

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI
GENOVA
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA
TERRA DELL'AMBIENTE E DELLA
VITA (DISTAV)**
Corso Europa, 26
16132 GENOVA
Tel 010 3538311
Fax 010 352169
Cod.Fisc. 00754150100



Prof. Marco Scambelluri
Tel 010 3538307
marco.scambelluri@unige.it

Genova 24 giugno 2024

Verbale della riunione del Collegio dei Docenti STAT del 18/05/2024

Presenti: Belmonte, Briguglio, Cornara, Crispini, Faccini, Federico, Gaggero, Giordani, Marescotti, Rampone, Roccotiello, Salvidio Scarfi, Verdoya, Zotti, Gianoglio, Tardanico.

Assenti giustificati: Carbone, Carpaneto, Casazza, Cevasco, Grasselli, Mariotti, Minuto, Spallarossa, Vanin, Vergani, Tarchini.

Ordine del Giorno:

1. Documenti di valutazione AVA3 e discussione delle eventuali misure migliorative;
 - analisi dei questionari (DAQ-PHD),
 - analisi degli indicatori (DAI-PHD),
 - analisi del questionario redatto dal comitato consultivo;
2. relazione DPI-PHD per AVA3;
3. Archivio di Ateneo per attività di training e ricerca dei dottorandi;
4. Pubblicazioni dei dottorandi
5. Esame finale Ciclo 37: percorso, date utili, richieste per titoli di dottore di ricerca internazionale o europeo
6. Seminari 2024-2025 e coinvolgimento dei dottorandi nell'organizzazione.
7. Aggiunta di un relatore, dottorando V. Capra
8. Commissioni giudicatrici per esami di ammissione del ciclo 40
11. varie ed eventuali

La riunione inizia alle ore 10 in Aula 9 del DISTAV in modalità mista.

1. Discussione dei documenti di valutazione AVA3. Il coordinatore ricorda al collegio che i documenti di analisi dei questionari dei dottorandi dei cicli 37 e 38 (DAQ-PHD) e degli indicatori del dottorato forniti da ANVUR e UniGe (DAI-PHD) sono stati rispettivamente esaminati e approvati dal collegio il 16/05/2024 e il 21/05/2024.

Si avvia quindi la discussione degli eventuali correttivi per migliorare le potenziali criticità emerse dall'analisi dei suddetti questionari.

DAQ-PHD il collegio discute la criticità espressa da 3 studenti su 21 riguardo la mancanza di uno spazio di lavoro a loro riservato. Partecipano alla discussione Rampone, Crispini, Zotti, Roccotiello, Gianoglio e Tardanico. Il coordinatore e il Direttore Distav ricordano di aver coinvolto i tutori e i rappresentanti dei dottorandi in collegio per meglio definire il problema e che, in seguito a ripetute richieste, non è emerso alcun caso specifico. Il direttore ha comunque informato il collegio e il dipartimento di aver individuato uno spazio nel dipartimento fruibile dai dottorandi che eventualmente necessiteranno una postazione di lavoro. Nell'attesa, Direttore e Coordinatore del dottorato sono disponibili al colloquio.

Il collegio discute inoltre la possibilità, evidenziata dall'analisi del DAQ-PHD e del questionario del Comitato Consultivo, di considerare l'avvio di tirocini presso enti pubblici e aziende, per meglio indirizzare i dottorandi verso il mondo del lavoro e per affinare i processi di trasferimento tecnologico. Il collegio concorda che tale aspetto sia importante, in particolar modo per i progetti di dottorato su temi ambientali e applicativi.

Come evidenziato dal DAQ-PHD, il collegio propone inoltre un maggiore coinvolgimento dei dottorandi nell'organizzazione di attività ed eventi scientifici, a partire dall'organizzazione dei cicli di seminari per il 2024-2025.

DAI-PHD. Il coordinatore ricorda al collegio che il DAI-PHD non ha evidenziato particolari criticità. Unico punto di discussione riguarda la partecipazione dei dottorandi STAT a stages in istituzioni esterne a UniGe e in aziende. Il collegio approva l'iniziativa di incentivare l'istituzione di tirocini presso aziende ed enti esterni a UniGe per i progetti a tema applicativo e ambientale (vedi precedente punto di discussione del DAQ-PHD).

Questionario comitato consultivo. Il coordinatore mostra al collegio le risposte al questionario redatto dal coordinatore e dalla commissione rapporti con l'esterno (Marescotti, Faccini, Roccotiello, Grasselli). Il coordinatore presenta al collegio le 8 domande del questionario che riguardano: 1) la valutazione delle figure professionali che il Dottorato STAT si propone di formare; 2) la corrispondenza tra abilità che il Dottorato fornisce ai dottorandi e quanto richiesto dal mondo produttivo; 3) la valutazione complessiva dei dottorandi da parte dell'azienda con la relativa motivazione; 4) le conoscenze e le abilità attese da parte dell'azienda riguardo ai dottori di ricerca STAT; 5) i punti di forza dei dottori di ricerca STAT a giudizio dell'azienda; 6) i punti di debolezza dei dottori di ricerca STAT a giudizio dell'azienda; 7) tre validi motivi per assumere un dottore di ricerca STAT; 8) se l'azienda ha assunto dottori di ricerca con formazione analoga a STAT non provenienti da UniGe.

Il Comitato Consultivo ha valutato come rispondenti alle esigenze del settore professionale a livello locale, nazionale e internazionale le figure professionali formate dal corso STAT e ritiene che le conoscenze e le abilità che il corso raggiunge dai dottorandi nelle diverse aree di apprendimento siano coerenti con le competenze che il mondo produttivo richiede per le figure culturali e professionali previste. Inoltre, le aziende coinvolte valutano positivamente (da molto soddisfacente a soddisfacente) i dottori di ricerca STAT. Dalle risposte si evince una buona formazione di base e avanzata dei dottori di ricerca, in particolare per quanto riguarda la raccolta dei dati, la visione multidisciplinare dei problemi, il bagaglio di conoscenze tecniche e scientifiche ed una buona formazione su problemi inerenti ambiente e territorio.

Infine, buona parte dei soggetti consultati suggerisce l'importanza dei tirocini per lo sviluppo di interazioni con le imprese e il mondo del lavoro, e si rende disponibile ad attivare tirocini dei dottorandi STAT. Esiste inoltre la possibilità di divulgare le ricerche applicative sviluppate in ambito STAT presso le imprese del territorio ligure.

Il collegio approva l'iniziativa di incentivare l'istituzione di tirocini presso aziende ed enti esterni a UniGe per i progetti a tema applicativo e ambientale (vedi punti di discussione del DAQ-PHD e del DAI-PHD).

2. Relazione DPI-PHD per AVA3. Il coordinatore informa il collegio che a breve concluderà il documento di programmazione iniziale e per il dottorato STAT (DPI-PHD). Il documento sarà inviato entro il 25 giugno 2024 al collegio per la lettura critica e l'approvazione online. Il DPI-PHD approvato sarà inviato al Presidio AQ di UniGe i primi giorni di luglio.

3. Archivio di Ateneo per attività di training e ricerca dei dottorandi. Il coordinatore ricorda che è attivo l'archivio di ateneo per le attività di training e ricerca dei dottorandi UniGe. Tutori e dottorandi sono informati del fatto che la repository interna a STAT non è più attiva e che i dati inerenti alle suddette attività e i rispettivi crediti devono essere interamente trasferiti nell'archivio attuale di Ateneo.

4. Pubblicazioni dei dottorandi. Il coordinatore ricorda che i dottorandi devono caricare tutte le loro pubblicazioni nell'archivio IRIS. Si tratta di un'operazione molto importante perché: (1) l'archivio di ateneo permette assegnare i rispettivi crediti solo alle pubblicazioni caricate su IRIS da parte dei i dottorandi; (2) ai fini della valutazione VQR della qualità scientifica di dottorato, saranno riconosciute solo le pubblicazioni che i dottorandi hanno caricato su IRIS. Ai fini della VQR, saranno riconosciute anche le pubblicazioni che i dottori di ricerca hanno pubblicato (o pubblicheranno) nell'anno successivo all'acquisizione del titolo di dottore di ricerca. E' quindi importante caricare le pubblicazioni anche a dottorato concluso: se i dottorandi non potranno assolvere a questo compito nell'anno successivo al conferimento del titolo, sarà responsabilità dei tutori (o dei loro coautori DISTAV) adempiere a questo compito.

5. Esame finale Ciclo 37: percorso, date utili, richieste per titoli di dottore di ricerca internazionale o europeo. Il coordinatore informa il collegio che, in accordo con dottorandi e tutori, sono state stabilite le date per gli esami finali del ciclo 37. Date principali:

- inizio novembre 2024: riunione del collegio per la presentazione finale delle ricerche da parte dei dottorandi e per la decisione del collegio se inviare in revisione le Tesi;

- metà aprile 2025 (prima delle festività di Pasqua e 1° maggio): saranno tenute due sessioni per l'esame finale Parteciperanno: Pianta, Canonica, Rispo, Canali, Doni, Zeaiter per la sessione Bio; Mantovani, Tarchini, Ferrando, Anfosso, Gandolfi e Miola (deve confermare) per la sessione Geo.
- luglio 2025. Sessione finale per i dottorandi PON Capra e Allaria, entrambe del curriculum Bio.

6. Seminari 2024-2025 e coinvolgimento dei dottorandi nell'organizzazione. Il coordinatore informa il collegio che a settembre 2024 sarà organizzato, con il significativo aiuto dei dottorandi, il ciclo dei seminari per il 2024-2025. Sono già previsti due seminari:

Jannick Ingrin, pubblicazioni Open Access e riviste predatorie;

Pascal Philippot, Montpellier, Early Earth and atmosphere.

In programma sarà di 8 seminari: dottorandi e colleghi sono invitati a fare proposte.

7. Aggiunta di un relatore, dottorando V. Capra. Il dottorando V. Capra e la tutrice Zotti chiedono di inserire la Dr.ssa Sandra Maria Garrigues Cubells della -CSIC in Valencia. Il collegio approva.

8. Commissioni giudicatrici per esami di ammissione del ciclo 40.

Curriculum Geo: Crispini, Pepe, Caratori Tontini, Vetuschi Zuccolini, supplenti Cevasco, Cianfarra

Curriculum Bio: Mariotti, Scarfi, Salvidio, Zotti, supplente Roccotiello

Il collegio approva.

La riunione finisce alle ore 16.30.

Il coordinatore

Marco Scambelluri

