
⇒ (3) **Scheda di monitoraggio annuale [SMAD]**

Contenuti:

a) analisi dell'andamento degli indicatori quantitativi previsti da AVA 3 e degli eventuali ulteriori indicatori adottati per il Corso di Dottorato;

Gli immatricolati al primo anno che hanno conseguito il titolo di accesso presso altro Ateneo negli ultimi 4 cicli risulta pari al 24,2% del totale. Questo dato è il risultato del seguente andamento: 3 dottorandi su 16 per il XXXVI ciclo; 2 dottorandi su 15 per il XXXVII ciclo; 4 dottorandi su 15 per il XXXVIII ciclo; 6 dottorandi su 16 del XXXIX ciclo.

I dottori di ricerca degli ultimi 3 cicli che hanno trascorso almeno 3 mesi all'estero risultano pari al 28,3% del totale. Questo dato è il risultato del seguente andamento: 10 dottorandi su 16 per il XXXVI ciclo; 3 dottorandi su 15 per il XXXVII ciclo; 0 dottorandi su 15 per il XXXVIII ciclo.

La percentuale di borse non finanziate da fondi dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e dal Politecnico di Bari specificatamente dedicati negli ultimi quattro cicli attivi, risulta pari al 40,32% del totale. Questo dato è il risultato del seguente andamento: 6 borse su 16 (di cui: 1 posizione senza borsa e 4 sovranumerarie) per il XXXVI ciclo; 7 borse su 15 (di cui: 1 posizione senza borsa e 1 sovranumeraria) per il XXXVII ciclo; 9 borse su 15 (di cui: 1 posizione sovranumeraria) per il XXXVIII; 3 borse su 16 per il XXXIX ciclo. Tale andamento evidenzia una considerevole capacità del Corso di Dottorato Interateneo di autofinanziarsi su fondi di ricerca propri dei componenti del Collegio e reperire risorse presso altri enti pubblici e istituzioni varie con specifiche convenzioni.

Il rapporto tra il numero delle pubblicazioni e il numero dei dottori di ricerca degli ultimi tre cicli, verificato al 6.12.2023, risulta pari a circa 1,9. In particolare, i 16 dottorandi del XXXVI ciclo hanno prodotto 49 pubblicazioni (in media 3,1 contributi per dottorando), i 15 dottorandi del XXXVII ciclo hanno prodotto 18 pubblicazioni (in media 1,2 contributi per dottorando) e i 15 dottorandi del XXXVIII ciclo hanno prodotto 20 contributi (in media 1,3 contributi per dottorando).

b) esposizione in termini numerici e sintetici, dei risultati relativi alle attività di ricerca, didattica e terza missione/impatto sociale svolta dai dottorandi;

Nel triennio di riferimento sono state autorizzate le mobilità internazionali per 10 dottorandi del XXXVI ciclo (per un totale di 45 mesi), 6 dottorandi del XXXVII ciclo (per un totale di circa 24 mesi) e per 1 dottorandi del XXXVIII ciclo (per un totale di circa 1 mese).

Il Corso di Dottorato Interateneo in GST si è dotato di un proprio database aggiornato periodicamente che comprende i prodotti indicizzati sulla banca dati Scopus. Non sono state considerate le comunicazioni a congressi e altri prodotti non gestiti dal portale consultato. La somma delle pubblicazioni prodotte dai dottorandi dei cicli dal XXXVI al XXXVIII al 6/12/2023 è di 87 di cui 53 su riviste indicizzate. La percentuale di presenza di coautori affiliati a Enti esteri pari al 21,8%; 36 pubblicazioni (41,4%) vedono un dottorando come primo autore.

Sette dottorandi dei cicli XXXVI, XXXVII e XXXVIII su 46 sono stati autorizzati a svolgere attività di supporto alla didattica in forma di attività tutoriale ed esercitativa per i Corsi di Studio attualmente incardinati sul DiSSPA e sugli altri Dipartimenti UniBA e PoliBA per un totale di 206 ore, nel rispetto del numero di ore massimo consentito dalle norme vigenti per singolo dottorando.

Durante il triennio dei tre cicli considerati (XXXVI, XXXVII e XXXVIII), 26 dottorandi (su 46) hanno partecipato a 20 convegni scientifici internazionali e a 61 convegni nazionali come relatori o come uditori, presentando anche abstract/poster. Ventuno dottorandi (su 46), hanno inoltre partecipato ad altre attività, quali seminari e/o workshop organizzati anche dai due Atenei che afferiscono al Corso di Dottorato Interateneo GST.

c) prospetto di sintesi relativo ai fondi per le attività formative e di ricerca dei dottorandi ed al loro utilizzo

Tutti i dottorandi hanno a disposizione un fondo di finanziamento annuale per le proprie attività di ricerca pari al 10% dell'importo della borsa. A tale somma si aggiungono i fondi a disposizione dei docenti-tutor su specifici progetti di ricerca alle cui attività partecipano i dottorandi.

INDICATORI DOTTORATI DI RICERCA

MODELLO AVA 3: INDICATORI A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE

Indicatore	Riferimento	Qualitativo/ quantitativo
Percentuale di iscritti al primo anno di Corsi di Dottorato che hanno conseguito il titolo di accesso in altro Ateneo*	DM 1154/2021	Quantitativo 24,19% (15 su 62)
Percentuale di dottorandi di ricerca che hanno trascorso almeno tre mesi all'estero*	DM 1154/2021	Quantitativo 28,26% (13 su 46)
Percentuale di borse finanziate da Enti esterni*	AVA 3 - ANVUR	Quantitativo 40,32% (25 su 62)
Percentuale di dottorandi 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) *	AVA 3 - ANVUR	Quantitativo 8,69% (4 su 46)
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	AVA 3 - ANVUR	Non applicabile
Presenza di un sistema di rilevazione delle opinioni dei dottorandi	AVA 3 - ANVUR	<p>Qualitativo</p> <p>Il questionario relativo alla soddisfazione dei dottorandi di ricerca approvato con delibera del Consiglio Direttivo ANVUR n. 64 del 21.3.2023, è stato adottato per l'erogazione ai dottorandi attivi degli ultimi quattro cicli attivi a cominciare dall'anno accademico 2023-2024.</p> <p>Il questionario è stato rivolto ai dottorandi di I° anno del XXXIX ciclo, di II° anno del XXXVIII ciclo, ai dottorandi del III° anno del XXXVII e ai dottorandi del XXXVI ciclo che stanno concludendo il percorso di Dottorato.</p> <p>Inoltre, il Collegio dei docenti, come da Regolamento, comprende anche un rappresentante dei dottorandi per ciclo che ne rappresenta esigenze e opinioni.</p>

<p>Utilizzo delle opinioni degli studenti nell'ambito della riformulazione/aggiornamento dell'organizzazione del Corso di Dottorato di Ricerca</p>	<p>AVA 3 – ANVUR</p>	<p>Qualitativo Fino all'anno 2023 le opinioni espresse dai dottorandi, attraverso questionari interni, relativamente agli insegnamenti erogati durante il corso di dottorato sono state elaborate dal Coordinatore e comunicate ai docenti interessati. Nel Regolamento del XXXIX ciclo, approvato dal Collegio dei docenti il 20.10.2023 (verbale n. 12-2023), è stata prevista l'istituzione del Gruppo di AQ e ne sono stati definiti composizione, funzioni e compiti. Nel Collegio dei docenti del 16 novembre 2023 (verbale n.15-2023) sono stati nominati i componenti del Gruppo AQ. Dal mese di dicembre 2023 il GAQ si è occupato di somministrare ai dottorandi, di tutti i cicli attivi, il questionario di soddisfazione proposto dall'ANVUR con l'obiettivo di analizzare i punti di forza e di debolezza del corso di dottorato e di meglio comprendere le difficoltà e le necessità dei dottorandi. L'elaborazione dei dati consentirà quindi una migliore organizzazione del Corso di dottorato ed una sua eventuale riformulazione.</p>
<p>Sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca</p>	<p>AVA 3 - ANVUR</p>	<p>Quantitativo/qualitativo Non applicabile.</p>