

Provenienza e reclutamento dei Dottori di Ricerca (PhD) del Collegio: "BIOTECNOLOGIE MEDICHE"

Il dato numerico dei Dottori di Ricerca (PhD) conseguito nel 2018/2023 (oppure dal I ciclo di attivazione se post 2018) è estraibile anche dal file excel fornito dall'Amministrazione Ud'A (Allegato 1).

PhD (titolo conseguito 2018/2023) - SSD, SC, Area del PhD e Dipartimento vanno riferiti univocamente a quelli del tutor

tutti i PhD del Collegio

Area	SC	SSD	Con Laurea Ud'A	Con Laurea italiana ma non Ud'A	Con Laurea straniera	# PhD (2018/2023)	# abbandoni	1) borsa prioritariamente finanziata dall'Ateneo	2) borsa finanziata prioritariamente da enti pubblici esterni	3) borsa finanziata prioritariamente da enti/aziende private	4) senza borsa
6	06/C1	MED/18	1	0	0	1	0	0	0	0	1
6	06/A3	MED/07	1	0	0	1	0	0	0	0	1
6	06/D1	MED/11	1	0	0	1	0	0	0	0	1
6	06/E1	MED/23	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6	06/F1	MED/28	5	0	0	5	0	1	2	0	2
6	06/F2	MED/30	5	2	0	7	0	5	0	0	2
6	06/H1	MED/40	1	0	0	1	0	0	0	0	1
6	06/N1	MED/50	3	1	0	4	0	3	1	0	0
6	06/N2	M-EDF/02	1	0	0	1	0	0	0	0	1
5	05/D1	BIO/09	3	6	1	10	1	5	4	1	0
5	05/E1	BIO/10	4	1	0	5	0	3	1	0	1
5	05/G1	BIO/14	5	0	0	5	0	4	0	1	0
5	05/H1	BIO/16	0	1	1	2	0	2	0	0	0
			30	11	2	43	2				

Output scientifico dei Dottori di Ricerca (PhD) del Collegio: "BIOTECNOLOGIE MEDICHE"

PhD (titolo conseguito 2018/2023) - SSD, SC e Area del PhD vanno riferiti univocamente a quelli del tutor

Collocazione Dottori di ricerca				output scientifico dei Dottori di Ricerca per tipologia (tipologie di prodotti riportate nel cruscotto prodotti di ricerca)						
Area	SC	SSD	# PhD (2018/2023) (da foglio 1, colonna I)	Contributi in Rivista	Contributi in Volume	Monografie	Contributi in atti di convegno	Publicazioni in riviste scientifiche di fascia A	Publicazioni indicizzate (SCOPUS e/o WoS)	Altro
6	06/C1	MED/18	1	8					8	
6	06/A3	MED/07	1	6					7	
6	06/D1	MED/11	1	25	1				26	
6	06/F1	MED/28	5	192	1				193	
6	06/F2	MED/30	7	77					77	
6	06/H1	MED/40	1	14					14	
6	06/N1	MED/50	4	105	1				106	
6	06/N2	M-EDF/02	1	152	3				155	
5	05/D1	BIO/09	10	124	8		1		133	
5	05/E1	BIO/10	5	84					84	
5	05/G1	BIO/14	5	19					19	
5	05/H1	BIO/16	2	18					18	

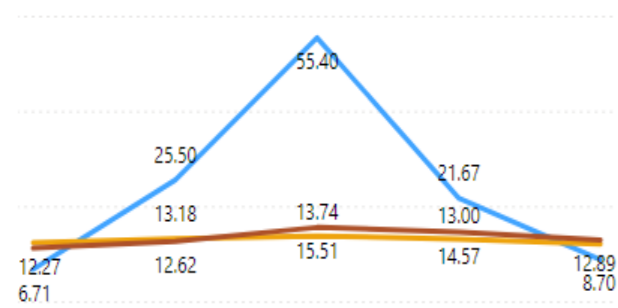
Commento dei dati

L'analisi della produzione scientifica dei dottorandi nel periodo considerato evidenzia una buona produttività complessiva, con un numero di pubblicazioni soddisfacente rispetto agli standard di settore. Tuttavia, emergono differenze significative legate all'area scientifica di appartenenza del tutor. In particolare, i dottori di ricerca afferenti a tutor dell'area 06 (Scienze mediche) presentano un numero medio di prodotti scientifici pro-capite superiore rispetto a quelli con tutor dell'area 05 (Scienze biologiche). Tale differenza è riconducibile alla natura più applicativa e sperimentale

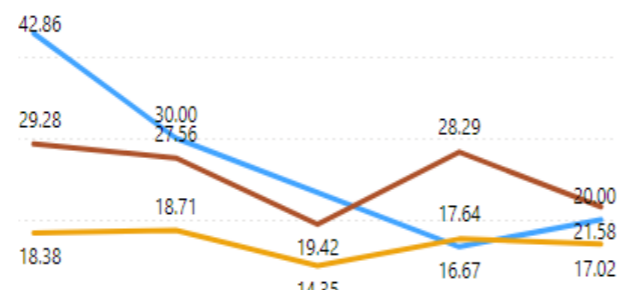
BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Ambito H - Indicatori Dottorati di Ricerca

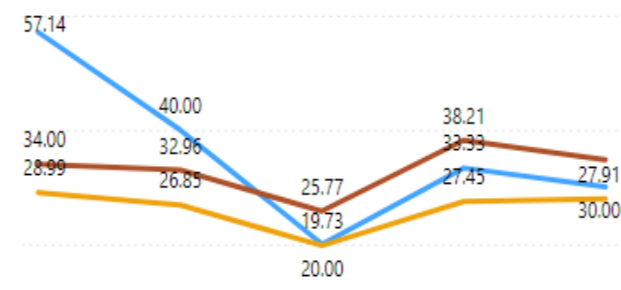
AVA3 - H.O.O.E - Numero di prodotti di ricerca per dottore (ultimi 3 cicli)



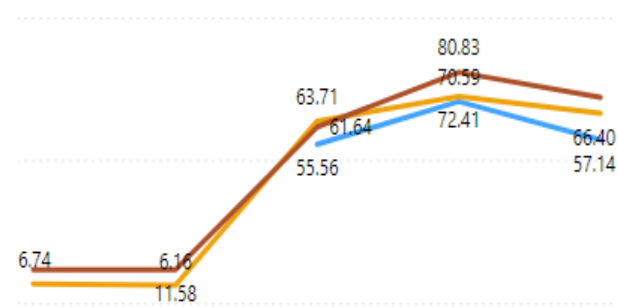
AVA3 - H.O.O.D - % dottori che hanno trascorso almeno 6 mesi formativi in altre istituzioni



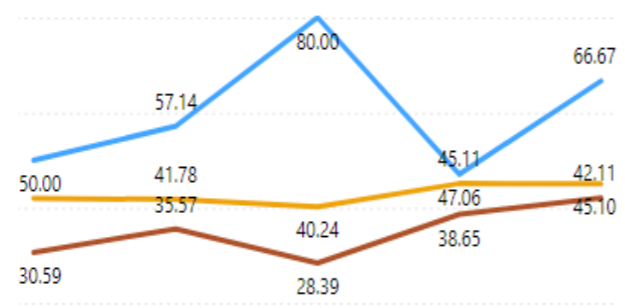
AVA3 - H.O.O.B - % dottori di ricerca che hanno trascorso almeno tre mesi all'estero*



AVA3 - H.O.O.C - % di borse di dottorato finanziate da Enti esterni*



AVA3 - H.O.O.A - % iscritti al 1° anno dei corsi di Dottorato con titolo studio conseguito in altro ateneo



— Corso — Nazionale Tradizionali — Macroregionale — Nazionale Telematiche

Commento dei dati

L'analisi dei principali indicatori di performance (KPI) relativi agli ultimi 3 cicli del Dottorato in Biotecnologie Mediche (2020-2024) restituisce un quadro complessivamente positivo, con trend di crescita in alcuni ambiti. Le % dei vari ambiti, nei casi in cui sono inferiori rispetto alla media nazionale e/o macroregionale, lo sono di minime punti, dimostrando solidità, attrattività e capacità di mantenere elevati standard qualitativi.

La produttività scientifica rappresenta uno dei punti di forza del corso: quasi tutti i dottorandi terminano il triennio con almeno una pubblicazione su riviste internazionali indicizzate, molte delle quali in fascia Q1-Q2, con un progressivo aumento del numero di articoli frutto di collaborazioni multicentriche. In diversi casi, i risultati delle ricerche sono stati presentati a congressi internazionali di alto profilo, contribuendo alla visibilità del corso e alla valorizzazione dei risultati ottenuti. Il dato relativo alle pubblicazioni dimostra una costante attenzione alla qualità e alla rilevanza scientifica delle attività svolte, elemento essenziale per la reputazione del programma. I prodotti della ricerca vedono un picco (>55%) viene raggiunto nel 2022, anno post-COVID. Il periodo della pandemia, non permettendo di svolgere normalmente attività nei laboratori, ha obbligato dottorandi e tutor a dedicarsi ad attività di analisi di dati e successiva scrittura di articoli, portando ad un numero elevatissimo di pubblicazioni.

Anche la mobilità internazionale mostra, dopo il periodo COVID-19 che ha limitato fortemente i soggiorni esteri, una % di dottorandi che trascorrono almeno 3 mesi di ricerca presso laboratori e università estere superiore alla media nazionale. Queste esperienze all'estero non solo arricchiscono il bagaglio scientifico e metodologico degli studenti, ma contribuiscono a creare una rete di contatti accademici e professionali strategici per il prosieguo della carriera. Parallelamente, la partecipazione a progetti di ricerca competitivi, sia nazionali che internazionali, è in crescita, favorita anche dalle opportunità offerte dal PNRR e da collaborazioni con enti di ricerca e imprese. L'accesso a tali finanziamenti ha consentito di potenziare risorse e infrastrutture, migliorando ulteriormente la qualità delle attività di ricerca.