



VERBALE RIUNIONE DEL CdD DEL 11.05.2022

Il giorno 11.05.2022 alle ore 17.30, (ai sensi del D.R. 782 prot. n. 88821 del 12.03.2020) si è tenuta, per via telematica sulla piattaforma Office Teams, la riunione del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra e dell'Ambiente, giusta convocazione del 06.05.2022.

Sono presenti i seguenti componenti del CdD:

	Presente	Assente giustificato	Assente
Barbano M. Serafina		X	
Belfiore Cristina Maria	X		
Bonforte Alessandro		X	
Brundo M. Violetta	X		
Cannata Andrea	X		
Carbone Serafina	X		
Catalano Stefano		X	
Cirincione Rosolino	X		
Cristaudo Antonia E.	X		
De Guidi Giorgio		X	
Di Stefano Agata	X		
Federico Concetta	X		
Ferlito Carmelo			X
Ferrante Margherita	X		
Ferrito Venera	X		
Fiannacca Patrizia	X		
Giusso Del Galdo Gian Pietro	X		
Imposa Sebastiano	X		
Lombardo Bianca Maria		X	
Maniscalco Rosanna	X		
Mazzoleni Paolo	X		
Monaco Carmelo		X	
Mulder Christian	X		
Ortolano Gaetano			
Pappalardo Giovanna	X		
Privitera Eugenio			X
Puglisi Marta		X	
Punturo Rosalda	X		
Rosso Antonietta	X		
Sabella Giorgio			X
Saccone Salvatore	X		
Sanfilippo Rossana	X		
Sortino Francesco		X	
Viccaro Marco	X		
Morreale Gabriele (dottorando)	X		

Tra gli invitati, presenti i Proff. Giuseppina Alongi, Anna Maria Pappalardo, Francesco Sciuto, Simone Mineo, Saverio Sciandrello, Eugenio Fazio.

Giustificati: Prof.ssa Mirella Clausi; Prof. Oscar Lisi.

Presiede l'adunanza la Prof.ssa Agata Di Stefano, Coordinatore del Dottorato, e svolge le funzioni di Segretario il Prof. Marco Viccaro. Il Coordinatore e il Segretario verbalizzante sono collegati dal proprio studio, sito presso la sezione di Scienze della Terra del Dipartimento SBGA (Corso Italia 57, Catania).

Il Coordinatore, rilevato che il Collegio dei Docenti succitati è stato regolarmente convocato con invito via e-mail in data 06.05.2022, tempestivamente diramato a tutti i componenti, considerato che il numero legale risulta pari a 12 [(35 componenti meno 8 assenti giustificati) x 0.4 +1], constatato che sono presenti n. 23 componenti, sicché il Consiglio stesso può validamente deliberare, dichiara aperta l'adunanza.

L'ordine del giorno odierno è il seguente:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione "Activities Proposal" e cfu per attività all'estero (ratifica);
- 3) Autorizzazione per svolgimento didattica integrativa;
- 4) Autorizzazione per svolgimento attività retribuite;
- 5) Piani di studi dottorandi;
- 6) Proposta di attivazione borse di dottorato a valere sul DM 352/09/04.2022 (finanziamento 50% da imprese);
- 7) Attivazione didattica erogata per dottorato 38° ciclo.

1) Comunicazioni

Il Coordinatore comunica quanto segue:

- i. Le borse attribuite al presente dottorato sono in totale 4 (3 PNRR Linea Ricerca; 1 Ateneo).
- ii. L'inizio delle attività del 38° ciclo è fissato al 30 settembre pv (con uscita del bando a fine giugno).
- iii. Valutazione Dottorati di Ateneo: il dottorato in STeA si piazza al 13° posto di 19. Penalizzante il criterio "integrazione" che si basa sul numero di iscritti non laureati presso Unict.
- iv. Dottorato Nazionale in Sviluppo Sostenibile e Cambiamenti Climatici; relaziona il Direttore del Dipartimento Prof. G. Giusso, il quale comunica che il Dipartimento SBG verrà coinvolto nel Dottorato Nazionale SSCC in virtù del finanziamento della tematica proposta dalla prof.ssa Antonietta Rosso dal titolo "Knowledge, citizen awareness and policy of marine shallow-water biodiversity".
- v. È possibile per i dottorandi del 37° ciclo ottenere una Cotutela all'interno del progetto Eunice PhD. Il coordinatore invierà agli interessati la documentazione relativa.
- vi. Sono stati banditi dalla Società Geologica Italiana un premio per la migliore tesi di dottorato in Geoscienze e un premio per la migliore guida all'escursione geologica.
- vii. È stato attivato anche per quest'anno il Master Geoscience for Energy - Eni Master School.
- viii. Sono state pubblicizzate ai dottorandi diverse attività seminariali.

Non essendovi altre comunicazioni da parte di componenti del Collegio, si procede ad esaminare i punti all'odg.

2) Approvazione "Activities Proposal" e cfu per attività all'estero (ratifica)

Il Coordinatore chiede l'approvazione a ratifica dell'Activities Proposal presentato dalla Dott.ssa Desiree Brancato, per l'accesso ai contributi agli studenti in mobilità internazionale" nell'ambito del programma di Ateneo per la Mobilità Internazionale per l'A.A. 2021/2022. Si precisa che al fine della sua attività all'estero della durata di 2 mesi, saranno riconosciuti alla Dott.ssa Brancato 4 cfu, secondo quanto stabilito dal Collegio dei Docenti nella seduta del 02.03.2022 (Allegati 1-2).

Il Collegio approva all'unanimità.

3) Autorizzazione per svolgimento attività didattica integrativa

Il Coordinatore comunica di aver ricevuto dai seguenti dottorandi richiesta di autorizzazione a svolgere attività didattica integrativa, secondo quanto disposto al comma 5 dell'Art. 17 del regolamento di Dottorato e in accordo col Tutor:

- ✓ Dott. Davide Calì, dottorando del ciclo 36°, che chiede di poter svolgere attività didattica integrativa per un totale di 20 ore nell'ambito dell'insegnamento "Rischi di frane e meccanica delle rocce" (titolare Prof. Giovanna Pappalardo)" (Allegato 3).
- ✓ Dott. Alfio Marco Borzi, dottorando del ciclo 37°, che chiede di poter svolgere attività didattica integrativa per un totale di 20 ore nell'ambito dell'insegnamento di "Sismologia con Laboratorio" (titolare Prof. Andrea Cannata) (Allegato 4).

Il Coordinatore pone in votazione. Il Collegio approva all'unanimità.

4) Autorizzazione per svolgimento attività retribuite

Il Coordinatore comunica di aver ricevuto da parte del Dott. Salvatore Urso (ciclo 37°), richiesta di autorizzazione a poter condurre attività di consulenza retribuita nell'ambito della gestione di progetti di ricerca e innovazione, ai sensi del DM 226/2021 ed al regolamento di Ateneo per gli Studi di Dottorato di Ricerca D.R. n. 721 del 08.03.2022, specificando di concerto col tutor Prof. Marco Viccaro, che tale attività non comporterà azioni incompatibili con le prioritarie attività di Ricerca del corso di Dottorato, e entrate che superino l'importo annuale lordo della borsa di studio (€ 18.927,50). Si allega richiesta (Allegato 5).

Il Coordinatore pone in votazione. Il Collegio approva all'unanimità.

5) Piani di studio dottorandi

Il Coordinatore chiede l'approvazione a per la seguente richiesta di autorizzazione a seguire discipline impartite nell'Ateneo di Catania o in altri Atenei, o corsi di perfezionamento, per il riconoscimento dei relativi crediti formativi, e precisamente:

- ✓ Dott. Davide Calìo (ciclo 36°) (Allegato 6) chiede di poter seguire il "corso base di Q-gis" (titolare Prof. Walter Salvatore) per un totale di 24 ore, nelle date 6, 7, 8, 9, 14, 15 giugno 2022 per la quale è previsto il riconoscimento di 4 cfu (Allegato 6).
- ✓ Dott. Matteo Pagano (ciclo 37°) (Allegato 7):
 - "Scuola di Vulcanologia AIV "Bruno Capaccioni" 2022", Lipari e Vulcano, 7 al 12 settembre 2022"
 - "Improve Network School on Mount Etna – TIME SERIES and MASSIVE DATA ANALYSIS" Linguaglossa (CT dal 28 agosto al 3 settembre 2022).

Per le attività del Dott. Pagano i cfu saranno quantificati al compimento delle stesse.

Il Collegio approva all'unanimità.

6) Proposta di attivazione di borse di dottorato a valere sul DM 352_09.04.2022 (finanziamento 50% da imprese)

Il Coordinatore comunica ai componenti del Collegio che è possibile attivare borse di dottorato con un cofinanziamento del 50% da parte del MUR a valere sul DM 352_09.04.2022, a fronte di un cofinanziamento del rimanente 50% a carico di imprese interessate a finanziare la formazione di dottorandi che potrebbero successivamente essere inseriti nell'azienda stessa. In seguito alla riunione tra tutti i Coordinatori con il delegato ai dottorati Prof. Bucolo, è stata individuata in 30.000 euro la cifra minima necessaria per poter attivare una borsa.

Il Coordinatore fa presente che la tempistica è piuttosto stretta, perché le borse finanziate a valere sul DM 352_09.04.2022 dovranno essere inserite nella proposta per il 38° ciclo la cui scadenza è il 24 maggio pv, pertanto è necessario che le imprese interessate inviino al più presto la manifestazione di interesse attraverso una lettera di intenti.

Le eventuali proposte saranno approvate nel corso della prossima riunione del Collegio dei Docenti.

7) Attivazione didattica erogata per dottorato 38° ciclo

Il Coordinatore comunica che a partire dal ciclo 38° sarà necessario inserire all'interno della proposta di attivazione del dottorato, la didattica erogata per i dottorandi, che dovrà essere esclusivamente dedicata a quest'ultima, senza possibilità di mutuarla da corsi di laurea di primo o secondo livello.

Invita pertanto i colleghi dei due curricula a riunirsi per poter predisporre una serie di attività didattiche esclusivamente dedicate ai dottorandi, ricordando che la scadenza è sempre quella del 24 maggio pv. Tali attività saranno approvate nel corso della prossima riunione del Collegio dei Docenti.

Non essendovi altro su cui discutere e deliberare, alle ore 19.00 la seduta viene tolta.

Del ché si redige il presente verbale che letto è approvato seduta stante.

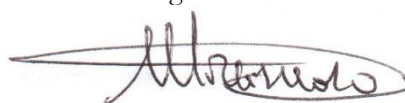
Catania, 11.05.2022

Il Coordinatore



Prof.ssa Agata Di Stefano

Il Segretario



Prof. Marco Viccaro



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania, 20-04-2022

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Oggetto: Richiesta approvazione Activities Proposal

La sottoscritta Dott.ssa Desiree Brancato, iscritta per l'anno accademico 2021-2022 al 2° anno del corso di Dottorato in Scienze della Terra e dell'Ambiente (XXXVI ciclo) di questa sede, con la presente richiede l'approvazione dell'Activities Proposal per attività di laboratorio presso University of Santiago de Compostela (USC), laboratorio di Forensic Genetics unit, Istituto di Forensic Sciences, diretto dalla Prof.ssa Maria Victoria Lareau Huidobro e dal Prof. Christopher Phillips, al fine di svolgere ulteriori studi inerenti il tema del progetto di ricerca per cui al rientro saranno convalidabili in 4 CFU equivalenti a 100 ore di attività (dal 25 Maggio 2022 al 25 Luglio 2022)

La richiesta è presentata ai fini della partecipazione al "Bando per la concessione di contributi agli studenti in mobilità internazionale" nell'ambito del programma di Ateneo per la Mobilità Internazionale per l'a.a 2021/2022

Allego Activities Proposal.

Cordiali saluti,

Firma del Dottorando

Visto: il Tutore




FEDERICO CONCETTA
20.04.2022 09:06:43
GMT+00:00

**International Mobility Programme
Activities Proposal**

Identification N°	STUDENT	Date of birth	Fiscal code	Study course in:	Level
	Desiree Brancato	29-05-1994	BRVDSR94F59A028W	PhD Student Earth and Environmental Sciences, Environmental Biology and Biotechnology Curriculum	III
UNICT	Department	Country	Contract professor	email	Additional information
	Department of Biological, Geological and Environmental Sciences	Italy	Prof. Issa Concetta Federico	federico@unict.it	Via Androne, 81 (CT) Italy
HOSTING INSTITUTION	Department	Country	Contract professor	email	Additional information
	Forensic unit, Institute of Forensic Sciences	Spain	Prof. MARIA VICTORIA LAREU HIDROFRO	mvictoria.lareu@usc.es	+34 981 592 327 Fax 981 580 336

STUDY PROGRAMME OR ACTIVITIES AT THE RECEIVING INSTITUTION			TO BE FILLED BY UNICT DEPT/TUTOR COURSE before the mobility		
ACTIVITY	DESCRIPTION	ECTS HOSTING INSTITUTION	RECOGNITION AT UNICT	CFU AT UNICT	
Planned period of the mobility: from [month/year]25-05-22 to [month/year] 25-07-22.....					
STUDY/COURSES					
THESES RESEARCH	FORENSIC GENETICS, SNP GENOTYPING AND SEQUENCING TECHNOLOGIES	4	Thesis research activity as indicated in "DESCRIPTION"	4	

ACTIVITY	DESCRIPTION	ECTS HOSTING INSTITUTION	RECOGNITION AT UNICT	CFU AT UNICT
TRAINESHIP	Obtain knowledge of Massively Parallel Sequencing, SNP data analysis, statistical tests of population variation, Forensic DNA extraction and quantitation, PCR and data analysis.			
STUDENT	Signature	Email	Date	E-MAIL
	<i>Deiana Baracato</i>	deiana.baracato@uni.unict.it	07-04-2022	
	Name	Date	SIGNATURE and STAMP	
RESPONSIBLE PERSON at UNICT (to be signed after the selection)	PROF. SSA AGATA DI STEFANO (Coordinator of the PhD programme in Earth and Environmental Sciences)	APPROVED NOT APPROVED		
RESPONSIBLE PERSON at the receiving Institution (to be signed after the selection)	Prof. MARIA VICTORIA LAREU HUDOBRO	APPROVED NOT APPROVED	LAREU HUDOBRO MARIA VICTORIA 332439286	
	FINAL DOCUMENTS VALIDATION forwarded to the relevant offices	SUBJECT	GRADE	Number of CFU credits (or equivalent)
AFTER MOBILITY BY UDI - UNICT				SIGNATURE



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania, data 03/05/2022

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Il sottoscritto Dott. Calìo Davide, dottorando del ciclo XXXVI chiede di poter svolgere attività didattica integrativa per un totale di 20 ore nell'ambito del corso di "Rischi di frane e meccanica delle rocce" (titolare Prof. Giovanna Pappalardo), secondo quanto disposto al comma 5 dell'Art. 17 del regolamento di Dottorato e in accordo col Tutor, che sottoscrive la presente richiesta.

Cordialmente,

Il Dottorando

Davide Calìo

Visto, Il Tutor

Coordinamento e Segreteria: Sezione di Scienze della Terra, Corso Italia, 57 – 95129 Catania
e-mail: dottorato.geobio@unicat.it



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania, 09/05/2022

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Il sottoscritto Dott. Borzi Alfio Marco, dottorando del ciclo 37°, chiede di poter svolgere attività didattica integrativa per un totale di 20 ore nell'ambito del corso di "Sismologia con Laboratorio", insegnamento del I anno, secondo semestre, del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geofisiche LM79 (titolare Prof. Andrea Cannata) ed in attività di supporto per studenti in tesi secondo quanto disposto al comma 5 dell'Art. 17 del regolamento di Dottorato e in accordo col Tutor, che sottoscrive la presente richiesta.

Cordialmente,

Il Dottorando

Visto, Il Tutor

Coordinamento e Segreteria: Sezione di Scienze della Terra, Corso Italia, 57 – 95129 Catania
e-mail: dottorato.geobio@unict.it



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania,

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Oggetto: Autorizzazione allo svolgimento di attività lavorativa di consulenza.

Il sottoscritto-Dott. Salvatore Urso, iscritto per l'anno accademico 2021/2022 al 1° anno del corso di Dottorato in Scienze della Terra e dell'Ambiente (XXXVII ciclo) di questa sede, in ottemperanza al DM 226/2021 ed al regolamento di Ateneo per gli Studi di Dottorato di Ricerca D.R. n. 721 del 08.03.2022, con la presente richiede l'autorizzazione a poter condurre attività di consulenza nell'ambito della gestione di progetti di ricerca e innovazione, e integrazione di processi di innovazione e sostenibilità. Il sottoscritto chiede di essere autorizzato a svolgere questa attività in quanto propedeutica e complementare all'attività scientifica e di Ricerca in sostenibilità ambientale e integrazione tecnologica e pertanto volta ad acquisire competenze professionali concernenti l'ambito formativo della tematica del Dottorato. Tale attività lavorativa non si configura nell'ambito di un rapporto di lavoro subordinato e non comporta conflitto di interessi con l'attività di Ricerca svolta dal sottoscritto. Tale attività sarà inoltre limitata, richiederà un impiego di tempo minimo, nessun vincolo in termini di tempo e luogo di lavoro, così da risultare compatibile con le prioritarie attività di Ricerca del corso di Dottorato, e non comporterà entrate che superino l'importo annuale lordo della borsa di studio (€ 18.927,50).

Cordiali saluti,

Firma del Dottorando

Visto il Titolo



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania, data 3/05/2022

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Il sottoscritto Dott. Calìo Davide, dottorando del ciclo XXXVI chiede di poter seguire il "corso base di Q-gis" (titolare Prof. Walter Salvatore) per un totale di 24 ore, nelle date 6, 7, 8, 9, 14, 15 giugno 2022 (9-13 in accordo col Tutor, che sottoscrive la presente richiesta.

Cordialmente,

Il Dottorando

Davide Calìo

Visto, Il Tutor

Coordinamento e Segreteria: Sezione di Scienze della Terra, Corso Italia, 57 – 95129 Catania
e-mail: dottorato.geobio@unicat.it



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca in
Scienze della Terra e dell'Ambiente

Catania, 28/04/2022

Al Collegio dei Docenti del
Dottorato in Scienze della Terra
e dell'Ambiente

Al Coordinatore Prof.ssa Agata Di Stefano

Oggetto: Autorizzazione a partecipare alla "Scuola di Vulcanologia AIV "Bruno Capaccioni" 2022" e alla "Improve Network School on Mount Etna – TIME SERIES and MASSIVE DATA ANALYSIS"

Il sottoscritto Dott. Matteo Pagano, iscritto per l'anno accademico 2021/2022 al 1° anno del corso di Dottorato in Scienze della Terra e dell'Ambiente (XXXVII ciclo) di questa sede, con la presente richiede l'autorizzazione a partecipare:

- alla "Scuola di Vulcanologia AIV "Bruno Capaccioni" 2022", nel periodo di 6 giorni – dal 7 al 12 settembre 2022 – presso le isole di Lipari e Vulcano, al fine di ampliare la conoscenza dei sistemi vulcanici e dei processi eruttivi, con particolare attenzione allo studio dei depositi vulcanici sul terreno;
- alla "Improve Network School on Mount Etna – TIME SERIES and MASSIVE DATA ANALYSIS", nel periodo di 7 giorni – dal 28 agosto al 3 settembre 2022 - presso Casa San Tommaso, P.zza Ambrogio Gullo, 2, Linguaglossa (CT), al fine di apprendere tecniche di analisi massiva dei dati, di elaborazione dei segnali e di riconoscimento dei patterns, attraverso un mix di lezioni frontali ed esercizi pratici.

Cordiali saluti,

Firma del Dottorando

Visto: il Tutore