluppati dal laboratorio di Geoinformatica ed Analisi di Immagine (DSBGA-UniCt) con particolare riferimento all’Arc-Stereonet, al Quantitative X-Ray Map Analyzer e al Microfabric Analyzer.

Infine, i dati così acquisiti ed elaborati dovranno essere comunicati in un formato compatibile con la normativa CARG vigente.

Requisito di ammissione: Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Scienze Geologiche (LM74), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili: comprovata esperienza certificabile attraverso titoli, certificazioni e/o pubblicazioni scientifiche nel campo dell’acquisizione ed elaborazione dati geologico-strutturali e petrologico microstrutturali a diverse scale di osservazione; comprovata esperienza nel campo dell’utilizzo di tools in ambiente GIS.

L’ammontare della Borsa di Ricerca, per la durata complessiva di 12 mesi, è di Euro 21.000,00 lordi.

Il Responsabile Scientifico individuato è il Prof. Gaetano Ortolano.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Università Catania Prot. n. 0077646 del 16/04/2025 - [UOR: SI000318 - Classif. VII/1]

PARTE RISERVATA AL DOCENTE

RICHIESTA ATTIVAZIONE DI N. 1 BORSA DI RICERCA

DATI DEL RICHIEDENTE	
Nominativo: Prof. GAETANO ORTOLANO	Matricola: 201349
E-mail: gaetano.ortolano@unict.it	Tel/Cell: 0957195754
Dipartimento: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	

TITOLO DELLA BORSA DI RICERCA	
Armonizzazione dati pregressi ed elaborazione nuovi dati geologico-strutturali e petrologico-microstrutturali raccolti nell'ambito del progetto CARG "Motta San Giovanni" (Foglio 602)	
Responsabile Scientifico della borsa: Prof. GAETANO ORTOLANO	

PROGRAMMA DI RICERCA	
Verifica qualità ed attendibilità delle banche dati geologico, geologico-strutturali e petrografiche ricadenti nell'area del foglio n°602.	
Acquisizione ed elaborazione dati geologico-strutturali e petrologico-microstrutturali dei campioni di basamento cristallino.	
Trasmissione dati in formato compatibile per il caricamento sui geopackaging di QGIS previsti dalla normativa CARG vigente.	

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

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA DI RICERCA OGGETTO DELLA BORSA	
L'attività di ricerca prevede, una fase preliminare di raccolta, verifica ed armonizzazione dei dati derivanti da tutte le banche dati disponibili relative ai dati geologici, geologico-strutturali e petrografici inerenti all'area del foglio n° 602 (Motta San Giovanni) provvedendo a strutturarli su piattaforma GIS compatibile con la normativa CARG vigente.	
L'attività proseguirà coadiuvando i rilevatori del foglio nella modalità di acquisizione dei dati geologici e geologico-strutturali in stazioni opportunamente selezionate anche per le finalità di raccolta campioni orientati.	
I dati così raccolti, dovranno essere opportunamente elaborati utilizzando i tools sviluppati dal laboratorio di Geoinformatica ed Analisi di Immagine (DSBGA-UniCt) con particolare riferimento all'Arc-Stereonet, al Quantitative X-Ray Map Analyzer e al Microfabric Analyzer.	
Infine, i dati così acquisiti ed elaborati dovranno essere comunicati in un formato compatibile con la normativa CARG vigente.	

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 (LM74), o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.	

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Titoli, competenze ed esperienze specifiche valutabili

- Si richiede comprovata esperienza certificabile attraverso titoli, certificazioni e/o pubblicazioni scientifiche nel campo dell'acquisizione ed elaborazione dati geologico-strutturali e petrologico microstrutturali a diverse scale di osservazione.
- Si richiede inoltre comprovata esperienza nel campo dell'utilizzo di tools in ambiente GIS.

Durata in mesi: 12

Importo: 21000 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:

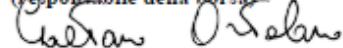
PROGETTO NAZIONALE/REGIONALE

- Programma: Progetto CARG - Cartografia geologica e geomatica
- Call/bando: CONVENZIONE ai sensi dell'art. 1, commi da 702 a 706 della Legge n. 197 del 29/12/2022 e dell'art. 15 della Legge n. 241 del 07/08/1990 per il completamento della Carta Geologica ufficiale d'Italia FOGLIO N. 602 Motta San Giovanni
- Titolo del progetto: Foglio geologico N. 602 Motta San Giovanni Prot. n. 0388832 del 13/12/2024 - [UOR: ATEM - Classif. III/19]
- Responsabile scientifico del progetto: Prof. Rosolino Cirrincione
- Scadenza del progetto: 2028-11-11
- CUP: E67G24000580005
- Decreto di finanziamento: Università Catania Prot. n. 0388832 del 13/12/2024 - [UOR: ATEM - Classif. III/19]
- UPB: 22725132215
- Capitolo: Borse di ricerca
- Loghi: SI

Luogo e data _____

FIRMA DEL RICHIEDENTE

(responsabile della borsa)





FIRMA DEL TITOLARE DEL/I FONDO/F

(responsabile del Progetto)

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

COSTI:
BVIII – COSTI PERSONALE

RICLASSIFICAZIONE FINANZIARIA

La spesa grava UPB 22725132215

Capitolo n. 18020491....impegno n. 2025_38772_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

 Daniela Finocchiaro
16.04.2025 09:58:00 GMT+01:00

- 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



GIUSEPPINA
MESSINA
16.04.2025 09:47:33
GMT+02:00

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
15.04.2025
19:39:07
GMT+02:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Situazione del movimento finanziario di spesa

Ente

Nome Ente

Nome Dipartimento

Università degli Studi di Catania

Situazione al 16/04/25

Prenotazione di budget n° 36772 del 2025 Data contabile 16/04/25

Esercizio finanziario 2025

Fase precedente Impegno Provvisorio n.34077/2025

Descrizione: Prot.77646 richiesta attivazione Borsa di ricerca 12 mesi "Armonizzazione dati pregressi e elaboraz. nuovi dati geol-strutturali.."- G.Ortolano

UPB: 22725132215 (ISPRA CARG Foglio n.602 "Motta San Giovanni" prof. R. Cirrincione)

Bilancio: Articolo 18020491 (Altro personale dedicato alla ricerca - Borse per attività di ricerca)

CUP: E67G24000580005

1. Importo originale	€ 21.000,00
2. Variazioni Esercizi Prec.	
3. Variazioni Esercizio Corr.	
4. Importo comprensivo delle variazioni (1 + 2 + 3)	€ 21.000,00
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)	€ 21.000,00
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)	€ 21.000,00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

B) Federico (ratifica)

Richiesta pervenuta da parte della prof.ssa Concetta Federico, di nomina commissione per borsa di ricerca di cui al bando n. 1170 del 17-03-2025 di cui la stessa è responsabile scientifico, dal titolo “Identificazione molecolare di parassiti e animali rilevanti per la salute umana”.

Data l’urgenza di procedere con il lavoro previsto dalla borsa di ricerca, è stata nominata la commissione con nota prot. n. 77555 del 16-03-2025 con l’impegno di portare la stessa a ratifica.

La commissione nominata è la seguente:

- Prof. Salvatore Saccone;
- Prof.ssa Anna Maria Pappalardo;
- Prof.ssa Giuseppina Alongi.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Università Catania Prot. n. 0077555 del 16/04/2025 - [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, 14.04.2025

Prof. Salvatore Saccone

Prof.ssa Anna Maria Pappalardo

Prof.ssa Giuseppina Alongi

Oggetto: Nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 borsa di ricerca dal titolo: *“Identificazione molecolare di parassiti e animali rilevanti per la salute umana”*. Bando - D.R. 1170 del 17 marzo 2025. Responsabile scientifico: prof.ssa Concetta Federico.

In riferimento al Bando di cui all'oggetto, responsabile scientifico prof.ssa Concetta Federico, di questo Dipartimento, scaduti i termini di presentazione delle domande (07/04/2025), le SS.LL sono nominate quali componenti della Commissione giudicatrice per l'espletamento della valutazione comparativa.

Pertanto la Commissione risulta essere così composta:

Prof. Salvatore Saccone (PO)

Prof.ssa Anna Maria Pappalardo (PA)

Prof.ssa Giuseppina Alongi (PA)

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

ROSOLINO
CIRRINCIONE
15.04.2025
19:39:07
GMT+02:00



Il Direttore
(Prof. Rosolino Cirrincione)

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva a ratifica.

C) Monaco

Richiesta pervenuta da parte della prof. Carmelo Monaco, di rinnovo assegno di ricerca di cui al bando D.R. n. 2034 del 15/05/2024 vincitore Dott. Salvatore Gambino (v. D.R. n. 2857 del 05/07/2024) con un progetto di ricerca dal titolo " Rilevamento geologico-strutturale dell'area compresa nel Foglio n. 588 Villa San Giovanni" con scadenza il 15 luglio 2025. Il prof. Monaco, accertate le capacità scientifiche del Dott. Salvatore Gambino, considerato che la tematica di ricerca necessita un approfondimento di altri dodici mesi oltre la scadenza dell'assegno corrente, considerata la disponibilità della somma di € 23.891,00 sul fondo "Convenzione ISPRA - Cartografia geologica del Foglio geologico alla scala 1:50.000 n. 588 "Villa San Giovanni" (Resp. Prof. Carmelo Monaco), UPB: 22823131004 - CUP: E63C23001800005, chiede che venga rinnovato per un anno l'Assegno di Ricerca del Dott. Salvatore Gambino.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Corso Italia, 57 – 95129 Catania

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali
S E D E

Oggetto: richiesta di rinnovo Assegno di Ricerca Dott. Salvatore Gambino

Il sottoscritto Prof. Carmelo Monaco, Responsabile scientifico di un Assegno di Ricerca bandito dall'Ateneo con D.R. n. 2034 del 15/05/2024 (ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera B della legge 240 del 2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. n. 1699 del 31/03/2011 e ss. mm. ii.), Area 04 – Scienze della Terra, settore scientifico disciplinare GEO/03 “Geologia strutturale”, della durata di un anno (rinnovabile), vincitore **Dott. Salvatore Gambino** (v. D.R. n. 2857 del 05/07/2024) con un progetto di ricerca dal titolo **“Rilevamento geologico-strutturale dell'area compresa nel Foglio n. 588 Villa San Giovanni”**, verificato che il contratto giungerà a scadenza il 15 luglio 2025, considerata l'importanza della tematica del progetto stesso nell'ambito dell'attività di ricerca svolta dal DSBGA nell'ambito del **progetto CARG finanziato dall'ISPRA ai sensi dell'art. 1 comma 104 della legge n. 160 del 27/12/2019 per il completamento della carta Geologica ufficiale d'Italia** e accertate le capacità scientifiche del Dott. Salvatore Gambino, considerato che la tematica di ricerca necessita un approfondimento di almeno altri dodici mesi oltre la scadenza dell'assegno corrente, considerata la disponibilità della somma di € 23.891,00 sul fondo “Convenzione ISPRA - Cartografia geologica del Foglio geologico alla scala 1:50.000 n. 588 “Villa San Giovanni” (Resp. Prof. Carmelo Monaco), UPB: 22823131004 - CUP: E63C23001800005, **chiede che venga rinnovato per un anno l'Assegno di Ricerca del Dott. Salvatore Gambino.**

Si allegano la relazione sull'attività del Dott. Salvatore Gambino e la relazione del responsabile scientifico.

Cordiali saluti

Il responsabile scientifico e responsabile del fondo

Prof. Carmelo Monaco

CARMELO
GIOVANNI
MONACO
17.04.2025
15:38:37
GMT+01:00



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Relazione del tutor sulle attività svolte dal Dott. Gambino Salvatore durante la fruizione di un
assegno di ricerca per il settore concorsuale 04/A2 - s.s.d. GEO/03 (prima annualità)**

Bando D.R. n. 2034 del 15 maggio 2024

Titolo della Ricerca: "Rilevamento geologico-strutturale dell'area compresa nel Foglio n. 588 Villa San Giovanni".

Progetto di ricerca: Progetto CARG - Convenzione tra ISPRA, Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e l'Università degli Studi di Catania, per la realizzazione del Foglio geologico alla scala 1: 50.000 n. 588 "Villa San Giovanni".

Responsabile scientifico: Prof. Carmelo Monaco

Attività scientifiche svolte

Il periodo di attività ha previsto inizialmente uno studio bibliografico per l'acquisizione delle conoscenze scientifico-geologiche relativamente all'area in oggetto, nonché il recupero del materiale topografico digitale (tipi IGM a scala 1: 25.000, cartografia C.T.R. a scala 1: 10.000 in formato raster e vettoriale, quadro d'unione del foglio Villa S. Giovanni, DTM con pixel size di 2m dell'intera area di studio, ortofoto, ecc.) e studio dei prodotti cartografici geologici pregressi (Gargano, 1994; Lentini et al., 2000) in formato cartaceo (debitamente scansionato, digitalizzato e gestito in ambiente GIS) o digitale. Tutto il materiale raccolto è stato gestito in ambiente GIS (software QGIS 3.26) con Sistema di Riferimento RDN2008 / UTM zone 33N – EPSG:6708. La gestione GIS ha permesso la creazione di mappe derivate propedeutiche alla fase di digitalizzazione, come ad esempio l'elaborazione Hillshade dal DTM (pixel size: 2m), curve di livello dettagliate, la carta delle pendenze ecc. La georeferenziazione dei prodotti cartografici 1:10.000 scansionati ha tenuto conto sia dei quattro vertici delle sezioni C.T.R., sia di altri punti di controllo (Ground Control Points) riconosciuti in carta e considerati ad alta affidabilità, ottenendo errori residui trascurabili.

Contestualmente a quanto sopra, è stata avviata l'attività di rilevamento che ha previsto il controllo e la revisione delle cartografie pregresse e il rilievo ex novo (su base C.T.R 1: 10.000) delle aree non coperte da rilievi precedenti. Il rilievo geologico è stato effettuato sia tramite ausilio di strumenti classici (bussola, carte ecc.) che tramite utilizzo di strumenti di rilevamento digitale. Nella fattispecie, il rilievo digitale è stato eseguito tramite applicazione QField (versione mobile di QGIS) che permette di importare la libreria CARG e digitalizzare shape file geo-riferiti. In questa fase si è provveduto, altresì, alla raccolta di 82 campioni di roccia (32 relativi ai litotipi sedimentari e 50 ai litotipi cristallini - Fig.1) che saranno utili alla datazione e alla caratterizzazione delle formazioni affioranti. I litotipi affioranti sono stati preliminarmente descritti e classificati sulla base delle caratteristiche tessiturali e/o mineralogiche osservabili a occhio nudo o con l'ausilio di una lente. La descrizione preliminare verrà successivamente confermata, o eventualmente

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

ridefinite, dalla analisi microscopica e paleontologica dei campioni eseguita presso i laboratori del dipartimento di afferenza.

La fase di digitalizzazione (eseguita sia in modalità desktop che mobile) ha interessato più del 50% dell'area totale del foglio, con il completamento delle sezioni CTR 588140 e 588150 e, parzialmente, le sezioni 588100 e 588130. In dettaglio, l'informatizzazione del dato di rilevamento ha previsto finora:

- la digitalizzazione delle strutture tettoniche (shapefile lineare), rilevate sia sul terreno che da ortofoto e DTM.
- la digitalizzazione dei limiti stratigrafici (shapefile lineare) riconosciuti sul terreno e interpolati tramite foto aeree e DTM.
- la digitalizzazione delle localizzazioni dei campioni raccolti (shapefile puntuale)
- la elaborazione, tramite algoritmo di poligonizzazione, delle aree di affioramento delle formazioni geologiche (shapefile poligonale) comprese tra i limiti stratigrafici e/o tettonici.

I risultati dei dati di aggiornamento e rilievo geologico saranno illustrati durante l'escursione annuale del GIGS (Gruppo Italiano di Geologia Strutturale, sezione della Società Geologica Italiana), che si svolgerà lungo la costa centro-orientale e nord-orientale della Sicilia dal 10 al 12 settembre 2025.

I dati ottenuti saranno sintetizzati e presentati in occasione del congresso scientifico di rilevanza nazionale SIMP-SGI, che si terrà a Padova dal 16 al 18 settembre 2025, con il contributo (titolo provvisorio): "Geological-Structural evolution of NE Sicily: data from the Sheet n. 588 Villa San Giovanni" a cura di: Gambino S., Barreca G. & Monaco C.

Pubblicazioni:

Lavecchia G., Bello S., Andrenacci C., Cirillo D., Pietrolungo F., Talone D., Ferrarini F., De Nardis R., Galli P., Walker J.F., Sgambato C., Menichetti M., Monaco C., **Gambino S.**, De Guidi G., Barreca G., Carnemolla F., Brighenti F., Giuffrida S., Carboni F., Ferranti L., Valoroso L., Toscani G., Barchi M.R., Roberts G., Brozzetti F. (2024) - *QUIN 2.0 - new release of the Quaternary fault strain INdicators database from the Southern Apennines of Italy*. Scientific Data, 11, 189, <https://doi.org/10.1038/s41597-024-03008-6>

Partecipazione a congressi:

Congresso Società Geologica Italiana – Società Italiana di Mineralogia e Petrografia "Geology for a sustainable management of our planet", Bari 2-5 settembre 2024.

Partecipazione a webinar:

"La geologia accessibile per tutti. Progetto CARG: carte geologiche, modelli 3D di sottosuolo e banche dati in un click" tenutasi a Roma presso la sede ISPRA il 09 Dicembre 2024.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Attività in fase di svolgimento:

Nella fase attuale il Dott. Salvatore Gambino sta procedendo al completamento dei rilievi delle sezioni C.T.R. 1:10.000 n° 588070, 588100, 588110 e 588130.

Opportunità del rinnovo dell'assegno di ricerca

L'importanza della ricerca e dell'attività di rilevamento geologico risiede nell'avanzamento e aggiornamento delle conoscenze geologiche circa l'evoluzione geologico-stratigrafica dell'area, nonché nella definizione delle relazioni tra le strutture tettoniche attive affioranti nell'area del Foglio Villa San Giovanni e la sismotettonica che caratterizza l'area dello stretto di Messina, teatro del catastrofico terremoto del 1908. Inoltre, l'area in questione è interessata da future progettazioni e messa in opera di infrastrutture strategiche nazionali, per cui l'aggiornamento delle cartografie geologiche è ritenuto fondamentale. Verificato che il contratto giungerà a scadenza il 15 Luglio p.v., considerata l'importanza della tematica del progetto stesso nell'ambito del Progetto CARG (con cui è stato finanziato l'assegno di ricerca) e accertate le capacità del Dott. Salvatore Gambino, si ritiene che sia opportuno il rinnovo per un'ulteriore annualità dell'assegno allo scopo di portare a termine il lavoro previsto dalle convenzioni ISPRA ai sensi dell'art. 1 comma 104 della legge n. 160 del 27/12/2019 per il completamento della carta Geologica ufficiale d'Italia.

Il responsabile scientifico

Prof. Carmelo Monaco



CARMELO
GIOVANNI
MONACO
17.04.2025 15:38:37
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Relazione sulle attività svolte dal Dott. Gambino Salvatore durante la fruizione di un assegno di
ricerca per il settore concorsuale 04/A2 - s.s.d. GEO/03 (prima annualità)**

Bando D.R. n. 2034 del 15 maggio 2024

Titolo della Ricerca: "Rilevamento geologico-strutturale dell'area compresa nel Foglio n. 588 Villa San Giovanni".

Progetto di ricerca: "Cartografia geologica del Foglio geologico alla scala 1:50.000 n.588 Villa San Giovanni", finanziato dalla Convenzione con l'Istituto Superiore per la Protezione e la ricerca ambientale (ISPRA).

Responsabile scientifico: Prof. Carmelo Monaco

Il periodo di attività ha previsto inizialmente uno studio bibliografico per l'acquisizione delle conoscenze scientifico-geologiche relativamente all'area in oggetto, nonché il recupero del materiale topografico digitale (tipi IGM a scala 1: 25.000, cartografia C.T.R. a scala 1: 10.000 in formato raster e vettoriale, quadro d'unione del foglio Villa S. Giovanni, DTM con pixel size di 2m dell'intera area di studio, ortofoto, ecc.) e studio dei prodotti cartografici geologici pregressi (Gargano, 1994; Lentini et al., 2000) in formato cartaceo (debitamente scansionato, digitalizzato e gestito in ambiente GIS) o digitale. Tutto il materiale raccolto è stato gestito in ambiente GIS (software QGIS 3.26) con Sistema di Riferimento RDN2008 / UTM zone 33N – EPSG:6708. La gestione GIS ha permesso la creazione di mappe derivate propedeutiche alla fase di digitalizzazione, come ad esempio l'elaborazione Hillshade dal DTM (pixel size: 2m), curve di livello dettagliate, la carta delle pendenze ecc. La georeferenziazione dei prodotti cartografici 1:10.000 scansionati ha tenuto conto sia dei quattro vertici delle sezioni C.T.R., sia di altri punti di controllo (Ground Control Points) riconosciuti in carta e considerati ad alta affidabilità, ottenendo errori residui trascurabili.

Contestualmente a quanto sopra, è stata avviata l'attività di rilevamento che ha previsto il controllo e la revisione delle cartografie pregresse e il rilievo ex novo (su base C.T.R 1: 10.000) delle aree non coperte da rilievi precedenti. Il rilievo geologico è stato effettuato sia tramite ausilio di strumenti classici (bussola, carte ecc.) che tramite utilizzo di strumenti di rilevamento digitale. Nella fattispecie, il rilievo digitale è stato eseguito tramite applicazione QField (versione mobile di QGIS) che permette di importare la libreria CARG e digitalizzare shape file geo-riferiti. In questa fase si è provveduto, altresì, alla raccolta di 82 campioni di roccia (32 relativi ai litotipi sedimentari e 50 ai litotipi cristallini - Fig.1) che saranno utili alla datazione e alla caratterizzazione delle formazioni affioranti. I litotipi affioranti sono stati preliminarmente descritti e classificati sulla base delle caratteristiche tessiturali e/o mineralogiche osservabili a occhio nudo o con l'ausilio di una lente. La descrizione preliminare verrà successivamente confermata, o eventualmente ridefinita, dalla analisi microscopica e paleontologica dei campioni eseguita presso i laboratori del dipartimento di afferenza.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

La fase di digitalizzazione (eseguita sia in modalità desktop che mobile) ha interessato più del 50% dell'area totale del foglio, con il completamento delle sezioni CTR 588140 e 588150 e, parzialmente, le sezioni 588100 e 588130. In dettaglio, l'informatizzazione del dato di rilevamento ha previsto finora:

- la digitalizzazione delle strutture tettoniche (shapefile lineare), rilevate sia sul terreno che da ortofoto e DTM.
- la digitalizzazione dei limiti stratigrafici (shapefile lineare) ricognosciuti sul terreno e interpolati tramite foto aeree e DTM.
- la digitalizzazione delle localizzazioni dei campioni raccolti (shapefile puntuale)
- la elaborazione, tramite algoritmo di poligonizzazione, delle aree di affioramento delle formazioni geologiche (shapefile poligonale) comprese tra i limiti stratigrafici e/o tettonici.

I risultati dei dati di aggiornamento e rilievo geologico saranno illustrati durante l'escursione annuale del GIGS (Gruppo Italiano di Geologia Strutturale, sezione della Società Geologica Italiana), che si svolgerà lungo la costa centro-orientale e nord-orientale della Sicilia dal 10 al 12 settembre 2025.

I dati ottenuti saranno sintetizzati e presentati in occasione del congresso scientifico di rilevanza nazionale SIMP-SGI, che si terrà a Padova dal 16 al 18 settembre 2025, con il contributo (titolo provvisorio): "Geological-Structural evolution of NE Sicily: data from the Sheet n. 588 Villa San Giovanni" a cura di: Gambino S., Barreca G. & Monaco C.

Attività in fase di svolgimento:

Attualmente si sta procedendo al completamento dei rilievi delle sezioni C.T.R. 1:10.000 n° 588070, 588100, 588110 e 588130.

Pubblicazioni:

Lavecchia G., Bello S., Andrenacci C., Cirillo D., Pietrolungo F., Talone D., Ferrarini F., De Nardis R., Galli P., Walker J.F., Sgambato C., Menichetti M., Monaco C., **Gambino S.**, De Guidi G., Barreca G., Carnemolla F., Brighenti F., Giuffrida S., Carboni F., Ferranti L., Valoroso L., Toscani G., Barchi M.R., Roberts G., Brozzetti F. (2024) - *QUIN 2.0 - new release of the Quaternary fault strain INdicators database from the Southern Apennines of Italy*. Scientific Data, 11, 189, <https://doi.org/10.1038/s41597-024-03008-6>

Partecipazione a congressi:

Congresso Società Geologica Italiana – Società Italiana di Mineralogia e Petrografia "Geology for a sustainable management of our planet", Bari 2-5 settembre 2024.

Partecipazione a webinar:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

"La geologia accessibile per tutti. Progetto CARG: carte geologiche, modelli 3D di sottosuolo e banche dati in un click" tenutasi a Roma presso la sede ISPRA il 09 Dicembre 2024.

Data

08/04/2025

Firma dell'assegnista



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

D) Monaco/Ortolano

Richiesta pervenuta da parte della prof. Carmelo Monaco, di rinnovo assegno di ricerca di cui al bando D.R. n. 1504 del 09/04/2024 vincitore Dott. Damiano Russo (v. D.R. n. 1184 del 05/07/2024) con un progetto di ricerca dal titolo "Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affiorati nell'area del Foglio n. 588 Villa San Giovanni" con scadenza il 15 luglio 2025.

Il prof. Monaco, accertate le capacità scientifiche del Dott. Damiano Russo, considerato che la tematica di ricerca necessita un approfondimento di altri dodici mesi oltre la scadenza dell'assegno corrente, considerata la disponibilità della somma di € 23.891,00 sul fondo "Convenzione ISPRA - Regione Calabria, Università di Catania e Università della Calabria, Foglio geologico n. 602 Motta San Giovanni (Resp. Prof. Rosolino Cirrincione)", UPB: 22725132215. - CUP: E67G24000580005 chiede che venga rinnovato per un anno l'Assegno di Ricerca del Dott. Damiano Russo.

Si precisa che pur rimanendo uguale la tematica, estendendosi il lavoro nel foglio adiacente, il nuovo titolo della ricerca sarà: "Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell'area del Foglio n. 602 Motta San Giovanni" e che il nuovo responsabile scientifico sarà il Prof. Gaetano Ortolano (GSD: GEOS-01/B-Petrologia e petrografia).

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Corso Italia, 57 – 95129 Catania

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali
S E D E

Oggetto: richiesta di rinnovo Assegno di Ricerca Dott. Damiano Russo

Il sottoscritto Prof. Carmelo Monaco, Responsabile scientifico di un Assegno di Ricerca bandito dall'Ateneo con D.R. n. 1504 del 09/04/ 2024 (ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera B della legge 240 del 2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. n. 1699 del 31/03/2011 e ss. mm. ii.), Area 04 – Scienze della Terra, settore scientifico disciplinare GEO/03 “Geologia strutturale”, della durata di un anno (rinnovabile), vincitore Dott. Damiano Russo (v. D.R. n. 1184 del 05/07/2024) con un progetto di ricerca dal titolo **“Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell'area del Foglio n. 588 Villa San Giovanni”**, verificato che il contratto giungerà a scadenza il 15 luglio 2025, considerata l'importanza della tematica del progetto stesso nell'ambito dell'attività di ricerca svolta dal DSBGA nell'ambito del **progetto CARG finanziato dall'ISPRA ai sensi dell'art. 1 comma 104 della legge n. 160 del 27/12/2019 per il completamento della carta Geologica ufficiale d'Italia** e accertate le capacità scientifiche del Dott. Damiano Russo, considerato che la tematica di ricerca necessita un approfondimento di almeno altri dodici mesi oltre la scadenza dell'assegno corrente, estendendo l'analisi anche in aree adiacenti ricadenti in un altro foglio geologico finanziato dall'ISPRA ai sensi della legge n. 160/2019 (**Foglio n. 602 “Motta San Giovanni”**), considerata la disponibilità della somma di € 23.891,00 sul fondo **“Convenzione ISPRA - Regione Calabria, Università di Catania e Università della Calabria, Foglio geologico n. 602 Motta San Giovanni (Resp. Prof. Rosolino Cirrincione)”, UPB: 22725132215. - CUP: E67G24000580005** chiede che venga rinnovato per un anno l'Assegno di Ricerca **del Dott. Damiano Russo**.

Si precisa che pur rimanendo uguale la tematica, estendendosi il lavoro nel foglio adiacente, il **nuovo titolo della ricerca sarà: “Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell'area del Foglio n. 602 Motta San Giovanni” e che il nuovo responsabile scientifico sarà il Prof. Gaetano Ortolano (GSD: GEOS-01/B-Petrologia e petrografia).**

Si allegano la relazione sull'attività del Dott. Damiano Russo e la relazione del responsabile scientifico.
Cordiali saluti

Il responsabile scientifico e responsabile del fondo
Prof. Carmelo Monaco


CARMELO GIOVANNI
MONACO
18.04.2025 11:02:04
GMT+01:00

ROSOLINO
CIRRINCIONE
18.04.2025
06:46:08
GMT+01:00

Visto
Prof. Rosolino Cirrincione



Prof. Gaetano Ortolano

GAETANO ORTOLANO
17.04.2025 09:08:59
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Relazione scientifica del tutor sulle attività svolte dal Dott. Damiano Russo durante la fruizione
di un assegno di ricerca per il settore concorsuale 04/A2 e per il s.s.d. GEO/03 (prima annualità)**

Bando D.R. n. 1504 del 9 aprile 2024

Titolo della Ricerca: "Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell'area del Foglio n. 588 Villa San Giovanni".

Progetto di ricerca: Progetto CARG - Convenzione tra ISPRA, Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e l'Università degli Studi di Catania, per la realizzazione del Foglio geologico alla scala 1: 50.000 n. 588 "Villa San Giovanni".

Responsabile scientifico: Prof. Carmelo Monaco

Attività scientifiche svolte

Il periodo di attività di ricerca ha previsto inizialmente lo studio bibliografico per l'acquisizione di un solido background sull'area in studio e il recupero del materiale cartografico preesistente in formato raster e vettoriale, poi debitamente digitalizzato e gestito in ambiente GIS con sistema di riferimento RDN2008 / UTM zone 33N – EPSG6708. Specificatamente al materiale cartografico, è stato recuperato il materiale topografico digitale (IGM a scala 1: 25.000, cartografia C.T.R. a scala 1: 10.000 in formato raster e vettoriale, quadro d'unione del foglio Villa San Giovanni, DTM con pixel size di 2 m, ortofoto dell'intera area di studio, ecc.) e la cartografia geologica pregressa (carta geo-petrografica del cristallino dei Monti Peloritani orientali 1:25.000, Atzori & Pezzino, 1974; carta geologica di Messina e del settore nord orientale dei Monti Peloritani 1:25.000, Gargano, 1994; carta geologica della provincia di Messina 1:50.000, Lentini et al., 2000).

Il rilevamento geologico-strutturale è stato condotto utilizzando come base le carte topografiche C.T.R. in scala 1:10.000. Su di esse sono stati riportati i limiti delle unità geologiche riconoscibili sul terreno e i lineamenti strutturali rilevati durante l'attività di terreno. Contestualmente, è stata effettuata una revisione critica delle cartografie geologiche pregresse, ove necessario. Il rilievo di terreno è stato condotto in coordinamento con le attività di rilevamento geologico delle coperture sedimentarie. Congiuntamente, sono state delimitate in carta le aree da sottoporre ad approfondimento tramite osservazioni dirette, e sono state apportate modifiche progressive alle diverse features — quali contatti litologici e strutture tettoniche — sulla base delle evidenze raccolte in campagna.

Il rilievo geologico è stato effettuato sia tramite ausilio di strumenti classici (bussola, carte ecc.) sia tramite ausilio di strumenti di rilevamento digitale. Il rilevamento digitale di terreno è stato condotto tramite l'applicativo ArcGIS Field Maps (versione mobile di ArcGIS), da cui i dati raccolti venivano periodicamente trasferiti sulla piattaforma GIS. Inoltre, è stato utilizzato anche l'applicativo FieldMove Clino che ha permesso

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

l'acquisizione e gestione dei dati strutturali e Google Earth per la geolocalizzazione dei campioni raccolti e dei punti d'interesse rilevati. I litotipi sono stati preliminarmente descritti e classificati sulla base delle caratteristiche petrografiche e strutturali osservabili a occhio nudo o con l'ausilio di una lente. Tali descrizioni sono state successivamente confermate, o qualora necessario ridefinite, mediante analisi in sezione sottile condotte personalmente presso i laboratori del dipartimento di afferenza, su c. 70 campioni appositamente prelevati. Nel corso delle attività di rilevamento si è provveduto alla ridefinizione delle unità tettono-metamorfiche e intrusive affioranti, nonché al ritracciamento con maggiore accuratezza dei limiti reciproci e di quelli con le coperture sedimentarie. Inoltre, sulla base delle indicazioni emerse dalla bibliografia esaminata e confermate dall'analisi in sezione sottile, si è reso opportuno adottare terminologie petrografiche più specifiche, al fine di descrivere con maggiore precisione le caratteristiche osservate sul terreno. Questa parte di lavoro è stato indispensabile ai fini della redazione della legenda del Foglio, in particolare per la parte relativa ai basamenti cristallini.

L'assetto strutturale derivato dall'attività di campo (definizione dei lineamenti principali e secondari) è stato successivamente validato tramite consultazione della cartografia pregressa e tramite ausilio di dati telerilevati quali foto-aeree e modelli digitali del terreno (DTM) con risoluzione 2x2 che hanno permesso una revisione finale. L'ambiente GIS ha permesso la creazione di mappe derivate, come ad esempio l'elaborazione Hillshade, importante nella verifica del posizionamento di strutture tettoniche e limiti geologici sull'elaborato digitale.

I dati ottenuti saranno sintetizzati e presentati in occasione del congresso scientifico di rilevanza nazionale SIMP-SGI, che si terrà a Padova dal 16 al 18 settembre 2025, con il contributo (titolo provvisorio): "Structural evolution of the crystalline basement in the Peloritani Mountains (NE Sicily): the example of the Sheet n. 588 Villa San Giovanni" a cura di: Russo D.*, Ortolano G., Fiannacca P., Cirrincione R. & Monaco C. Inoltre, i risultati saranno illustrati anche durante l'escursione annuale del GIGS (Gruppo Italiano di Geologia Strutturale, sezione della Società Geologica Italiana), che si svolgerà lungo la costa centro-orientale e nord-orientale della Sicilia dal 10 al 12 settembre 2025.

Partecipazione a webinar:

"La geologia accessibile per tutti. Progetto CARG: carte geologiche, modelli 3D di sottosuolo e banche dati in un click" tenutasi a Roma presso la sede ISPRA il 09 Dicembre 2024.

"Ecosistema ArcGIS: dal GIS al Digital Twin" tenuto online dal Dott. Aruta (GIS Expert | Account Manager @ Esri Italia) il 17 Gennaio 2025.

Attività in fase di svolgimento:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Nella fase attuale il dott. Damiano Russo sta procedendo all'adattamento delle features geologiche alla base topografica IGM a scala 1:25000, sensibilmente differente da quella a scala 1:10000, con la correzione dei limiti tra le unità, della posizione e dell'andamento delle strutture tettoniche.

Opportunità del rinnovo dell'assegno di ricerca

L'importanza della ricerca svolta risiede nell'avanzamento delle conoscenze sulle relazioni tra processi metamorfici e tettonici all'interno del basamento cristallino affiorante nell'area del Foglio Villa San Giovanni. In particolare, nel corso delle attività di rilevamento si è provveduto alla ridefinizione dei terreni metamorfici e intrusivi affioranti, e al rilievo accurato dei limiti reciproci e di quelli con le coperture sedimentarie. Da notare che i basamenti cristallini analizzati ricadenti del Foglio Villa San Giovanni appartengono all'Unità dell'Aspromonte che affiora estesamente nell'area a cavallo dello Stretto di Messina, sia nel settore siciliano lungo i Monti Peloritani (provincia di Messina), sia nel settore calabrese dove forma il massiccio dell'Aspromonte (provincia di Reggio Calabria). La Considerato che di recente è iniziata la realizzazione del Foglio n. 602 "Motta San Giovanni" (L. 160/2019 - Convenzione tra ISPRA, Regione Calabria, Università di Catania e Università della Calabria), coordinatore scientifico il Prof. Rosolino Cirrincione dell'Università di Catania, che i due fogli (Villa San Giovanni e Motta San Giovanni) sono adiacenti e che le tematiche da sviluppare sono le medesime, si ritiene fondamentale continuare la ricerca nell'area ricoperta dal Foglio Motta San Giovanni.

Verificato che il contratto giungerà a scadenza il 15 luglio p.v., considerata l'importanza della tematica del progetto stesso nell'ambito del Progetto CARG (con cui è stato finanziato l'assegno di ricerca) e accertate le capacità del Dott. Damiano Russo, si ritiene che sia opportuno il rinnovo per un'ulteriore annualità dell'assegno allo scopo di portare a termine il lavoro previsto dalle convenzioni ISPRA ai sensi dell'art. 1 comma 104 della legge n. 160 del 27/12/2019 per il completamento della carta Geologica ufficiale d'Italia.

Si precisa che, pur rimanendo uguale la tematica (Titolo della ricerca: "Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell'area del Foglio n. 602 Motta San Giovanni"), l'ulteriore annualità sarà finanziata della convenzione tra ISPRA, Regione Calabria, Università di Catania e Università della Calabria (coordinatore scientifico il Prof. Rosolino Cirrincione) e che il nuovo responsabile scientifico sarà il Prof. Gaetano Ortolano (v. richiesta di innovo).

Firma

Il responsabile scientifico

Prof. Carmelo Monaco

CARMELO
GIOVANNI
MONACO
18.04.2025
10:33:40
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Relazione sulle attività svolte dal Dott. Russo Damiano durante la fruizione di un assegno
di ricerca per il settore concorsuale 04/A2 e per il s.s.d. GEO/03 (prima annualità)**

Bando D.R. n. 1504 del 09 Aprile 2024

Titolo della Ricerca: “Rilevamento geologico dei basamenti cristallini affioranti nell’area del Foglio n.588 Villa San Giovanni”.

Progetto di ricerca: “Cartografia geologica del Foglio geologico alla scala 1:50.000 n.588 Villa San Giovanni”, finanziato dalla Convenzione con l’Istituto Superiore per la Protezione e la ricerca ambientale (ISPRA).

Responsabile scientifico: Prof. Carmelo Monaco

Il periodo di attività di ricerca ha previsto inizialmente lo studio bibliografico per l’acquisizione di un solido background sull’area in studio e il recupero del materiale cartografico preesistente in formato raster e vettoriale, poi debitamente digitalizzato e gestito in ambiente GIS con sistema di riferimento RDN2008 / UTM zone 33N – EPSG6708. Specificatamente al materiale cartografico, è stato recuperato il materiale topografico digitale (IGM a scala 1: 25.000, cartografia C.T.R. a scala 1: 10.000 in formato raster e vettoriale, quadro d’unione del foglio Villa San Giovanni, DTM con *pixel size* di 2 m, ortofoto dell’intera area di studio, ecc.) e la cartografia geologica pregressa (carta geo-petrografica del cristallino dei Monti Peloritani orientali 1:25.000, Atzori & Pezzino, 1974; carta geologica di Messina e del settore nord orientale dei Monti Peloritani 1:25.000, Gargano, 1994; carta geologica della provincia di Messina 1:50.000, Lentini et al., 2000).

Il rilevamento geologico-strutturale è stato condotto utilizzando come base le carte topografiche C.T.R. in scala 1:10.000. Su di esse sono stati riportati i limiti delle unità geologiche riconoscibili sul terreno e i lineamenti strutturali rilevati durante l’attività di terreno. Contestualmente, è stata effettuata una revisione critica delle cartografie geologiche pregresse, ove necessario. Il rilievo di terreno è stato condotto in coordinamento con le attività di rilevamento geologico delle coperture sedimentarie. Congiuntamente, sono state delimitate in carta le aree da sottoporre ad approfondimento tramite osservazioni dirette, e sono state apportate modifiche progressive alle diverse *features* — quali contatti litologici e strutture tettoniche — sulla base delle evidenze raccolte in campagna.

Il rilievo geologico è stato effettuato sia tramite ausilio di strumenti classici (bussola, carte ecc.) sia tramite ausilio di strumenti di rilevamento digitale. Il rilevamento digitale di terreno è stato condotto tramite l’applicativo *ArcGIS Field Maps* (versione mobile di *ArcGIS*), da cui i dati raccolti venivano periodicamente trasferiti sulla piattaforma GIS. Inoltre, è stato utilizzato anche l’applicativo *FieldMove Cino* che ha permesso l’acquisizione e gestione dei dati strutturali e *Google Earth* per la geolocalizzazione dei campioni raccolti e dei punti d’interesse rilevati. I litotipi sono stati preliminarmente descritti e classificati sulla base delle caratteristiche petrografiche e

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

strutturali osservabili a occhio nudo o con l'ausilio di una lente. Tali descrizioni sono state successivamente confermate, o qualora necessario ridefinite, mediante analisi in sezione sottile condotte personalmente presso i laboratori del dipartimento di afferenza, su c. 70 campioni appositamente prelevati. Nel corso delle attività di rilevamento si è provveduto alla ridefinizione delle unità tettono-metamorfiche e intrusive affioranti, nonché al ritracciamento con maggiore accuratezza dei limiti reciproci e di quelli con le coperture sedimentarie. Inoltre, sulla base delle indicazioni emerse dalla bibliografia esaminata e confermate dall'analisi in sezione sottile, si è reso opportuno adottare terminologie petrografiche più specifiche, al fine di descrivere con maggiore precisione le caratteristiche osservate sul terreno.

L'assetto strutturale derivato dall'attività di campo (definizione dei lineamenti principali e secondari) è stato successivamente validato tramite consultazione della cartografia pregressa e tramite ausilio di dati telerilevati quali foto-aeree e modelli digitali del terreno (DTM) con risoluzione 2x2 che hanno permesso una revisione finale. L'ambiente GIS ha permesso la creazione di mappe derivate, come ad esempio l'elaborazione *Hillshade*, importante nella verifica del posizionamento di strutture tettoniche e limiti geologici sull'elaborato digitale.

I dati ottenuti saranno sintetizzati e presentati in occasione del congresso scientifico di rilevanza nazionale SIMP-SGI, che si terrà a Padova dal 16 al 18 settembre 2025, con il contributo (titolo provvisorio): “*Structural evolution of the crystalline basement in the Peloritani Mountains (NE Sicily): the example of the Sheet n. 588 Villa San Giovanni*” a cura di: Russo D.*, Ortolano G., Fiannacca P., Cirrincione R. & Monaco C. Inoltre, i risultati saranno illustrati anche durante l'escursione annuale del GIGS (Gruppo Italiano di Geologia Strutturale, sezione della Società Geologica Italiana), che si svolgerà lungo la costa centro-orientale e nord-orientale della Sicilia dal 10 al 12 settembre 2025.

Partecipazione a webinar:

- “La geologia accessibile per tutti. Progetto CARG: carte geologiche, modelli 3D di sottosuolo e banche dati in un click” tenutasi a Roma presso la sede ISPRA il 09 Dicembre 2024.
- “Ecosistema ArcGIS: dal GIS al Digital Twin” tenuto online dal Dott. Aruta (GIS Expert | Account Manager @ Esri Italia) il 17 Gennaio 2025.

Luogo e data
Catania, 07.04.2025

Firma dell'assegnista



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

IL DIRETTORE

E) Di Stefano

Richiesta pervenuta da parte della prof.ssa Agata Di Stefano di attivazione di n. 1 borsa di studio della durata di 6 mesi e dell'importo di euro 6.000,00 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 tesi di laurea sperimentale nell'ambito della 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 ISPRA CARG (Foglio 643 Gela) di cui la stessa è responsabile. UPB 22725132214

Il responsabile scientifico della borsa di studio è il prof. Stefano Catalano.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

BANDO PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO PER RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Art. 1

L'Università degli Studi di Catania bandisce un concorso, 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 tesi di laurea sperimentale nell'ambito della 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.

Art. 2

Per la partecipazione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- diploma di laurea triennale (o laurea 1° livello) in Scienze Geologiche (L-34);
- iscrizione al corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica (LM-74/LM-79) presso l'Università degli Studi di Catania;
- reddito personale complessivo annuo lordo percepito, per il periodo d'imposta relativo all'anno di fruizione della borsa di studio, non superiore a euro 7.746,85. (euro settemilasettecento-quarantasei/85) comprensivo dei redditi di origine patrimoniale nonché degli emolumenti di qualsiasi altra natura aventi carattere ricorrente con esclusione di quegli aventi caratteri occasionali.

Sono ritenute valutabili le seguenti ulteriori competenze ed esperienze:

- esito e valutazione degli esami inerenti la tematica di ricerca, indicati nei criteri di valutazione all'art. 4 del presente bando;
- esperienze di rilevamento geologico maturate nel corso della carriera universitaria, documentata da superamento esami, tesi o pubblicazioni, o nel corso di altre attività documentate.

Le borse, permanendo i requisiti richiesti, potranno essere rinnovate una sola volta, per un ulteriore periodo di sei mesi, con provvedimento del Rettore, su motivata delibera del Consiglio del dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, nel rispetto del progetto di ricerca previo parere favorevole del Responsabile scientifico della ricerca dopo aver verificato la disponibilità finanziaria.

Art. 3

Il presente bando di concorso per l'attribuzione della suddetta borsa di studio è pubblicato nella sezione "Bandi, gare e concorsi" del portale di Ateneo <<http://www.unict.it/>> nonché sull'Albo online di Ateneo.

Le istanze di partecipazione al concorso vanno compilate ed inviate, esclusivamente online, sul modello di istanza di partecipazione disponibile sul sito web dell'Ateneo, nella stessa sezione in cui è pubblicato il bando, entro e non oltre il termine perentorio del 2025.

Saranno accolte solamente le istanze di partecipazione al concorso compilate ed inviate online.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA DELLA RICERCA
Ufficio Borse di studio



Ministero dell'Università e della Ricerca

Verranno esclusi dal concorso i candidati le cui istanze non contengano tutte le dichiarazioni circa il possesso dei requisiti di ammissione.

Nella domanda, redatta online, i candidati dichiarano, sotto la propria responsabilità, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000 e ss. mm. ii.:

- a) il proprio nome e cognome, la data e il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso, l'indirizzo di posta elettronica, il codice fiscale e la cittadinanza;
- b) l'impegno a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di partecipazione;
- c) il titolo di studio posseduto con l'indicazione della data del conseguimento, e della votazione riportata;
- d) l'iscrizione al corso di laurea universitario e tutti i dati concernenti la carriera universitaria;
- e) di non usufruire attualmente di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite e di essere disposto, nel caso risultasse vincitore, a rinunciare ad altre borse di studio eventualmente in godimento a quella data;
- f) l'impegno a comunicare tempestivamente le variazioni del reddito personale complessivo lordo nel caso di superamento del limite di cui al precedente art. 2.
Nel caso di pubblici dipendenti l'impegno a chiedere il collocamento in congedo straordinario per motivo di studio senza assegni per il periodo di godimento della borsa;
- g) l'inesistenza di cause ostative derivanti da condanne penali o da altre cause previste dalla vigente legislazione;
- h) elenco di eventuali pubblicazioni o attività lavorativa svolta presso aziende nonché qualsiasi titolo che il candidato ritenga utile nel proprio interesse agli effetti della selezione;
- i) di essere a conoscenza di tutte le prescrizioni contenute nel presente bando.

Alla domanda di partecipazione alla selezione i candidati dovranno allegare, pena l'esclusione, i seguenti documenti in formato elettronico "pdf":

- 1) *curriculum vitae* "modello Europass" debitamente sottoscritto;
- 2) dichiarazione sostitutiva di certificazione attestante i voti riportati nei singoli esami universitari di profitto e nell'esame generale di laurea solo se studente non laureato presso Università degli studi di Catania;
- 3) fotocopia di un valido documento di identità.

I candidati potranno inoltre allegare, se ritenuti utili ai fini della valutazione:

- 1) copia dell'elaborato scritto della prova finale;
- 2) certificato della carriera universitaria nell'ambito del corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica della classe LM74/79;
- 3) copia di eventuali lavori pubblicati o attestati di attività lavorativa svolta presso aziende private, nonché di qualsiasi titolo o documento rilasciati da enti pubblici o privati che il candidato ritenga utile presentare nel proprio interesse agli effetti della selezione.

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, inoltre, che tutti i documenti o atti eventualmente prodotti sono conformi all'originale.

Tutti i candidati sono ammessi con riserva fino all'accertamento dei requisiti previsti dal bando.

Quanto indicato nel *curriculum vitae* costituiscono dichiarazioni sostitutive di certificazione. Nei casi in cui non sia applicabile la normativa in materia di dichiarazioni sostitutive (D.P.R. n. 445/2000 e ss. mm. ii), il candidato si assume la responsabilità delle dichiarazioni rilasciate nel *curriculum vitae*.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



I candidati, che renderanno dichiarazioni mendaci, decadrono automaticamente dall'iscrizione e dall'eventuale godimento della borsa di studio con effetto retroattivo, fatta comunque salva l'applicazione delle ulteriori sanzioni amministrative e/o penali previste dalle norme vigenti.

L'Amministrazione si riserva di effettuare i controlli e gli accertamenti previsti dalle disposizioni in vigore. L'Università si riserva in ogni caso di adottare, anche successivamente all'espletamento del concorso, provvedimenti di esclusione dei candidati che non abbiano ottemperato alle previsioni di bando o risultino privi dei requisiti ivi stabiliti.

I requisiti previsti dal presente bando dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda di partecipazione al concorso (scad. bando) e mantenuti per tutto il periodo di fruizione della borsa di studio.

Per tutte le comunicazioni relative al presente concorso, i candidati saranno identificati attraverso il codice (ID risposta) generato dal sistema al termine della compilazione della domanda online. Al termine della sottomissione della domanda, il sistema NON genera l'invio automatico dell'ID risposta via email, pertanto il candidato è tenuto a stampare copia della domanda compilata online tramite l'apposita funzione di stampa.

Entro il2025, sul sito dell'Ateneo sarà pubblicato un elenco recante i numeri identificativi (ID risposta) indicati nelle domande di partecipazione al presente concorso pubblico.

Entro le ore 12,30 del2025, i candidati che, avendo presentato domanda di partecipazione al bando per l'assegnazione della borsa, non dovessero riscontrare nell'elenco il proprio numero identificativo (ID risposta) indicato nella domanda di partecipazione al presente concorso pubblico, devono segnalare l'omissione via email all'indirizzo: borse1@unict.it .

Art. 4

L'assegnazione della borsa di studio sarà decisa da un'apposita Commissione nominata dal Consiglio di dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, composta da tre docenti,

La Commissione, ai fini della valutazione dei titoli direta ad accertare l'attinenza al percorso formativo del candidato e l'attitudine a svolgere compiti di ricerca scientifica, dispone fino ad un massimo di 100 punti ripartiti, previa fissazione dei criteri, come segue:

- fino ad un massimo di 10 punti per il voto di laurea riportato per il conseguimento del titolo nella classe L34;
- fino ad un massimo di 30 punti per i voti riportati negli esami conseguiti nel corso di laurea della classe L-34 attinenti alla ricerca da effettuare, individuati negli insegnamenti di Geologia fisica, Geologia stratigrafica, Geologia con laboratorio, Geologia strutturale e Rilevamento geologico o loro equivalenti della classe L-34 e negli insegnamenti di Laboratorio di cartografia geologica e Rilevamento geologico-tecnico o equivalenti del corso di laurea magistrale in Geologia e Geofisica (classe LM-74/79);
- fino ad un massimo di 15 punti per la valutazione della qualità dei dati geologici originali a supporto dell'elaborato scritto della prova finale per il conseguimento del titolo di laurea nella classe L-34;
- fino ad un massimo di 5 punti per la valutazione dei titoli presentati in relazione alla tematica della ricerca;
- fino ad un massimo di 40 punti per il colloquio di presentazione ed esposizione delle tematiche della borsa, con particolare riferimento alla conoscenza della geologia regionale della Sicilia e di accertamento della capacità di lettura ed interpretazione di carte geologiche.

La valutazione dei titoli dovrà precedere il colloquio.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA DELLA RICERCA
Ufficio Borse di studio



Ministero dell'Università e della Ricerca

La sede e la data del colloquio, inteso a valutare le capacità del candidato in relazione al progetto di ricerca, saranno comunicate agli interessati tramite avviso pubblicato sul portale di Ateneo nella stessa pagina del presente bando di concorso, almeno dieci giorni prima della data fissata per lo stesso.

Il colloquio potrà svolgersi in presenza o tramite la piattaforma Microsoft Teams.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di valido documento di riconoscimento.

Al termine dei propri lavori la Commissione presenterà una relazione contenente il giudizio su ogni concorrente e la graduatoria dei candidati giudicati idonei che, unita ai verbali dei lavori della Commissione, sarà trasmessa all'Ufficio Borse di studio insieme al carteggio relativo al concorso.

Saranno considerati idonei coloro che abbiano conseguito una votazione non inferiore ai 70/100 del totale dei punti di cui la Commissione dispone.

I punteggi attribuiti dalla Commissione a ciascun candidato sono pubblici.

La Commissione giudicatrice è tenuta a completare i propri lavori entro 60 giorni dalla comunicazione del provvedimento di nomina.

Art. 5

La graduatoria di merito sarà emanata con decreto rettorale e verrà pubblicata nella sezione "Bandi, gare e concorsi" del sito internet di questa Università, <http://www.unicit.it> nonché sull'Albo online di Ateneo. La graduatoria soggetta a pubblicazione sul sito web di Ateneo riporterà soltanto il numero identificativo del candidato (ID risposta) che è indicato nella domanda di partecipazione al presente concorso pubblico.

La pubblicazione online del decreto di emanazione della graduatoria ha valore di notifica a tutti gli effetti. Non sarà data pertanto ulteriore comunicazione individuale agli interessati.

Decade dal diritto alla borsa colui che non faccia pervenire all'Ufficio Borse di studio (borse1@unicit.it) entro il quindicesimo giorno successivo a quello di riferimento della comunicazione dell'assegnazione della borsa stessa, i seguenti documenti:

- a) dichiarazione di accettazione della borsa di studio;
- b) dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28.12.2000 e ss. mm. ii., con la quale il vincitore dichiara che nell'anno di fruizione della borsa non percepisce un reddito personale complessivo annuo lordo superiore a euro 7.746,85, impegnandosi, qualora nel corso del periodo di fruizione della detta borsa dovesse venire meno tale condizione, a dare tempestiva comunicazione all'Amministrazione universitaria e obbligandosi alla restituzione degli eventuali ratei di borsa indebitamente percepiti.

I moduli di cui ai punti a) e b) saranno resi disponibili online, nella stessa pagina web in cui è pubblicato il bando, contestualmente alla pubblicazione della graduatoria.

I dipendenti pubblici dovranno produrre una dichiarazione dell'Ente dal quale dipendono da cui si evinca il collocamento in congedo straordinario per motivi di studio, per il periodo coincidente con il periodo di godimento della borsa.

La borsa, che si rendesse disponibile per rinuncia del vincitore o decadenza, potrà essere assegnata per scorrimento della graduatoria di merito ai candidati, che seguono nell'ordine.

Art. 6

La borsa di studio è individuale ed indivisibile.

La borsa di studio, di cui al presente bando, non può essere cumulata con altre borse di studio universitarie o con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, né con assegni o sovvenzioni di analoga natura tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione o di ricerca dei borsisti.



Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

AREA DELLA RICERCA
Ufficio Borse di studio



Ministero dell'Università e della Ricerca

La borsa di studio, di cui al presente bando, non può, altresì, essere cumulata con stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura derivanti da rapporti di impiego pubblico o privato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

A nessun titolo possono essere attribuiti agli assegnatari, oltre l'importo della borsa ed eventuali sovvenzioni esterne previste dal bando, compensi che facciano carico a contributi o assegnazioni erogate con fondi di bilancio dell'Università di Catania.

Il vincitore della borsa che, dopo aver iniziato l'attività di studio o di ricerca, non la proseguà senza giustificato motivo regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi o ripetute mancanze o che infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine alla ricerca, può essere dichiarato decaduto, dall'ulteriore godimento della borsa, con motivato provvedimento del Rettore.

I provvedimenti di cui al precedente comma vengono adottati dal Rettore su proposta del Responsabile scientifico, udito l'interessato.

L'assegnatario ha l'obbligo di comunicare all'Amministrazione il venir meno dei requisiti e delle condizioni previste per il godimento della borsa di studio. Qualora abbiano usufruito della borsa di studio in assenza delle condizioni previste dal presente bando, gli stessi hanno l'obbligo di restituzione delle somme indebitamente percepite.

L'Università ed il Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali si riservano comunque di adottare in ogni momento forme adeguate di accertamento sullo stato delle attività in corso da parte dell'assegnatario della borsa.

Art. 7

Il titolare della borsa dovrà svolgere le attività del programma entro i termini concordati con il Responsabile scientifico della ricerca e con il Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali ininterrottamente per l'intera durata della borsa.

L'importo di ciascuna borsa è pari ad euro 6.000/00 (euro seimila/00) e verrà erogato in un'unica rata posticipata. Il pagamento relativo alla borsa sarà effettuato previa attestazione del Responsabile scientifico della ricerca.

Al pagamento della borsa provvederanno i competenti Uffici dell'Amministrazione centrale.

Al termine del periodo di durata della borsa, l'assegnatario è tenuto a presentare una relazione sull'attività svolta corredata da eventuale produzione scientifica.

Il godimento della borsa di studio è sospeso in via temporanea nel caso che il suo titolare debba assentarsi per gravidanza e puerperio, per malattia di durata superiore ad un mese o per altro grave motivo. In tal caso la corresponsione della borsa viene sospesa con decorrenza dalla data di interruzione dell'attività, disposta con provvedimento del Rettore, su proposta del Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, sentito il Responsabile scientifico della ricerca, in base a formale e documentata richiesta del borsista.

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali, né a valutazioni giuridiche ed economiche ai fini delle carriere.

Per la borsa di studio prevista dal presente bando si applicano le disposizioni in materia di agevolazioni fiscali di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476.

Art.8

Tutte le comunicazioni particolari con i candidati avverranno via e-mail all'indirizzo indicato in sede di presentazione della domanda di partecipazione. L'Amministrazione non si assume alcuna responsabilità nei casi di inesatta indicazione del recapito elettronico da parte del concorrente o di



Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Istituto Nazionale
per le Ricerche
dell'Ambiente



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

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

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA
1484

AREA DELLA RICERCA
Ufficio Borse di studio



Ministero dell'Università e della Ricerca

disguidi nella comunicazione telematica. Pertanto, il candidato che dovesse cambiare indirizzo email è tenuto a comunicarlo tempestivamente all'indirizzo borse1@unict.it
L'eventuale esclusione dal concorso è comunicata all'interessato via e-mail.

Art. 9

Per l'informatica relativa al trattamento dei dati personali dei candidati - ai sensi degli artt. 12, 13 e 14 del Regolamento generale sulla protezione dei dati UE 2016/679 (GDPR) e dell'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003 - si rinvia all'Informativa generale per il trattamento dei dati personali degli studenti pubblicata al seguente link:

https://www.unict.it/sites/default/files/files/Informativa%20studenti_aprile%20202021-DEF.pdf

In questo bando, unicamente a scopo di semplificazione ogni qualvolta è stato usato il genere maschile, la forma è da intendersi riferita in maniera inclusiva a tutte le persone che operano nell'ambito della comunità accademica.

Art. 10

I responsabili del procedimento amministrativo sono individuati, ai sensi dell'art. 5 comma 1 della legge n. 241/90 e ss. mm. ii.:

- nel Presidente della Commissione per il procedimento relativo all'assegnazione delle borse, dalla nomina sino alla pubblicazione della graduatoria;
- nella funzionaria responsabile dell'Ufficio Borse di studio, dott.ssa Teodora Nicoleta Pascu, per tutte le procedure inerenti al bando di concorso, che si avvarrà del supporto del responsabile Ufficio della didattica DSBGA, dott. Antonio Fagone Buscimese.

Per tutto quanto non previsto dal bando si rimanda al regolamento per il conferimento delle borse di studio, ai sensi della legge n. 240 del 30/12/2010 di questo Ateneo e alla generale normativa in materia.

Catania,2025

IL DIRIGENTE ARI
Dott. Giuseppe Caruso

IL RETTORE
Prof. Francesco Priolo



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA
1484

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

Il Consiglio unanime approva il punto e il relativo bando.

Letto approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

14. Richiesta Anticipazione su progetti di ricerca;

Il Direttore comunica ai membri del Consiglio di aver ricevuto le seguenti richieste di anticipazione su progetti di ricerca:

A) Ferrito (Rettifica)

La prof.ssa Venera Ferrito chiede di rettificare l'importo della richiesta di anticipazione del 50% già deliberata nella seduta del consiglio del 17 febbraio 2025 (nota prot. n. 40814 del 26/02/2025), relativamente al progetto *PN FEAMPA 2021-2027 - Priorità 2, Obiettivo 2.1 Azione 6 “Salute e compatibilità ambientale dei prodotti dell'acquacoltura” - Programma progettuale per “Elaborazione del Piano di Gestione dell'Anguilla europea (Anguilla anguilla L.) in Sicilia”, rif. Reg. (CE) n. 1100/2007 – CUP G68H24001370009- che istituisce misure per la ricostituzione dello stock di anguilla europee*, riducendo lo stesso al 35% del costo totale del progetto corrispondenti a € 195.000,00 necessari per sostenere le spese al fine di rispettare il cronoprogramma delle attività.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

Repubblica Italiana



Regione Siciliana
Assessorato dell'Agricoltura,
dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea
Dipartimento della Pesca Mediterranea



Al Direttore del Dipartimento
di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
SEDE

Oggetto: PN FEAMPA 2021-2027 - Priorità 2, Obiettivo 2.1 Azione 6 “Salute e compatibilità ambientale dei prodotti dell'acquacoltura” - Programma progettuale per “Elaborazione del Piano di Gestione dell'Anguilla europea (*Anguilla anguilla* L.) in Sicilia”, rif. Reg. (CE) n. 1100/2007 – CUP G68H24001370009- che istituisce misure per la ricostituzione dello stock di anguilla europea. Richiesta anticipazione.

Egr. Direttore,

con riferimento al progetto in oggetto

CONSIDERATO

- che, con il con D.D.G. n. 581/pesca del 18/12/2024 registrato alla Ragioneria Centrale Agricoltura con relativi allegati, la Regione Siciliana, Assessorato dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea Dipartimento della Pesca Mediterranea ha approvato l'Accordo di Collaborazione, sottoscritto digitalmente a firma del Dirigente Generale del Dipartimento della Pesca Mediterranea, Ing. Alberto Pulizzi, e del Legale rappresentante dell'Università degli Studi di Catania, nella persona del Prof. Francesco Priolo, per la realizzazione del progetto “Elaborazione del Piano di gestione dell'Anguilla europea (*Anguilla anguilla* L.) in Sicilia”; (nota allegata del 18.12.2024)

- che per la realizzazione delle attività indicate nella presente convenzione, così come descritte nel Programma Operativo di Lavoro, la Regione Sicilia rimborserà all'Università di Catania, per il tramite del DSBGA, un contributo di importo massimo di € 550.000,00;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

- che per la realizzazione delle attività progettuali è necessario sostenere spese considerevoli, specie nel primo anno di attività, al fine di rispettare il cronoprogramma del progetto;

CHIEDE

un'anticipazione sui costi del progetto di euro 195.000,00 pari al 35% del finanziamento concesso.

Si allega:

- DDG n. 581/pesca del 18 dicembre 2024

Distinti saluti.

Il responsabile scientifico del progetto
prof.ssa Venera Ferrito


VENERA
FERRITO
23.04.2025
10:51:24 UTC

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

B) Cannata

Richiesta di anticipazione pervenuta in data 22.04.20025, dal prof. Andrea Cannata responsabile del progetto di ricerca WAVEGUARD Enhanced monitoring and disaster response to mitigate impacts of extreme meteo-marine events (ammesso al finanziamento nell'ambito del programma INTERREG Italia – Malta; Asse prioritario del Programma 2 - Un'area di cooperazione resiliente, che rafforza la protezione e la preservazione della natura anche attraverso l'uso efficiente delle risorse; Obiettivo specifico della priorità 2.1 – Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025**

e la resilienza dell'area transfrontaliera; Cod. C1-2.1-28; CUP E67G25000080008), il quale chiede un'anticipazione sui costi del progetto di euro 167.796,41, pari al 50% del finanziamento concesso a UNICT, per la necessità di avviare con urgenza le attività progettuali.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Catania, 22/04/2025

*Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche, Geologiche e
Ambientali*

OGGETTO: richiesta di anticipazione Progetto di ricerca WAVEGUARD (*Enhanced monitoring and disaster response to mitigate impacts of extreme meteo-marine events*)

Il sottoscritto Andrea Cannata, professore ordinario di Geofisica della Terra solida (GEOS-04/A), presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali - Sezione di Scienze della Terra, dell'Università degli Studi di Catania, responsabile del **progetto di ricerca WAVEGUARD** *Enhanced monitoring and disaster response to mitigate impacts of extreme meteo-marine events* (INTERREG Italia – Malta; Asse prioritario del Programma 2 - Un'area di cooperazione resiliente, che rafforza la protezione e la preservazione della natura anche attraverso l'uso efficiente delle risorse; Obiettivo specifico della priorità 2.1 – Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza dell'area transfrontaliera; Cod. C1-2.1-28; CUP E67G25000080008)

CONSIDERATO

- che, con la nota prot. n. 4706 del 08.04.2025 della Regione Siciliana, assunta con protocollo UNICT n. 71502 del 08.04.2025, la proposta progettuale WAVEGUARD risulta “ammissibile a finanziamento sotto condizione”;
- che, come indicato dal Contratto di Sovvenzione tra Autorità di Gestione e Capofila e dal Partnership agreement, il budget complessivo di progetto è pari a euro 1.999.497,66 (budget totale – finanziamento aggiuntivo) di cui euro 335.592,82 (budget totale – finanziamento aggiuntivo) andranno a UNICT (LP);
- che, come riportato dall'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, ciascun beneficiario (Capofila e Partner) dovrà assicurare – successivamente

- all'approvazione della proposta progettuale – le necessarie risorse finanziarie per l'avvio delle attività progettuali;
- che le attività del progetto WAVEGUARD inizieranno il 2 maggio 2025;

CHIEDE

un'anticipazione sui costi del progetto di euro 167.796,41, pari al 50% del finanziamento concesso a UNICT, per la necessità di avviare con urgenza le attività progettuali.

Si allegano:

- nota prot. n. 4706 del 08.04.2025 della Regione Siciliana;
- contratto di Sovvenzione tra Autorità di Gestione e Capofila, firmato dal delegato del rappresentante legale di UNICT;
- Partnership agreement, firmato dal delegato del rappresentante legale di UNICT;
- 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.

Il Responsabile del progetto WAVEGUARD

Andrea Cannata



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

C) Cristaudo

Richiesta di anticipazione pervenuta in data 23.04.2025, dalla prof.ssa Antonietta Cristaudo responsabile del progetto di ricerca “REGARD - Restauro di habitat e realizzazione di giardini per la biodiversità nell’area transfrontaliera”, Avviso Pubblico 1/2023 – ammesso al finanziamento nell’ambito del programma INTERREG VI-A Italia-Malta 2021-2027. Cod. progetto: C1-2.3-47, CUP E67G25000110008, la quale chiede un’anticipazione sui costi del progetto di euro 236.000,00, pari al 50% del budget ammesso a finanziamento al netto dei costi del personale strutturato dell’Università di Catania per la necessità di avviare con urgenza le attività progettuali.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
CATANIA
Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali

Sezione di Biologia vegetale
Via Empedocle, 58 - 95128 Catania
+39 095 6139944; 3661842748

Catania, 23.04.2025

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione

Al responsabile
dell'Ufficio finanziario
dott.ssa Daniela Finocchiaro
Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali

Oggetto: richiesta anticipazione finanziaria per il 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. Cod. progetto: C1-2.3-47, CUP E67G25000110008. Responsabile Prof.ssa A. Cristaudo

La sottoscritta, prof.ssa Antonia E. Cristaudo, responsabile scientifico del progetto REGARD (C1-2.3-47), manifesta l'urgente necessità di un'anticipazione per avviare le attività progettuali (inizio progetto 2 maggio 2025).

Per tutto ciò, si precisa che:

- la dotazione finanziaria per il partner capofila, Università degli Studi di Catania (UNICT), relativa al progetto REGARD è di € 581.131,53, di cui € 436.983,31 FESR, € 109.245,82 Cofinanziamento Nazionale e € 34.902,40 Cofinanziamento aggiuntivo (come specificato nel Contratto di sovvenzione e nel Partnership agreement allegati alla presente).
- i costi del personale strutturato per l'Università degli Studi di Catania sono pari a € 107.500,12

Pertanto, come sopra descritto, si presenta istanza di autorizzazione per un'anticipazione di € 236.000, corrispondente al 50% del budget ammesso a finanziamento al netto dei costi del personale strutturato dell'Università di Catania.

Cordiali saluti

Il responsabile scientifico
Prof.ssa Antonia E. Cristaudo

ANTONIA EGIDIA
CRISTAUDO
23.04.2025 11:19:35
GMT+02:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

D) Minissale

Richiesta di anticipazione pervenuta in data 28.04.20025, dal prof. Pietro Minissale responsabile del progetto di ricerca “RECLAIM – “REstoration and Conservation through the Limitation of Alien and Invasive Menace”. Avviso Pubblico 1/2023, ammesso al finanziamento nell’ambito del programma programma INTERREG VI-A Italia-Malta 2021-2027 Cod. Progetto C1-2.3-106, CUP E67G25000120008, il quale chiede un’anticipazione di € 149.560,00, corrispondente al 50% del budget ammesso a finanziamento al netto dei costi del personale strutturato dell’Università di Catania.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E
AMBIENTALI

SEZIONE DI BIOLOGIA VEGETALE
VIA A. LONGO 19 95125 CATANIA

Catania 28.04.2025

Al Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche
Geologiche e Ambientali
Prof. Rosolino Cirrincione

Al Responsabile
Dell'Ufficio finanziario
Dott.ssa Daniela Finocchiaro
Dipartimento di Scienze Biologiche Geologiche e
Ambientali

Oggetto: Richiesta anticipazione finanziaria per il 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 Cod. Progetto C1-2.3-106, CUP E67G25000120008 Responsabile Prof. Pietro Minissale

Il sottoscritto, prof. Pietro Minissale, responsabile scientifico del progetto RECLAIM (C1-2.3-106) manifesta la necessità di un'anticipazione per avviare le attività progettuali (data inizio del progetto 2 maggio 2025).

A tale proposito si precisa che:

la dotazione finanziaria per il partner capofila, Università degli Studi di Catania (UNICT) relativa al progetto RECLAIM è di € 439.920,00 di cui € 319.936,00 di quota FESR, € 79.984,00 di contributo nazionale ed € 40.000 di cofinanziamento aggiuntivo (come specificato nel contratto di sovvenzione e nel partnership agreement allegati alla presente).

I costi per il personale strutturato dell'Università di Catania sono pari a € 140.800,00

Pertanto si presenta istanza di autorizzazione per un'anticipazione di € 149.560, corrispondente al 50% del budget ammesso a finanziamento al netto dei costi del personale strutturato dell'Università di Catania.

Cordialmente

Il responsabile scientifico del progetto

(Prof. Pietro Minissale)

 PIETRO MINISSALE
28.04.2025 12:34:19
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

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

15. Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a) della L. 240/2010;

Preliminariamente il Direttore comunica che il presente punto viene trattato in composizione ristretta ai professori di prima e di seconda fascia, ai ricercatori di tipo b e ai ricercatori Universitari a tempo indeterminato.

Il Direttore informa il Consiglio che in data 4 aprile u.s. il Dott. Gabriele Lanzafame ha trasmesso una richiesta di attivazione della procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a) della L. 240/2010: Gruppo scientifico disciplinare: G.S.D. 04/GEOS-1, Settore Scientifico Disciplinare: GEOS-01/A “Mineralogia” a valere su fondi del progetto KLARA - Kinetics of lava flows crystallization (durata del progetto dal 01.10.2025 al 30.09.2028; FIS-2023-03129, capofila Università di Catania) di cui è responsabile scientifico.

Il programma di ricerca riguarda lo studio sperimentale dei processi di cristallizzazione e degassamento dei liquidi silicatici in condizioni subaeree e del loro impatto sulle variazioni di viscosità delle colate laviche. Il/la ricercatore/trice verrà impegnato in analisi di carattere mineralogico e spettroscopico, ed in particolare nella determinazione del contenuto di volatili in vetri vulcanici mediante tecniche Raman e FTIR.

Tale ricerca è in coerenza con l'ambito di ricerca e innovazione del PNR 2021-2027 “Sicurezza per i sistemi sociali”, area di intervento “Sicurezza sistemi naturali”, Articolazione 1 “Conoscenza di base, processi e modelli”.

Il Direttore inoltre comunica al Consiglio che il Dott. Lanzafame in data 9 aprile u.s. ha inoltre trasmesso una comunicazione in cui ha precisato che le attività progettuali del progetto KLARA avranno inizio il 01/10/2025 e si concluderanno il 30/09/2028 (Allegato 1: D.D. del 23 gennaio 2025, n. 64); nel progetto KLARA, responsabile scientifico Dott. Gabriele Natale Lanzafame, è espressamente prevista la possibilità di reclutare ricercatori tra le spese ammissibili e rendicontabili (Allegato 2a: Decreto Direttoriale 191 del 4 marzo 2025 e Allegato 2b: Linee guida di rendicontazione rif. pag. 19); la copertura finanziaria del contratto in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA (Allegato 3a: Elenco dei progetti ammessi a finanziamento; Allegato 3b: Disciplinare di concessione delle agevolazioni; Allegato 4: modulo di programmazione finanziaria del progetto); il progetto KLARA, sebbene approvato e finanziato, avrà inizio con la presa di servizio del prof. Gabriele Lanzafame in data 01.10.2025, così come stabilito da apposita delibera di chiamata diretta del consiglio di amministrazione dell'Università di Catania (Allegato 5: Delibera chiamata diretta prof. Gabriele Lanzafame).

Alla luce di quanto esposto, il Direttore chiede al Consiglio l'approvazione della richiesta attivazione di n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, art. 24, c.3, lett. a) a valere su fondi del progetto KLARA (CUP E53C24003730001, UPB 22725132213 - M.U.R.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

FIS-2023- 03129) e del relativo bando, con impegno a copertura del contratto (importo € 163872,00) n. 2025_35382_2, specificando quanto segue:

- Gruppo scientifico disciplinare: G.S.D. 04/GEOS-1
- Settore Scientifico Disciplinare: GEOS-01/A “Mineralogia”
- Requisiti di ammissione: Dottorato di Ricerca congruente con i GSD 04/GEOS-1 o 03/CHEM-1
- Numero massimo di pubblicazioni: 12
- Lingua straniera: Inglese
- Tematica: analisi di carattere mineralogico e spettroscopico, ed in particolare determinazione

del contenuto residuale di volatili in vetri vulcanici mediante tecniche Raman e FTIR nell’ambito del progetto KLARA (FIS-03129).

- Data di presa servizio: Si precisa che la risorsa dovrà prendere servizio dal 01/10/2025 nel rispetto del cronoprogramma del progetto.

Il Direttore specifica, infine, che è necessario per l’attuazione delle attività progettuali che tale figura prende servizio in data 1 ottobre 2025 in coincidenza con la presa di servizio in qualità di prof. Associato del Dott. Gabriele Lanzafame.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Corso Italia 57 - 95125 Catania

Catania, 04/04/2025

Al Direttore del DSBGA

Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a) della L. 240/2010: G.S.D. 04/GEOS-1 "Geochimica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni", S.S.D. (GEOS-01/A "Mineralogia" (progetto KLARA): alla cortese attenzione dei professori di prima, seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato (RTI) e Rtd B del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Il sottoscritto Dott. Gabriele Natale Lanzafame inoltra con la presente una urgente richiesta di attivazione di n.1 contratto di ricercatore a tempo determinato, art. 24, c.3 lett. a) della L. 240/2010) a valere su fondi del progetto KLARA - Kinetics of lava flows crystallization (durata del progetto dal 01.10.2025 al 30.09.2028; FIS-2023-03129, capofila Università di Catania) di cui è responsabile scientifico.

Con specifico riferimento alla presente richiesta, si ricorda al Consiglio che la L. 79 del 29.6.2022, di conversione del D.L. 36 del 30.4.2022, abroga la figura del ricercatore a t.d. di tipo a) - sostituito dai nuovi "contratti di ricerca" di cui all'art. 22 della L. 240/2010 - e definisce la figura del ricercatore in tenure track (RTT). La medesima norma individua, però, una disciplina transitoria che consente, per i 36 mesi successivi alla data di entrata in vigore della suddetta legge (e, quindi, fino al luglio 2025), di indire procedure per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato di tipo a) qualora le tematiche del progetto di ricerca da realizzarsi siano in attuazione delle misure previste dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) o in attuazione di misure previste dal Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) 2021-2027.

Il programma di ricerca riguarda lo studio sperimentale dei processi di cristallizzazione e degassamento dei liquidi silicatici in condizioni subaeree e del loro impatto sulle variazioni di viscosità delle colate laviche. Il/la ricercatore/trice verrà impegnato in analisi di carattere mineralogico e spettroscopico, ed in particolare nella determinazione del contenuto di volatili in vetri vulcanici mediante tecniche Raman e FTIR.

Tale ricerca è in coerenza con l'ambito di ricerca e innovazione del PNR 2021-2027 "Sicurezza per i sistemi sociali", area di intervento "Sicurezza sistemi naturali", Articolazione 1 "Conoscenza di base, processi e modelli".

Alla luce di quanto sopra, il sottoscritto chiede venga posta in approvazione la presente richiesta di attivazione di n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato, art. 24, c .3, lett. a) a valere su fondi del progetto KLARA (CUP E53C24003730001, UPB 22725132213 - M.U.R. FIS-2023-03129) e del relativo bando, con impegno a copertura del contratto (importo € 163872,00) n. 2025_35382_2, specificando quanto segue:

- Gruppo scientifico disciplinare: G.S.D. 04/GEOS-1
- Settore Scientifico Disciplinare: GEOS-01/A "Mineralogia"

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

- Requisiti di ammissione: Dottorato di Ricerca congruente con i GSD 04/GEOS-1 o 03/CHEM-1
- Numero massimo di pubblicazioni: 12
- Lingua straniera: Inglese
- Tematica: analisi di carattere mineralogico e spettroscopico, ed in particolare determinazione del contenuto residuale di volatili in vetri vulcanici mediante tecniche Raman e FTIR nell'ambito del progetto KLARA (FIS-03129).
- Data di presa servizio: Si precisa che la risorsa dovrà prendere servizio dal 01/10/2025 nel rispetto del cronoprogramma del progetto.

Dott. Gabriele Natale Lanzafame

(Il Responsabile Scientifico
del progetto KLARA)

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Corso Italia 57 - 95125 Catania

Catania, 09/04/2025

Al Direttore del DSBGA

Integrazioni alla richiesta di procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, c.3, lett. a) della L. 240/2010: G.S.D. 04/GEOS-1 "Geochimica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni", S.S.D. (GEOS-01/A "Mineralogia" (progetto KLARA) del 04/04/2025: alla cortese attenzione dei professori di prima, seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato (RTI) e RtdB del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Il sottoscritto Dott. Gabriele Natale Lanzafame, in merito alla richiesta in oggetto precisa quanto segue:

- Le attività progettuali del progetto KLARA avranno inizio il 01/10/2025 e si concluderanno il 30/09/2028 (Allegato 1: D.D. del 23 gennaio 2025, n. 64);
- Nel progetto KLARA, responsabile scientifico Dott. Gabriele Natale Lanzafame, è espressamente prevista la possibilità di reclutare ricercatori tra le spese ammissibili e rendicontabili (Allegato 2a: Decreto Direttoriale 191 del 4 marzo 2025 e Allegato 2b: Linee guida di rendicontazione rif. pag. 19);
- La copertura finanziaria del contratto in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto KLARA (Allegato 3a: Elenco dei progetti ammessi a finanziamento; Allegato 3b: Disciplinare di concessione delle agevolazioni; Allegato 4: modulo di programmazione finanziaria del progetto);
- Il progetto KLARA, sebbene approvato e finanziato, avrà inizio con la presa di servizio del prof. Gabriele Lanzafame in data 01.10.2025, così come stabilito da apposita delibera di chiamata diretta del consiglio di amministrazione dell'Università di Catania (Allegato 5: Delibera chiamata diretta prof. Gabriele Lanzafame).

Dott. Gabriele Natale Lanzafame

(Il Responsabile Scientifico
del progetto KLARA)

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio, nella composizione di legge, **unanime approva.**
Letto e approvato seduta stante.

16. Richiesta di rettifica fondi per attivazione posizione di Rtda SSD GEOS-04/A – ratifica;

Preliminariamente il Direttore comunica che il presente punto viene trattato in composizione ristretta ai professori di prima e di seconda fascia, ai ricercatori di tipo b e ai ricercatori Universitari a tempo indeterminato.

Il Direttore comunica che con riferimento alla richiesta di attivazione di procedura di selezione per n.1 contratto triennale di ricercatore ai sensi dall'art. 24, comma 3º, lett. a), della Legge n. 240/2010 deliberata nella seduta del Consiglio del 20.3.2025 (rif. punto all'o.d.g. n. 19, prot. n. 60279 del 21.3.2025), si è reso necessario richiedere con urgenza le seguenti modifiche trasmesse con nota prot. n. 67707 del 2.4.2025:

Il ricercatore svolgerà la propria ricerca nell'ambito dei progetti “MODERN” e “KLARA” secondo i dettagli forniti nella suddetta nota nella quale è stato anche evidenziato che vi è una stretta connessione tra le attività di ricerca del Progetto MODERN -

CUP J93C24000230001 e del progetto KLARA - CUP E53C24003730001 pertanto la conseguente attività di ricerca che il ricercatore da reclutare dovrà svolgere (in un primo periodo dal 01.01.2025 al 30.09.2027 per MODERN ed in un secondo dal 01.10.2027 al 30.09.2028 per KLARA), sono strettamente allineate in quanto l'indagine da effettuare e la ricerca da portare avanti richiedono pertanto le medesime competenze.

E' stata inoltre apportata una modifica per il numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 12 e non 10.

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Università Catania Prot. n. 0067707 del 02/04/2025 - [UOR: PERS - 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, 01/04/2025

Al Magnifico Rettore
e p.c. Al Direttore Generale
Al Dirigente Area Risorse Umane

Oggetto: richiesta approvazione procedura bando posto di ricercatore a tempo determinato di tipo A, per il G.S.D. 04/GEOS-04 “Geofisica”, S.S.D. GEOS-04/A “Geofisica della Terra solida” presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali.

Facendo seguito all'estratto di cui alla nota prot. n. 60279 del 21.3.2025 con cui è stato trasmesso il punto 19 del verbale del 20 marzo 2025 in relazione alla richiesta formulata dai Prof. Andrea Cannata e Prof. Francesco Panzera, si chiede di ritenere modificato quanto deliberato e si precisa in merito alla richiesta di avvio della selezione per un posto di ricercatore a tempo determinato di tipo A, per la durata di 3 anni, per il Gruppo scientifico disciplinare 04/GEOS-04 “Geofisica” per il Settore Scientifico Disciplinare GEOS-04/A “Geofisica della Terra solida”, presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, quanto segue:

- Il ricercatore svolgerà la propria ricerca nell'ambito dei progetti “MODERN” e “KLARA”;
- Le tematiche dei progetti “MODERN” e “KLARA” rientrano nelle misure del PNRR ovvero del PNR 2021-2027, in particolare la “Missione 4: Istruzione e Ricerca”, “Componente 2: dalla ricerca all’impresa” del PNRR che prevede attività per migliorare la comprensione dei rischi ambientali e naturali allo scopo di prevenirli e mitigarli;
- Le attività progettuali del progetto MODERN hanno avuto inizio il 01/11/2024 e si concluderanno il 31/10/2027 (Allegato 1: decreto concessione rif. pag. 1-6, comunicazione inizio progetto MODERN rif. pag. 7 e cronoprogramma rif. pag. 8) e le attività progettuali del progetto KLARA avranno inizio il 01/10/2025 e si concluderanno il 30/09/2028 (Allegato 2: D.D. del 23 gennaio 2025, n. 64 rif. pag. 1-2);
- Nel progetto MODERN, responsabile scientifico Prof. Francesco Panzera, è espressamente prevista la possibilità di reclutare ricercatori tra le spese ammissibili e rendicontabili (Allegato 3: Decreto Direttoriale n. 1405 del 13.09.2022, Art. 5 comma 2°, rif. pag. 7) e nel progetto KLARA, responsabile scientifico Dott. Gabriele

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- Lanzafame (Allegato 4: Decreto Direttoriale 191 del 4 marzo 2025 e Linee guida di rendicontazione rif. pag. 25);
- La copertura finanziaria del contratto in argomento verrà garantita interamente con fondi esterni del progetto MODERN per 24 mesi a partire dal 01.10.2025 al 30.09.2027 (Allegato 5: convenzione MIGE-UNICT, rif. pag. 2, e relativo piano finanziario, rif. pag. 12, UNICT del progetto MODERN) e per i rimanenti 12 mesi a partire dal 01.10.2027 al 30.09.2028 con fondi esterni del progetto KLARA (Allegato 6: Disciplinare di concessione delle agevolazioni, elenco dei progetti ammessi a finanziamento e piano dei costi, rif. pag. 16 e dei contributi e modulo di programmazione finanziaria rif. pag. 20);
 - Il progetto KLARA, sebbene approvato e finanziato, avrà inizio con la presa di servizio del prof. Gabriele Lanzafame in data 01.10.2025, così come stabilito da apposita delibera di chiamata diretta del consiglio di amministrazione dell'Università di Catania (Allegato 7: resoconto della seduta del consiglio di amministrazione dell'Università di Catania data 21 febbraio 2025, rif. pag. 7 punto 12). A tal proposito, il prof. Gabriele Lanzafame si impegna ad accantonare nel budget del progetto KLARA la somma 54624,00 euro per la continuità del contratto per il periodo 01.10.2027-30.09.2028.

Si attesta che vi è una stretta connessione tra le attività di ricerca del Progetto MODERN - CUP J93C24000230001 e del progetto KLARA - CUP E53C24003730001 pertanto la conseguente attività di ricerca che il ricercatore da reclutare dovrà svolgere (in un primo periodo dal 01.10.2025 al 30.09.2027 per MODERN ed in un secondo dal 01.10.2027 al 30.09.2028 per KLARA), sono strettamente allineate in quanto l'indagine da effettuare e la ricerca da portare avanti richiedono pertanto le medesime competenze

Ai fini dell'emanazione del bando si forniscono le seguenti indicazioni:

- Titolo progetti di ricercar: MODERN "Advanced SeisMic InterferOmetry MethoDs and TechnologiEs for EngineeRiNg Seismology" e KLARA "Kinetics of lava flows crystallization".
- CUP J93C24000230001 progetto MODERN e CUP E53C24003730001 progetto KLARA.
- attività di ricerca del Progetto MODERN sviluppo sperimentale e ricerca nel campo delle tecniche di interferometria sismica per la valutazione della risposta sismica del suolo, il monitoraggio di infrastrutture critiche e l'interazione suolo-struttura, per il Progetto KLARA studio sperimentale dei processi di cristallizzazione e degassamento dei liquidi silicatici e loro impatto sulle variazioni di viscosità.
- Attività di ricerca che il ricercatore da reclutare dovrà svolgere: sviluppo sperimentale e ricerca nel campo del monitoraggio di fenomeni naturali e ambientali mediante l'utilizzo di microtremore sismico, sia per applicazioni di tecniche di interferometria sismica per la valutazione della risposta sismica del suolo, il monitoraggio di infrastrutture critiche e l'interazione suolo-struttura (progetto MODERN), sia per lo studio del tremore vulcanico e le sue relazioni con il degassamento vulcanico e la viscosità dei magmi emessi (progetto KLARA).
- Gruppo scientifico disciplinare: 04/GEOS-04 "Geofisica"
- settore scientifico disciplinare: GEOS-04/A "Geofisica della Terra solida"
- requisiti di ammissione: dottorato di ricerca congruente con il S.S.D. GEOS-04/A "Geofisica della Terra solida"
- numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare: 12
- lingua straniera: Inglese

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

Si chiede pertanto di prendere atto della suddetta rettifica per ragioni di urgenza al fine di rispettare i cronoprogrammi dei sopra indicati progetti, con l'impegno di portare le modifiche nella prossima seduta del consiglio di Dipartimento.

Le somme graveranno per le prime due annualità pari a € 109.248,00 sul progetto Modern e per la terza annualità pari a € 54.624,00 sul progetto Klara.

Cordiali saluti

Il Direttore

Prof. Rosolino Cirrincione

ROSOLINO
CIRRINCIONE
02.04.2025
12:24:40
GMT+01:00



I richiedenti del bando:

Prof. Francesco Panzera

(Responsabile Scientifico
per UNICT del progetto Modern)

FRANCESCO
PANZERA
01.04.2025
13:37:11
GMT+02:00



Dott. Gabriele Lanzafame
(Il Responsabile Scientifico
del progetto KLARA)

GABRIELE NATALE
LANZAFAME
01.04.2025 13:44:12
GMT+02:00



Il Consiglio, nella composizione di legge, unanime approva a ratifica.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

17. Proposta di nomina di membro designato per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD GEOS-04/B;

Il Direttore ricorda preliminarmente al Consiglio che sul punto la delibera viene assunta nella composizione di legge, e cioè ristretta ai professori di I, II fascia, Ricercatori a tempo indeterminato e ricercatore a t.d. ai sensi dell'art. 24, c. 3 lett.b) della L. 240/2010.

Il Direttore ricorda che, con D.R. n. 799 del 24.2.2025 (pubblicato sulla G.U.R.I. del 7.3.2025), è stata indetta una selezione pubblica per la stipula per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEOS-04/B -Geofisica applicata.

Essendo scaduti, in data 7.4.2025, i termini per la presentazione delle domande, il Consiglio è tenuto a deliberare nella composizione di legge in merito alla proposta di commissione giudicatrice per il concorso di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEOS-04/B - Geofisica applicata. In particolare, il Dipartimento è tenuto ad indicare un docente (di prima o seconda fascia) quale commissario designato ed a selezionare una lista di docenti (composta da almeno sei docenti) per il sorteggio da parte della Commissione Sorteggi, sulla base di una rosa di nominativi di aspiranti commissari predisposta dall'A.R.U.

Il Direttore comunica, sentito il Decano del settore concorsuale, di avere ricevuto la disponibilità del Prof. Andrea Cannata, professore di I fascia nel S.S.D. GEOS-04/A presso l'Università degli Studi di Catania, a fare parte della commissione giudicatrice in qualità di commissario designato. Il Direttore propone, quindi, la nomina del Prof. Andrea CANNATA quale commissario designato per il concorso a ricercatore di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEOS-04/B -Geofisica applicata.

Il Consiglio, nella composizione di legge, approva all'unanimità.
Letto e approvato seduta stante.

18. Proposta di una sestina per la composizione della commissione per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD BIOS-03/A;

Il Direttore ricorda preliminarmente al Consiglio che sul punto la delibera viene assunta nella composizione di legge, e cioè ristretta ai professori di I, II fascia, Ricercatori a tempo indeterminato e ricercatore a t.d. ai sensi dell'art. 24, c. 3 lett.b) della L. 240/2010.

Il Direttore ricorda che, con D.R. n. 217 del 20.1.2025 (pubblicato sulla G.U.R.I. del 31.1.2025), è stata indetta una selezione pubblica per la stipula per la stipula di un contratto

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-03 ZOOLOGIA, settore scientifico-disciplinare BIOS-03/A -Zoologia.

Nel punto 20 della seduta del Consiglio del 20 marzo 2025 è stato approvato il nominativo del membro designato.

Il Direttore comunica di aver ricevuto riscontro da parte dell'A.R.U. (prot. n. 57229 del 18.3.2025) circa le manifestazioni di disponibilità, pervenute alla suddetta Area, a far parte della commissione giudicatrice per la stipula per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS-03 ZOOLOGIA, settore scientifico-disciplinare BIOS-03/A -Zoologia.

A seguito dell'interpello effettuato con nota prot. n. 48648 del 7.3.2025 sono pervenute le disponibilità dei seguenti docenti:

DOCENTI DISPONIBILI SSD BIOS-03/A A FAR PARTE COMMISSIONE GIUDICATRICE

COGNOME	NOME	RUOLO	UNIVERSITÀ*	DIPARTIMENTO	GSD	SSD
Ballarin	Loriano	Associato	Padova	Biologia	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Barbero	Francesca	Associato	degli Studi di Torino	Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Cannas	Rita	Associato	degli studi di Cagliari	Scienze della vita e dell'ambiente	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Casu	Marco	Associato	degli Studi di Sassari	Medicina Veterinaria	05/BIOS-03	BIOS-03/A
DI GIULIO	ANDREA	Ordinario	Università degli Studi 'Roma Tre'	Scienze	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Guidetti	Roberto	Associato	di Modena e Reggio Emilia	Scienze della Vita	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Luchetti	Andrea	Associato	Università degli studi di Bologna	Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Massolo	Alessandro	Ordinario	di Pisa	Biologia	05/BIOS-03	BIOS-03/A
POLIDORI	CARLO	Associato	DEGLI STUDI DI MILANO	SCIENZE E POLITICHE AMBIENTALI	05/BIOS-03	BIOS-03/A
Tettamanti	Gianluca	Ordinario	degli Studi dell'Insubria	Biotecnologie e Scienze della Vita	05/BIOS-03	BIOS-03/A

Inoltre, l'A.R.U. trasmette, nella medesima nota, la lista dei professori di prima fascia, inquadrati nel settore scientifico-disciplinare indicato nel bando e inseriti nella lista dei commissari o aspiranti commissari ASN per il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, che è la seguente:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

ASN 2023/2025: Lista degli Aspiranti Commissari sorteggiabili del settore 05/B1.

n°	Nominativo	Settore Scientifico Disciplinare	Ateneo di appartenenza
1.	BELCASTRO Maria Giovanna	BIO/08	Università degli Studi di BOLOGNA
2.	BELMONTE Genuario	BIO/05	Università del SALENTO
3.	BENAZZI Stefano	BIO/08	Università degli Studi di BOLOGNA
4.	BIONDI Maurizio	BIO/05	Università degli Studi dell'AQUILA
5.	BOLOGNA Merec Alberto	BIO/05	Università degli Studi ROMA TRE
6.	CALO' Carlo Maria	BIO/08	Università degli Studi di CAGLIARI
7.	CAMMARATA Matteo	BIO/05	Università degli Studi di PALERMO
8.	CANNICCI Stefano	BIO/05	Università degli Studi di FIRENZE
9.	D'ANIELLO Biagio	BIO/05	Università degli Studi di Napoli Federico II
10.	FENOGLIO Stefano	BIO/05	Università degli Studi di TORINO
11.	FRATI Francesco	BIO/05	Università degli Studi di SIENA
12.	FULGIONE Domenico	BIO/05	Università degli Studi di Napoli Federico II
13.	LUISELLI Donato	BIO/08	Università degli Studi di BOLOGNA
14.	MARRONE Federico	BIO/05	Università degli Studi di PALERMO
15.	PILASTRO Andrea Augusto	BIO/05	Università degli Studi di PADOVA
16.	PIRAINO Stefano	BIO/05	Università del SALENTO
17.	RONDININI Carlo	BIO/05	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"
18.	SANDULLI Roberto	BIO/05	Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"
19.	TALAMO Saverio	BIO/08	Università degli Studi di BOLOGNA
20.	TERLIZZI Antonio	BIO/05	Università degli Studi di TRIESTE
21.	TOSELLI Stefano	BIO/08	Università degli Studi di BOLOGNA

Pertanto, si procede ad effettuare il sorteggio dei sei nominativi (sestina) tra tutti i docenti che hanno manifestato la loro disponibilità, mediante estrazione di un'urna.

La sestina sorteggiata è così costituita:

- 1) Guidetti Roberto, Prof. Associato, Università di Modena Reggio Emilia;
- 2) Belmonte Genuario, Prof. Ordinario, Università del Salento;
- 3) Terlizzi Antonio, Prof. Associato, Università degli Studi di Trieste;
- 4) Marrone Federico, Prof. Ordinario, Università degli Studi di Palermo;
- 5) Casu Marco, Prof. Associato, Università degli Studi di Sassari;
- 6) Biondi Maurizio, Prof. Ordinario, Università degli Studi dell'Aquila.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

**Il Consiglio, nella composizione di legge, approva all'unanimità.
Letto e approvato seduta stante.**

19. Proposta di una sestina per la composizione della commissione per la selezione pubblica di un posto di Rtt nel SSD GEOS-04/B.

Il Direttore ricorda preliminarmente al Consiglio che sul punto la delibera viene assunta nella composizione di legge, e cioè ristretta ai professori di I, II fascia, Ricercatori a tempo indeterminato e ricercatore a t.d. ai sensi dell'art. 24, c. 3 lett.b) della L. 240/2010.

Il Direttore ricorda che, con D.R. n. 799 del 24.2.2025 (pubblicato sulla G.U.R.I. del 7.3.2025), è stata indetta una selezione pubblica per la stipula per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEOS-04/B -Geofisica applicata.

Nel punto 17 è stato approvato il nominativo del membro designato.

Il Direttore comunica di aver ricevuto riscontro da parte dell'A.R.U. (prot. n. 81422 del 22.4.2025) circa le manifestazioni di disponibilità, pervenute alla suddetta Area, a far parte della commissione giudicatrice per la stipula per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato, della durata di sei anni, ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEOS-04/B -Geofisica applicata.

A seguito dell'interpello effettuato con nota prot. n. 72621 del 9.4.2025 sono pervenute le disponibilità dei seguenti docenti:

DOCENTI DISPONIBILI SSD GEOS-04/B

COGNOME	NOME	RUOLO	UNIVERSITÀ
Boaga	Jacopo	Associato Padova	
CAPIZZI	PATRIZIA	Associato di Palermo	
Deidda	Gian Piero	Ordinario degli Studi di Cagliari	
DI MAIO	ROSA	Ordinario degli Studi di Napoli Federico II	
Martorana	Raffaele	Associato degli Studi di Palermo	
Persico	Raffaele	Associato della Calabria	
Rizzo	Enzo	Associato Università di Ferrara	
Siniscalchi	Agata	Ordinario degli Studi di Bari	
Stucchi	Eusebio Maria	Associato di Pisa	
Vignoli	Giulio	Associato di Cagliari	

DIPARTIMENTO

Geoscienze	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze della Terra e del Mare	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze della Terra e del Mare	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Ingegneria dell'Ambiente e del territorio DIAM	04/GEOS-04	GEOS-04/A
Dipartimento di Fisica e Scienze della terra	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze della Terra e Geoambientali	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze della Terra	04/GEOS-04	GEOS-04/B
Scienze Chimiche e Geologiche	04/GEOS-04	GEOS-04/B

GSD

04/GEOS-04	GEOS-04/B
04/GEOS-04	GEOS-04/A
04/GEOS-04	GEOS-04/B

SSD

Inoltre, l'A.R.U. trasmette, nella medesima nota, la lista dei professori di prima fascia, inquadrati nel settore scientifico-disciplinare indicato nel bando e inseriti nella lista dei commissari o aspiranti commissari ASN per il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, che è la seguente:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

ASN 2023/2025: Lista degli Aspiranti Commissari sorteggiabili del settore 04/A4.

n°	Nominativo	Settore Scientifico Disciplinare	Ateneo di appartenenza
1.	BUDILLON Giorgio	GEO/12	Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope"
2.	COLLETTINI Cristiano	GEO/10	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"
3.	GREGENTINI Luca	GEO/10	Università degli Studi di SALERNO
4.	FERRERO Enrico	GEO/12	Università degli Studi del PIEMONTE ORIENTALE "Amedeo Avogadro", Vercelli
5.	GODIO Alberto	GEO/11	Politecnico di TORINO
6.	LUALDI Maunzio	GEO/11	Politecnico di MILANO
7.	MAROTTA Anna Maria	GEO/10	Università degli Studi di MILANO
8.	MARZOCCHELLI Warner	GEO/10	Università degli Studi di Napoli Federico II
9.	NAVARRA Antonio	GEO/12	Università degli Studi di BOLOGNA
10.	ORECCHIO Barbara	GEO/10	Università degli Studi di MESSINA
11.	PIPAN Michele	GEO/11	Università degli Studi di TRIESTE
12.	PRESTI Debora	GEO/10	Università degli Studi di MESSINA
13.	SINISCALCHI Agata	GEO/11	Università degli Studi di BARI ALDO MORO
14.	SOCCO Laura	GEO/11	Politecnico di TORINO
15.	VINCIGUERRA Sergio Carmelo Guglielmo	GEO/10	Università degli Studi di TORINO
16.	ZANZI Luigi	GEO/11	Politecnico di MILANO

Pertanto, si procede ad effettuare il sorteggio dei sei nominativi (sestina) tra tutti i docenti che hanno manifestato la loro disponibilità, mediante estrazione di un'urna.

La sestina sorteggiata è così costituita:

- 1) Godio Alberto, Prof. Ordinario, Politecnico di Torino;
- 2) Boaga Jacopo, Prof. Associato, Università degli Studi di Padova;
- 3) Persico Raffaele, Prof. Associato, Università della Calabria;
- 4) Pipan Michele, Prof. Ordinario, Università degli Studi di Trieste;
- 5) Rizzo Enzo, Prof. Associato, Università di Ferrara;
- 6) Martorana Raffaele, Prof. Associato, Università degli Studi di Palermo.

**Il Consiglio, nella composizione di legge, approva all'unanimità.
Letto e approvato seduta stante.**

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

20. Accertamento Utili di progetti e convenzioni

Il Direttore comunica al Consiglio di aver ricevuto le seguenti relazioni finali per riaccertamento utili:

- A) Relazione finale e accertamento utili della convenzione in conto terzi IDEA s.r.l. prot.372223/2024.

Con riferimento alla convenzione in conto terzi tra Idea s.r.l. e l'Università degli Studi di Catania tramite il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali si comunica che, come da relazione da parte del responsabile scientifico Prof.ssa R. Maniscalco, le attività di offshore e onshore sono state portate a termine secondo le tempistiche della convenzione e della sua ulteriore proroga.

Gli utili di € 1.049,00 derivano dai residui delle somme non interamente spese previste per missioni, inoltre la quota di € 2.500,00, per consulenza esterna ed incarico, non è stata intaccata poichè non si è manifestata la necessità di ulteriori collaborazioni.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



Oggetto: Relazione finale CONVENZIONE CONTO TERZI TRA IDEA S.R.L. E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA, PER IL TRAMITE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI, prot.0206788 del 03.05.2024.

In relazione alla Convenzione in oggetto e a quanto contenuto nell'art.1 della stessa, il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali (Responsabile Scientifica Prof. Rosanna Maniscalco) ha svolto le attività previste dall'incarico, sia in ambito offshore che onshore, producendo due distinti fascicoli:

Relativamente all'offshore:

- 1) Inquadramento di base: reperimento dati da bibliografia e da precedenti ricerche nell'area;
- 2) Supporto nella definizione del piano di indagini;
- 3) Controllo e verifica dei dati acquisiti, interpretazione degli stessi ed elaborazione delle carte geomorfologiche con individuazione dei rischi geologici, anche in relazione con i dati disponibili;
- 4) Conclusioni e raccomandazioni con identificazione delle eventuali ulteriori indagini da eseguire nella fase esecutiva e attività di monitoraggio da eseguire nella fase di esercizio del parco.

Relativamente all'onshore:

Inquadramento di base: reperimento dati da bibliografia e da precedenti ricerche nell'area
Controllo e verifica dei dati acquisiti.

Le attività sono state portate a termine nei termini della proroga della convenzione (prot. 0372223 del 22/11/2024) al 31.01.2025. Alla presente si allegano:

- 1) Trasmissione Proroga Convenzione;
- 2) Convenzione
- 3) Tabella Rendiconto finale.

Il Responsabile scientifico

Catania, 16 aprile 2025

Prof. Rosanna Maniscalco



ROSSANNA CRISTINA
MONICA
MANISCALCO
16.04.2025 14:35:23
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

DIPARTIMENTO:		Scienze Biologiche Geologiche e Ambientali	
PIANO FINANZIARIO			
Committente:			IDEA s.r.l.
Obgetto della Convenzione / Contratto:			Consulenza nell'ambito del progetto EUREKA Wind
Tipo			prestazioni di consulenza di cui all'art. 2, comma 2, lett. c (compensi fino al 75%)
Coordinator/ Responsabile Scientifico:			
Autorizzazione del Piano finanziario	CDD del	17.04.2024	
Autorizzazioni alle variazioni al Piano finanziario	CDD del	/	
Approvazione Rendiconto finale			
Periodo	dal 07.05.2024	al 31.01.2025	
UPB	227631320848		
Descrizione UPB			Ides s.r.l. Eureka Wind prof.ssa R. Maniscalco
Corrispettivo	18.000,00		
IV/A	3.960,00		
Totale	21.960,00		
PIANO FINANZIARIO PREVISIONALE		PIANO FINANZIARIO DEFINITIVO	SCOSTAMENTI FINALI
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	52,78%	9.500,00	
- Personale docente	95%	9.000,00	
- Personale tecnico amministrativo	5%	500,00	
Costo totale relativo a consulenze esterne, incarichi e collaborazioni	13,89%	2.500,00	
Costo derivante da spese di viaggio e di missione del personale necessario per l'esecuzione della prestazione	6,56%	1.180,00	
Ogni onere derivante direttamente dallo svolgimento della prestazione	0,00%	-	
Acconti/ oneri obbligatori di cui ai successivi commi 3 e 6			
quota Ateneo pari almeno al 15% del corrispettivo	15,00%	2.700,00	
quota Struttura non superiore al 7% del corrispettivo	6,00%	1.080,00	
quota fondo di ricerca pari al 3% del corrispettivo	3,00%	540,00	
Utile	2,78%	500,00	
TOTALE	100,00%	18.000,00	
Il Responsabile dei servizi finanziari	Il Responsabile della s		
Daniela Finocchiaro			
26.03.2025 08:36:17 GMT+00:00			
ROCOLINO DIRETTORE 30.03.2025 19.06.14 GMT+02:00		Il Coordinatore / Responsabile Scientifico	
Daniela Finocchiaro 26.03.2025 08:36:17 GMT+00:00		ROCOLINO DIRETTORE 30.03.2025 19.06.14 GMT+02:00	

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

21. Proposta di integrazione Budget Economico Dipartimentale esercizio 2025;

Il Direttore riferisce di aver ricevuto le seguenti richieste di autorizzazione per l'accesso alle riserve non programmate per l'anno 2025 al fine di poter sostenere spese per un totale di € 142.650,00 di seguito specificate:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025

UPB	Intervento 2025	nuovo crf	Descrizione Crf	Programmazione richiesta dal docente	Importo	Docente
22813132017	15697	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	P23- Missioni	3.000,00	prof. S. Catalano
22813132017	15697	15088811	Spese per le pubblicazioni scientifiche dell'Ateneo	D20- Pubblicazioni	2.000,00	
22763132044	15919	11020601	Netto Altre competenze accessorie al personale docente e ai ricercatori a tempo indeterminato	Q23- Compenso docenti	10.000,00	prof.ssa G.Pappalardo
22763132044	15919	13029901	Netto Altre competenze accessorie al personale tecnico-amministrativo a tempo indeterminato	Q24- Compenso personale T.A.	4.100,00	
22725132176	15725	13029901	Netto Altre competenze accessorie al personale tecnico-amministrativo a tempo indeterminato	Q24- Compenso personale T.A.	12.000,00	prof. G.Sabella
22725132176	15725	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	P30 - Missione all'estero personale docente - ricerca	18.000,00	
22725132176	15725	15088810	Servizi non altrove classificabili	D15 - Servizi n.a.c.	80.000,00	prof. ssa A.Cristaudo
22725132206	15809	15041302	Indennità di missione e rimborsi spese viaggi	P23- Missioni	3.000,00	
22725132206	15809	21034008	Attrezzature generiche d'ufficio (varie)	J15 - Apparecchiature elettroniche	1.300,00	
22725132206	15809	21034012	Sistemi informatici e di calcolo (hardware e periferiche)	J04/J34/J33 - Workstation ,monitor,notebook	12.250,00	

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Corso Italia, 57 - 95129 Catania

Catania, 23 Aprile 2025

Al Direttore del
Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali
SUA SEDE

Oggetto: Richiesta accesso riserve non programmate per l'anno 2025

Con riferimento all'oggetto, si richiede di poter usufruire di risorse finanziarie non programmate pari ad euro 5000,00 per l'esercizio 2025 allo scopo di integrare le risorse disponibili per attività di missione e per spese per pubblicazioni.

Distinti saluti

Prof. Stefano Catalano

STEFANO
CATALANO
23.04.2025
12:20:40
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI
Prof.
Corso Italia, 57 - 95129 Catania
0957195
@unict.it

Catania, _____ 2025

Al Direttore del
Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali
SUA SEDE

Oggetto: Richiesta accesso riserve non programmate per l'anno 2025

Con riferimento all'oggetto, si richiede di poter usufruire di risorse finanziarie non programmate per l'esercizio 2025 allo scopo di liquidare il compenso docenti e personale t.a per € 14.100,00 relativo alla convenzione in conto terzi – Consulenza alla ditta Proger S.p.A. anno 2024

Distinti saluti

Prof. ssa G. Pappalardo

GIOVANNA
PAPPALARDO
23.04.2025
13:50:55
GMT+01:00



IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI
ADUNANZA DEL 28.4.2025



DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Al Direttore del DSBGA
SEDE

OGGETTO: Richiesta accesso riserve non programmate per l'anno 2025
Con riferimento all'oggetto, si richiede di poter usufruire di risorse finanziarie non programmate per l'esercizio 2025. Si specifica che l'accesso alle somme elencate per un totale di € 110.000,00 euro sono motivate allo scopo di finanziare:

1. Premialità di progetto per il personale T.A. 12.000,00 euro
2. Riallestimento delle vetrine del piano ballatoio del Museo di Zoologia e Casa delle farfalle. In particolare verranno allestite 14 vetrine dedicate alla filogenesi degli invertebrati e dei Vertebrati che metteranno in mostra tutti i phyla animali attualmente noti, utilizzando materiale tassidermizzato, in alcool e modellini in 3D in scala realizzati con calchi e resine bicomponenti con catalizzatore ridipinti da tassidermisti esperti riproponendo la colorazione in vivo. I costi comprendono la stampa del materiale didattico relativo alla nuova esposizione e la elaborazione di schede informative in italiano ed inglese visionabili tramite un qr code che verrà apposto su tutti gli esemplari in ostensione. È inoltre prevista la realizzazione di alcuni pannelli esplicativi ed interattivi sulla filogenesi animale 80.000,00 euro comprensivi di I.V.A.
3. Missione in Cile per completare le ricerche sui Brachyglutini (Coleoptera, Staphylinidae, Pselaphinae) del Sudamerica. Le spese comprendono: 1) spese biglietto aereo di due ricercatori AR (3.000 euro circa); 2) spese per l'affitto di 30 giorni di un'autovettura idonea a svolgere le ricerche (3.000 euro circa); spese carburante (2.000 euro circa); spese vitto e alloggio 30 giorni 2 ricercatori (10.000 euro circa) per un totale di 18.000,00 euro

Distinti saluti
Catania, lì

Prof. Giorgio Sabella



GIORGIO SABELLA
Università di Catania
30/12/1956
24.04.2025 11:51:36
GMT+01:00

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

Catania, 09.05.2025

Al Direttore del Dipartimento di Scienze Biologiche,
Geologiche e Ambientali

Oggetto: Accesso riserve non programmate per l'anno 2025.

Con riferimento alla richiesta di integrazione al budget economico 2025, approvata al punto n. 21 del Consiglio di Dipartimento nell'adunanza del 28 aprile 2025, si specifica che l'accesso alle somme elencate per un totale di **€ 16.550,00** sono motivate allo scopo di finanziare l'acquisto di attrezzature informatiche per attività di ricerca dei professori Antonia Cristaudo, Giuseppina Alongi e Saverio Sciandrello che non possono essere espletate con altri fondi personali legati al raggiungimento di obiettivi di specifici progetti europei.

Distinti saluti

Prof. ssa Antonia Egidia Cristaudo

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

22. Proposta di commissione per l'avvio della procedura di valutazione per la chiamata a professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera b della legge 240/2010: prof. Francesco Panzera.

Sentito il parere dei docenti di prima e seconda fascia, il presente punto, come già indicato prima della trattazione del primo punto, viene aggiunto all'ordine del giorno della presente seduta, in via del tutto eccezionale per ragioni di urgenza al fine di rispettare la scadenza prevista per la commissione sorteggi di maggio.

Il Direttore ricorda al Consiglio che alla discussione del presente punto partecipano solo i professori di prima e seconda fascia.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il presente punto era stato peraltro già approvato nella seduta del 20 marzo 2025 ma non tutti i componenti della sestina appartenevano al Settore scientifico-disciplinare GEOS-04/A - Geofisica della Terra solida ma a un altro Settore scientifico-disciplinare appartenente al medesimo settore concorsuale. L'Ufficio competente dell'A.R.U. ha però comunicato che è necessario che tutti i componenti appartengano al Settore scientifico-disciplinare GEOS-04/A, pertanto si procede a deliberare una nuova sestina nel rispetto di quanto previsto.

Con riferimento quindi alla procedura di valutazione ai fini della chiamata a professore di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, c. 5, della L. 240/2010 di cui al punto precedente ovvero la procedura bandita con DR n. 38 dell'8.1.2025, Gruppo scientifico-disciplinare: 04/GEOS-04 – GEOFISICA, Settore scientifico-disciplinare: GEOS-04/A - Geofisica della Terra solida, per quanto riguarda la sestina da sottoporre alla Commissione Sorteggi d'Ateneo, il Direttore comunica di aver ricevuto disponibilità da parte dei seguenti docenti inquadrati nel S.S.D. di cui al bando:

1. Barbara Orecchio, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università di Messina, Dipartimento di Scienze Matematiche ed Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, barbara.orecchio@unime.it
2. Debora Presti, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università di Messina, Dipartimento di Scienze Matematiche ed Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, debora.presti@unime.it
3. Sergio Vinciguerra, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università di Torino, Dipartimento di Scienze della Terra, sergiocarmelo.vinciguerra@unito.it
4. Marotta Anna Maria, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra Ardit Desio, anna.maria.marotta@unimi.it
5. Warner Marzocchi, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e Risorse, warner.marzocchi@unina.it
6. Dario Albarello, Professore Ordinario GEOS-04/A, Università di Siena, Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, dario.albarello@unisi.it

Il Consiglio, nella composizione di legge, **unanime approva**.

Letto e approvato seduta stante.

Alle ore 17,20 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)