



Verbale Riunione del Collegio Docenti del Dottorato in Geoscienze del 13 ottobre 2023

Il giorno 13 ottobre 2023, alle ore 17.00, in modalità telematica a mezzo del programma *Microsoft Teams* (vedi *link***), si è riunito congiuntamente il Collegio Docenti del Corso di Dottorato in Geoscienze (38°-39° ciclo) per esaminare il seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1 - APPROVAZIONE DELLE RELAZIONI ANNUALI DEI DOTTORANDI DEL 38° CICLO
- 2 - APPROVAZIONE DEL REGOLAMENTO INTERNO SULLE ATTIVITÀ DEI DOTTORANDI
- 3 - APPROVAZIONE DELLA DATA DI DISCUSSIONE DI FINE 1° ANNO, PER I DOTTORANDI DEL 38° CICLO
- 4 - SVOLGIMENTO DI PERIODI DI RICERCA SUL TERRITORIO ITALIANO O ALL'ESTERO DEI DOTTORANDI
- 5 - APPROVAZIONE SVOLGIMENTO ATTIVITÀ DIDATTICA DI SUPPORTO DA PARTE DEI DOTTORANDI
- 6 - TEMPI E MODALITÀ DI ACCETTAZIONE DEI VERBALI DEL COLLEGIO DOCENTI;
- 7 - VARIE ED EVENTUALI

Sono convocati i membri del Collegio del 38° e 39° ciclo. Il Coordinatore, Prof. Nicola Sciarra, verifica le presenze (in remoto*):

Cognome e nome docente	Ruolo	Presente	Assente	Assente Giustific.	Collegati da remoto
Antonelli Sonia	PA				*
Boncio Paolo	PA				*
Brozzetti Francesco	PA			X	
Carafa Michele M.C.	Ric				*
de Nardis Rita	PA				*
Ferrarini Federica	PA				*
Goro Komatsu	PA			X	
Lavecchia Giusy	PO		X		
Marinangeli Lucia	PA		X		
Miccadei Enrico	PO		X		
Pasculli Antonio	RU			X	
Piacentini Tommaso	PA				*
Pizzi Alberto	PA				*
Pondrelli Monica	PA			X	
Rosatelli Gianluigi	RU		X		
Rusi Sergio	PA				*
Sciarra Nicola	PO				*
Stoppa Francesco	PO		X		
Vessia Giovanna	RU				*

Sono anche presenti, come *tutor* di alcuni dottorandi, il Prof. Giuseppe Mitri e la Dott.ssa Daniela Novembre, ed il Prof. Mario Rainone come presidente della commissione del Dottorato in Geoscienze del 39° ciclo.



Alle ore 17.10, terminato l'appello e verificata la sussistenza del numero legale, il Coordinatore apre la riunione.

1 - APPROVAZIONE DELLE RELAZIONI ANNUALI DEI DOTTORANDI DEL 38° CICLO

Sono pervenuti i *report* del 1° anno di tutti gli studenti ad eccezione di quello del Dott. Hafeez Talpur, il quale dovrà consegnare la propria relazione annuale entro il 01/02/2024 in quanto ha cominciato in ritardo il corso di Dottorato (01/02/2023).

Il Collegio unanime approva le relazioni pervenute ed ammette tutti i dottorandi del 38° ciclo all'anno successivo.

2 - APPROVAZIONE DEL REGOLAMENTO INTERNO SULLE ATTIVITÀ DEI DOTTORANDI

Sulla scorta di una bozza preliminare redatta dal Prof. Paolo Boncio, si discutono vari punti del '*Regolamento interno sulle attività dei dottorandi*', come di seguito riportato:

1. possibilità o meno dell'utilizzo a fine ciclo, da parte degli studenti di dottorato, di eventuali fondi residui per la ricerca a loro destinati. Il Prof. Boncio propone di consentirne l'utilizzo fino al 31 Dicembre dell'anno successivo al termine del ciclo, e per la partecipazione a convegni e/o pagamento di APC.

La Prof.ssa Rita de Nardis fa notare come, sulla base della sua esperienza in un altro Collegio Docenti (Dottorato EEH), l'utilizzo dei fondi sia stato consentito fino al termine dello *status* di dottorando e solo talvolta ed eccezionalmente, previo parere positivo della Scuola Superiore di Dottorato, successivamente a tale termine.

Il Prof. Tommaso Piacentini solleva la questione del 'termine' dello *status* di dottorando precisando che non è chiaro se coincida con il 31 ottobre del 3° anno del ciclo di dottorato o con la data di discussione finale della tesi (quindi qualche mese dopo l'ultima mensilità percepita).

Il Prof. Alberto Pizzi è del parere che, amministrativamente, lo *status* finisca con l'ultima mensilità erogata, ovvero al 31 ottobre del 3° anno.

Non essendoci un parere unanime del Collegio, il coordinatore del Dottorato, Prof. Nicola Sciarra, propone di sospendere al momento la decisione sul punto in discussione e sottoporre lo stesso alla prima riunione utile dei Coordinatori di Dottorato.

2. Il Prof. Alberto Pizzi suggerisce di aggiungere l'attività di campo tra le attività formative previste per i dottorandi.

Lo stesso suggerisce anche che:



- a) non ci sia nessun membro del Collegio Docenti nella commissione giudicatrice finale. Relativamente al suddetto punto si decide di lasciare il regolamento così come proposto nella bozza, ovvero riportando l'enunciato: *'I membri della commissione devono appartenere a Università italiane o essere non formalmente coinvolte nel Corso di Dottorato e non devono essere componenti del Collegio dei Docenti'*;
- b) la tesi finale sia redatta e discussa in inglese.

Relativamente alla lingua da adottare (punto b), il Prof. Sciarra propone invece che la tesi finale sia redatta in inglese, lasciando al limite la possibilità di discuterla in italiano visto che il titolo è rilasciato in Italia.

Totalmente in disaccordo è il Prof. Giuseppe Mitri il quale ribadisce che, considerato il contesto internazionale nel quale i dottorando è proiettato per le attività di ricerca, sia la redazione che la discussione della tesi debbano essere in inglese.

La Prof.ssa Sonia Antonelli fa notare come, da un punto di vista legale, l'Ateneo rilasci titoli in italiano. Pertanto, suggerisce di lasciare libera scelta al candidato, di cittadinanza italiana o straniera, circa la lingua da adottare.

Dopo ampia discussione, il collegio unanime approva di scrivere nel regolamento che *'La tesi deve essere redatta e discussa in lingua italiana o inglese (preferibilmente in inglese).'*

- 3. su richiesta del Prof. Sergio Rusi, si chiarisce che le *'20 ore di attività formativa esterna'* si riferiscono a tutto quanto (corsi, workshops, ecc..) non erogato dal Collegio Docenti del Dottorato in Geoscienze.

Il Prof. Giuseppe Mitri suggerisce di far rientrare anche le riunioni all'ASI (Agenzia Spaziale italiana) nella voce *'workshops tematici'* ed estendere le attività di formazione anche ai corsi dedicati all'acquisizione di competenze nell'uso di *software*.

Il Prof. Paolo Paolo suggerisce di privilegiare, in tal senso, le attività di formazione che prevedano un minimo di calendarizzazione.

Dopo ampia discussione, si decide che il *tutor* del dottorando approva preventivamente l'attività didattica e che successivamente il Collegio deciderà, sempre su proposta del tutor, il numero di ore che il dottorando avrà maturato nel seguire l'attività formativa.

- 4. E' approvato l'utilizzo dei fondi dei dottorandi per pagare le APC delle riviste *open access*.



SCUOLA SUPERIORE 'G. d'ANNUNZIO'
Campus Universitario - Via dei Vestini, 31 - 66100 Chieti Scalo (Italia)
Dottorato in Geoscienze

Il Prof. Paolo Boncio si propone di riorganizzare la bozza del Regolamento sulla base di quanto discusso durante la riunione del Collegio e dopo un'ultima visione della bozza finale da parte di tutti i Docenti.

Nella sua versione definitiva il *'Regolamento interno sulle attività dei dottorandi'*, è riportato nell'ALLEGATO 1 del presente verbale.

3- APPROVAZIONE DELLA DATA DI DISCUSSIONE DI FINE 1° ANNO PER I DOTTORANDI DEL 38° CICLO

Viene proposta la data del 17 novembre 2023 (ore 14:00-18:00) per la discussione di fine 1° anno per i dottorandi del 38° ciclo del corso di Dottorato in Geoscienze.

Si decide di dare lo spazio di 15 minuti a candidato per le presentazioni.

Per lo studente Hafeez Talpur si rimanda la discussione del primo anno ad un collegio straordinario da indire nel mese di Marzo 2024.

Il Collegio unanime approva.

4 - APPROVAZIONE SVOLGIMENTO DI UN PERIODO DI RICERCA SUL TERRITORIO ITALIANO O ALL'ESTERO DEI DOTTORANDI

Anche sulla scorta di una richiesta di chiarimento da parte del Prof. Sergio Rusi, si ribadisce che il periodo **minimo** che i dottorandi dovranno passare presso Enti di Ricerca e/o Istituzioni straniere, durante i 3 anni del corso di dottorato, è di **3 mesi (6 mesi per le borse di Dottorato finanziate da fondi PNRR)**, e che le borse di dottorato sono maggiorate del 50% durante questo periodo.

5 - RATIFICA DELL'APPROVAZIONE DELLA RICHIESTA, inoltrata dal dottorando Marco Battistelli (38° ciclo – supervisor Federica Ferrarini e M.M.C Carafa), di svolgimento di un periodo di ricerca presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV – sezione L'Aquila), dal 09/10/2023 al 21/10/2023, per motivi attinenti all'approfondimento ed al completamento delle attività di dottorato. La richiesta era stata inoltrata al Coordinatore Prof. Sciarra ed accettata preventivamente per motivi di urgenza.

Il Collegio unanime ratifica.

6- APPROVAZIONE della richiesta inoltrata al Collegio dalla Prof.ssa Federica Ferrarini per attività di didattica di supporto (10 ore - 1CFU) a carico del dottorando Marco Battistelli (38° ciclo), da svolgersi nell'ambito del corso di Applicazioni GIS Avanzate.

Il Collegio unanime approva.

7- TEMPI E MODALITÀ DI ACCETTAZIONE DEI VERBALI DEL COLLEGIO DOCENTI:

Relativamente alle riunioni del Collegio Docenti ed ai relativi verbali, si decide di approvare e/o ratificare, seduta stante, tutte le comunicazioni pervenute al Collegio per motivi di urgenza e le decisioni inerenti indicazioni da parte della Scuola Superiore di Dottorato. Diversamente, i verbali



verranno approvati nelle sedute successive e dopo condivisione degli stessi, per un periodo di 7 gg. successivamente all'invio del verbale da parte del Segretario a tutti i membri del Collegio, periodo durante il quale il verbale potrà essere soggetto a modifiche sulla base di eventuali comunicazioni /rettifiche segnalate dai docenti del Collegio. I verbali saranno resi disponibili e conservati nell'area condivisa della piattaforma Teams dedicata al Dottorato in Geoscienze.

Il Collegio unanime approva.

8 - VARIE ED EVENTUALI

Non essendo ancora uscita la graduatoria finale dei vincitori del 39° ciclo di Dottorato in Geoscienze, viene rimandata al prossimo Collegio Docenti la scelta dei tutor per i candidati risultati vincitori e che avranno accettato la borsa prendendo regolarmente servizio il 1° novembre 2023.

Esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno il Coordinatore del Consiglio del Corso di Studi chiude la seduta alle ore 18:33.

Il Presidente

Prof. Nicola Sciarra

Il Segretario Verbalizzante

Prof.ssa Federica Ferrarini



ALLEGATO 1

Scuola Superiore dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti – Pescara Dottorato di Ricerca in GEOSCIENZE

Regolamento interno sulle attività dei dottorandi

Approvato dal Collegio dei Docenti nella seduta del 13 ottobre 2023

Art. 1 - Attività formativa

I dottorandi dovranno svolgere durante i 3 anni di Dottorato una attività formativa per un numero totale di ore non inferiore a 60. Il percorso formativo consisterà in corsi frontali, attività di campo e/o laboratorio e seminari proposti dal Collegio e attività formativa di alta qualificazione maturata in altre Università o Enti di ricerca in Italia o all'estero, su proposta del dottorando, previo parere favorevole del Tutor e con l'approvazione del Collegio (seminari, scuole, corsi di formazione, attività di campo e/o laboratorio, workshop tematici e attività affini) (di seguito detta 'attività formativa esterna'). Non sarà considerata attività formativa esterna la partecipazione a congressi. Ogni anno il Collegio dei Docenti offre un'attività didattica all'interno della quale i dottorandi potranno scegliere il proprio percorso formativo in funzione delle proprie tematiche di ricerca e in accordo con il Tutor.

È preferibile che i dottorandi svolgano la propria attività di formazione durante i primi due anni, per dedicare l'ultimo anno esclusivamente alle attività di ricerca. In ogni caso i dottorandi dovranno maturare:

- almeno 40 ore di attività formativa da scegliere obbligatoriamente all'interno dell'attività didattica offerta dal Collegio del Dottorato, compresi corsi offerti da altri Dottorati della Scuola Superiore Ud'A considerati dal Collegio affini al Dottorato in Geoscienze. Di queste, almeno 20 ore dovranno essere maturate durante il primo anno e le restanti ore, o più, durante il secondo anno (eventuali esoneri parziali dovuti ad esigenze di ricerca all'estero o impedimenti giustificati, possono essere concessi dal Collegio dei Docenti, sentito il Tutor);
- almeno 20 ore di attività formativa esterna da svolgere durante i tre anni di Dottorato.

È previsto un periodo di formazione e ricerca all'estero minimo di 3 (tre) mesi, anche non consecutivi, e fino al limite massimo previsto all'art. 9, comma 3, del decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 14 dicembre 2021, n. 226, nell'arco del triennio. Il periodo può essere parzialmente ridotto in caso di impedimenti giustificati, ed autorizzati dal Collegio dei Docenti, sentito il Tutor. Il periodo minimo di formazione e ricerca all'estero potrà essere di durata superiore se previsto da specifici bandi/accordi di finanziamento della borsa di Dottorato.

I dottorandi sono tenuti sin dal primo anno a compilare e a far vidimare dal Tutor il Registro delle attività appositamente predisposto dalla Scuola Superiore Ud'A. Nel registro i dottorandi dovranno specificare per ogni attività le ore svolte.

Art. 2 - Verifica annuale delle attività

I dottorandi sono sottoposti a verifica annuale delle proprie attività mediante invio di un report delle attività e discussione pubblica di fronte al Collegio dei Docenti. Il Collegio comunicherà ai dottorandi modalità e tempi di consegna del report di fine anno e della discussione pubblica. Le procedure per l'iscrizione all'anno successivo sono definite dalla Scuola Superiore a valle del giudizio del Collegio.

Art. 3 - Attività e produzione scientifica

Nel corso dei tre anni, i dottorandi dovranno avere partecipato ad almeno due convegni nazionali o internazionali, come autore principale o co-autore di presentazioni orali o di poster; in almeno un caso dovranno risultare primo autore.

Al compimento del terzo anno di dottorato, ovvero all'atto della presentazione della Tesi al Collegio dei Docenti, è richiesta, a meno di eccezionali deroghe avanzate dal Tutor, la pubblicazione o sottomissione per la pubblicazione di almeno 1 (uno) lavoro su rivista ISI dei risultati della propria ricerca.

Art. 4 - Attività didattica

Previo parere favorevole del Tutore e del Collegio di Dottorato, i dottorandi potranno svolgere attività didattica di supporto, fino ad un massimo di 40 ore per anno (DM 226/2021), nonché attività di co-tutoraggio per studenti di Tesi Triennali e Magistrali.



SCUOLA SUPERIORE 'G. d'ANNUNZIO'

Campus Universitario - Via dei Vestini, 31 - 66100 Chieti Scalo (Italia)

Dottorato in Geoscienze

Art. 5 – Prova finale e conseguimento del titolo

La Scuola Superiore comunica annualmente modalità e tempi per il conseguimento del titolo.

La tesi deve essere redatta e discussa in lingua italiana o inglese (preferibilmente in inglese).

Al termine del terzo anno, il dottorando dovrà presentare un report finale e dovrà sostenere una discussione finale che saranno valutati dal Collegio dei Docenti. Il Collegio esprime un giudizio sull'attività complessiva del dottorando che vale sia come presentazione alla Commissione giudicatrice finale, sia come valutazione dello svolgimento dell'attività formativa del corso, in riferimento agli obiettivi prefissati.

La tesi è valutata da almeno due docenti di elevata qualificazione, anche appartenenti a istituzioni estere, esterni all'Ud'A. Il dottorando presenta la tesi al Collegio dei Docenti, che la invia ai valutatori entro il 31 ottobre dell'ultimo anno di corso. I valutatori esprimono per iscritto, sulla base di uno schema predisposto dal Collegio dei Docenti ed entro il 31 dicembre successivo, il proprio giudizio analitico sulla tesi, proponendo al Collegio dei Docenti l'ammissione alla discussione pubblica (eventualmente segnalando l'opportunità di modifiche di modesta entità) o il rinvio per un periodo non superiore a sei mesi, se ritengono necessarie significative integrazioni o correzioni.

Il Collegio dei Docenti, sulla base di una valutazione comparata dei giudizi dei due valutatori si esprime sulla ammissione del dottorando all'esame finale o sul rinvio.

La Commissione è nominata dal Rettore, su proposta della Scuola Superiore, sentito il Collegio di Dottorato. La commissione è composta da almeno tre membri italiani o stranieri, scelti tra professori e ricercatori universitari specificamente qualificati nei relativi settori di riferimento. I membri della commissione devono appartenere a Università italiane o estere non formalmente coinvolte nel Corso di Dottorato e non devono essere componenti del Collegio dei Docenti. Non può far parte della Commissione il tutor o co-tutor di uno dei candidati. La Commissione può essere integrata da non più di due esperti appartenenti a strutture di ricerca pubbliche e private, anche straniere, di particolare competenza documentata sull'argomento della tesi.

Art. 6 - Norme finali

Per tutto quanto non qui specificato si rimanda al regolamento di Ateneo del Dottorato di Ricerca.