

Verbale riunione Commissione di Assicurazione Qualità del Dottorato in Ingegneria dell'Informazione del 4/12/2025

In data 4 dicembre 2025 alle ore 9, in modalità mista si è riunita la Commissione di Assicurazione Qualità (AQ) del Dottorato in Ingegneria dell'Informazione, afferente al Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, per discutere sui seguenti punti all'OdG:

1. Comunicazioni.
2. Organizzazione delle attività per la redazione della Scheda di Monitoraggio Annuale PhD 2025
3. Varie ed eventuali.

Sono presenti: il Coordinatore del corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Prof. Tommaso Isernia, la Prof.ssa Marina Mistretta (vicecoordinatrice), la Prof.ssa Nadia Mammone, il Prof. Giuseppe Musolino, la Dott. Laura Lonetto. Su invito del Coordinatore partecipa, inoltre, la Prof.ssa Roberta Palmeri, segretaria del Collegio dei Docenti e già componente della Commissione di Qualità.

Assume le funzioni di segretario verbalizzante la Prof.ssa Marina Mistretta.

1. Comunicazioni

1.1. Il Coordinatore comunica che, in data 2/12/2025, il Presidio di Qualità d'Ateneo, alla presenza del Presidente del Nucleo di Valutazione, ha illustrato le modalità di visita degli esperti ANVUR e i punti di attenzione e gli aspetti da considerare in sede di analisi e valutazione dei Dottorati. Ha inoltre indicato che mentre tutti i Dottorati sono chiamati a compilare entro il 15 dicembre la scheda di Monitoraggio annuale, i Dottorati oggetto di visita CEV sono inoltre chiamati ad ulteriori due incombenze, ovvero:

- stesura del rapporto di riesame ciclico (non oltre il 9 marzo)
- compilazione della scheda di autovalutazione (non oltre il 9 marzo).

1.2 Per quanto concerne la SMA-PhD, il PQA ha comunicato che verrà a brevissimo inoltrato un format di Ateneo al quale attenersi. Il format, in allegato, è stato infatti ricevuto questa mattina in coincidenza con l'avvio dei lavori della presente riunione.

1.3 Il Coordinatore comunica di aver invitato i dottorandi a individuare al proprio interno un nominativo da designare, anche in via transitoria, quale referente per la partecipazione ai lavori della Commissione AQ, in attesa della successiva formalizzazione attraverso le procedure previste dall'Ateneo. Risulta infatti approvato, ma non ancora emanato, un nuovo regolamento per il Dottorato (che fisserà tra l'altro le modalità di elezione).

1.4 Il coordinatore comunica di essere stato invitato dalla Prof.ssa Giuffrè, coordinatrice della Commissione Paritetica Docenti Studenti (CPDS) per una audizione, che avrà luogo domani 5 dicembre 2025.

2. Organizzazione delle attività per la redazione della Scheda di Monitoraggio Annuale PhD 2025

La Commissione Qualità prende visione del format della Scheda di Monitoraggio Annuale predisposta dal PQA. Tale scheda, così come per i Corsi di Studio, prevede una parte di raccolta dati, ed una successiva parte di analisi degli indicatori e proposizione di azioni di miglioramento. Nella scheda risultano presenti una parte di dati generali relativi all'ultimo ciclo o comunque ai cicli più recenti ed indicatori relativi ai tre cicli più recenti conclusi, lasciando aperta la possibilità di inserimento di altri indicatori proposti da Commissione AQ e/o coordinatore.

Il PQA ha reso inoltre noto che alcuni dati risultano estraibili dalla Anagrafe Nazionale Studenti (ANS). D'altro canto, una analisi effettuata seduta stante dei dati immagazzinati nella ANS suggerisce un'attenta verifica (ed incrocio con altre fonti) dei dati stessi.

Il Coordinatore ricorda che è necessario predisporre l'organizzazione delle attività necessarie alla compilazione della SMA-PhD 2025 per garantire una redazione ordinata, verificabile e coerente con i requisiti del sistema AVA/ANVUR. Valutate le scadenze previste, e la necessità di procedere ad una attenta analisi degli indicatori stessi anche ai fini della proposizione di eventuali azioni correttive, la Commissione stabilisce di suddividere i compiti di raccolta ed incrocio dei dati tra i componenti della Commissione AQ, e di includere negli 'altri indicatori' quanto riportato nella documentazione presentata nel dicembre 2024 dalla precedente coordinatrice (Prof.ssa Molinaro) al Nucleo di Valutazione Interno. Si tratta di metriche proposte a partire dai punti di attenzione di AVA3 D.PHD.2.7 e D.PHD.3.2.

Viene inoltre demandato al Coordinatore di determinare, consultando il PQA, se siano possibili ed opportuni ulteriori indicatori riguardanti i membri del Collegio.

La Commissione AQ giunge, pertanto, a individuare le seguenti attività da svolgere:

- Individuazione di dettaglio degli indicatori aggiuntivi da includere
- Raccolta dati amministrativi (origine studenti, percentuale studenti stranieri, permanenze all'estero, et similia) ed analisi della loro veridicità attraverso incrocio delle fonti;
- Raccolta dati di produzione scientifica dei dottori di ricerca degli ultimi tre cicli conclusi, mediante incrocio dei dati disponibili nella repository del Dottorato e di quanto presente principali banche dati Google Scholar e Scopus, possibilmente differenziando tra contributi a Congresso e su rivista.
- Determinazione dei dati da ritenersi al contempo affidabili e significativi, e sui quali fondare quindi la prevista analisi.

Al contempo, parte degli sforzi dei membri della Commissione AQ saranno finalizzati allo immediato aggiornamento dei contenuti web, ivi inclusi visione, calendario attività formative, e CV dei membri del Collegio. Infatti, a seguito del cambio sito a livello di intero Ateneo, le sezioni relative al Dottorato in Ingegneria dell'Informazione risultano al momento carenti.

La Commissione stabilisce altresì che è rilevante che la verifica ancora di più l'analisi dei dati e la proposizione di possibili azioni correttive sia effettuata in presenza di una rappresentanza studentesca.

Infine, la Commissione AQ individua una serie di attività urgenti e correlate alla SMA, in particolare:

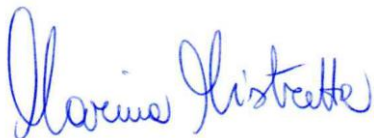
- analisi degli esiti OPIS nella prossima riunione (tutti i membri coinvolti);
- integrazione dei dati OPIS con questionari aggiuntivi rivolti al 38° ciclo e ai dottori di ricerca dei cicli valutati;
- previsione di consultazione dell'Advisory Board, anche in funzione della imminente preparazione e stesura di Rapporto di Riesame ciclico e Scheda di Autovalutazione.

3. Varie ed eventuali.

Non essendoci varie ed eventuali, la seduta si conclude alle ore 11.

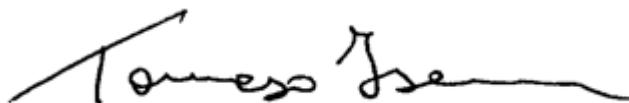
Il Segretario verbalizzante

(Prof.ssa Marina Mistretta)



Il Coordinatore del Dottorato

(Prof. Tommaso Isernia)





SCHEMA DI MONITORAGGIO ANNUALE 202x (SMA-PhD)

INFORMAZIONI GENERALI SUL CORSO DI DOTTORATO

Denominazione del Corso di Dottorato	
Ciclo iniziale	
Ciclo attuale	
Dipartimento di appartenenza	
Dottorato industriale	SI/NO
Dottorato di interesse nazionale	SI/NO
Presenza di curricula	SI/NO (se sì, elenco)
Commissione AQ	Prof.ssa/Prof. (Coordinatrice/ Coordinatore) Prof.ssa/Prof. (Docente) Dott.ssa/ Dott. – Sig.ra/ Sig. (Referente Amministrativo) Dott.ssa/ Dott. (Rappresentante dei Dottorandi)
Elenco riunioni Commissione AQ	Riunione del Oggetto della riunione: Durata dell'incontro: Modalità dell'incontro: (in presenza/ telematica/ mista) Riunione del Oggetto della riunione: Durata dell'incontro: Modalità dell'incontro: (in presenza/ telematica/ mista)
Data approvazione documento	gg/ mm/ aaaa

DATI GENERALI E INDICATORI

Dati generali ¹	Valore
N. dottorandi immatricolati	
- di cui N. dottorandi laureati presso l'Ateneo di Reggio Calabria	
- di cui N. dottorandi laureati presso altri Atenei calabresi (escluso l'Ateneo di Reggio Calabria)	
- di cui N. dottorandi laureati presso altri Atenei italiani (esclusi gli Atenei calabresi)	
- di cui N. dottorandi laureati presso Atenei esteri	
N. dottorandi al 3° anno	
- di cui N. dottorandi laureati presso Ateneo di Reggio Calabria	
- di cui N. dottorandi laureati presso altri Atenei calabresi (escluso l'Ateneo di Reggio Calabria)	
- di cui N. dottorandi laureati presso altri Atenei italiani (esclusi gli Atenei calabresi)	
- di cui N. dottorandi laureati presso Atenei esteri	

Indicatori (DM 1154/2021)	Fonte ²	Valore
Percentuale di iscritti al primo anno di Corsi di Dottorato che hanno conseguito il titolo di accesso in altro Ateneo (ultimi tre cicli conclusi)		aaa° Ciclo: x% aaa° Ciclo: x% aaa° Ciclo: x%
Percentuale di dottori di ricerca che hanno trascorso almeno tre mesi all'estero (anche non continuativi) (ultimi tre cicli conclusi)		
Altri Indicatori ANVUR	Fonte	Valore
Percentuale di borse finanziate da Enti esterni (ultimi tre cicli conclusi)		
Percentuale di dottori di ricerca che hanno trascorso almeno sei mesi del percorso formativo in Istituzioni pubbliche o private diverse dalla sede dei Corsi di Dottorato di Ricerca (include mesi trascorsi all'estero – anche non continuativi).		
Rapporto tra il numero di prodotti della ricerca generati dai dottori di ricerca degli ultimi tre cicli conclusi e il numero di dottori di ricerca negli ultimi tre cicli conclusi		
Presenza di un sistema di rilevazione delle opinioni dei dottorandi durante il corso		(SI/NO)
Utilizzo delle opinioni degli studenti nell'ambito della riformulazione/aggiornamento dell'organizzazione del Corso di Dottorato di Ricerca		(SI/NO)

Altri Indicatori ³	Fonte	Valore

¹ I dati devono fare riferimento all'anno oggetto di monitoraggio

² [MODELLO AVA 3 Nota metodologica e di approfondimento agli indicatori quantitativi a supporto della valutazione](#)

³ È possibile selezionare altri indicatori, opportunamente individuati come pertinenti, a cura del Coordinatore e del Collegio del Dottorato.



ANALISI DEGLI INDICATORI ED AZIONI DI MIGLIORAMENTO

Analizzare in modo dettagliato i dati esposti nella sezione precedente (Indicatori di cui al DM 1154/2021, Altri Indicatori ANVUR e Questionari Opinione dei Dottorandi).

Includere una descrizione delle eventuali criticità e delle conseguenti azioni di miglioramento intraprese e da intraprendere (soggetti coinvolti, tempi, modalità) ed esito.