

Scheda del Corso di Studio - 01/07/2023

Denominazione del CdS	Scienze Biomediche Traslazionali
Città	PARMA
Codicione	0340107300700003
Ateneo	Università degli Studi di PARMA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	NORD-EST
Classe di laurea	LM-6
Interclasse	-
Tipo	Laurea Magistrale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	2 anni

	2022	2021	2020	2019	2018
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	Si	Si	Si	Si	Si

	2022	2021	2020	2019	2018
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	2	2	2	2	2
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	16	16	16	16	16
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	91	89	87	85	84

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
iC00a Avvii di carriera al primo anno* (L;	2018	86	42,5	37,6	44,9

	LMCU; LM)	2019	112	47,5	44,5	46,3
		2020	123	53,0	46,7	52,6
		2021	126	40,0	47,7	46,1
		2022	120	47,0	46,7	44,9
iC00c	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	2018	81	40,5	34,3	39,8
		2019	98	43,0	39,7	40,6
		2020	111	45,5	40,4	45,2
		2021	112	33,5	41,5	40,2
		2022	109	43,0	41,5	40,0
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2018	220	86,5	90,8	111,0
		2019	240	104,5	95,1	112,3
		2020	284	115,0	101,7	120,7
		2021	302	114,5	108,2	119,3
		2022	315	115,5	110,1	113,7
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2018	166	74,5	74,4	84,8
		2019	187	88,5	80,2	87,5
		2020	227	93,5	86,4	94,3
		2021	237	87,0	90,7	91,9
		2022	229	82,5	89,2	84,2
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2018	158	72,0	69,1	77,3
		2019	178	86,5	75,0	80,2
		2020	210	90,5	79,5	85,6
		2021	223	82,5	83,1	84,2
		2022	219	78,0	83,4	77,8
iC00g	laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2018	55	24,5	26,5	25,2
		2019	45	16,5	26,2	24,4
		2020	51	20,0	23,5	23,5
		2021	60	25,5	28,1	26,3
		2022	43	23,0	28,2	27,1

iC00h	laureati (L; LM; LMCU)	2018	88	38,5	35,5	38,4
		2019	75	20,0	35,9	38,5
		2020	73	30,5	31,3	35,5
		2021	91	34,5	37,1	38,5
		2022	77	38,0	38,4	39,9

Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)[illegible]

[illegible]

iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2018	38,5	60,0	64,1%	43,0	60,0	71,7%	45,1	60,0	75,2%	38,4	59,1	65,0%
		2019	38,7	60,0	64,5%	38,3	60,0	63,8%	44,6	60,0	74,3%	37,7	59,1	63,7%
		2020	38,1	60,0	63,5%	38,8	60,0	64,6%	44,6	60,0	74,4%	36,2	59,2	61,1%
		2021	38,5	60,0	64,1%	38,0	60,0	63,3%	44,0	60,0	73,3%	36,9	59,2	62,3%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2018	77	81	95,1%	40,0	40,5	98,8%	33,4	34,3	97,3%	38,2	39,8	95,9%
		2019	97	98	99,0%	41,0	43,0	95,3%	38,8	39,7	97,8%	39,2	40,6	96,4%
		2020	106	111	95,5%	45,0	45,5	98,9%	39,3	40,4	97,3%	42,9	45,2	94,8%
		2021	108	112	96,4%	33,5	33,5	100,0%	40,8	41,5	98,3%	38,0	40,2	94,5%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2018	71	81	87,7%	36,5	40,5	90,1%	31,2	34,3	90,9%	33,6	39,8	84,4%
		2019	88	98	89,8%	35,5	43,0	82,6%	35,6	39,7	89,8%	33,6	40,6	82,8%
		2020	95	111	85,6%	38,5	45,5	84,6%	36,3	40,4	89,8%	35,9	45,2	79,5%
		2021	98	112	87,5%	30,5	33,5	91,0%	37,7	41,5	90,8%	32,5	40,2	80,9%
iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2018	71	81	87,7%	36,5	40,5	90,1%	31,2	34,3	90,9%	33,8	39,8	84,8%
		2019	88	98	89,8%	35,5	43,0	82,6%	35,8	39,7	90,2%	33,8	40,6	83,3%
		2020	95	111	85,6%	38,5	45,5	84,6%	36,3	40,4	89,8%	36,0	45,2	79,8%
		2021	98	112	87,5%	31,0	33,5	92,5%	37,8	41,5	91,0%	32,7	40,2	81,3%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2018	40	81	49,4%	25,0	40,5	61,7%	23,1	34,3	67,2%	19,5	39,8	49,0%
		2019	51	98	52,0%	21,0	43,0	48,8%	25,4	39,7	63,9%	19,1	40,6	47,1%
		2020	54	111	48,6%	22,5	45,5	49,5%	25,7	40,4	63,5%	19,9	45,2	44,1%
		2021	59	112	52,7%	15,5	33,5	46,3%	27,2	41,5	65,6%	18,7	40,2	46,4%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2018	40	81	49,4%	25,0	40,5	61,7%	23,1	34,3	67,2%	20,3	39,8	50,9%
		2019	51	98	52,0%	21,0	43,0	48,8%	25,4	39,7	63,9%	20,2	40,6	49,6%
		2020	54	111	48,6%	22,5	45,5	49,5%	25,7	40,4	63,5%	20,8	45,2	46,1%
		2021	59	112	52,7%	15,5	33,5	46,3%	27,2	41,5	65,6%	19,2	40,2	47,8%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2018	67	81	82,7%	20,0	23,0	87,0%	28,8	32,4	88,9%	32,6	39,8	81,9%
		2019	67	79	84,8%	29,0	30,5	95,1%	31,6	34,6	91,5%	31,8	38,9	81,6%
		2020	70	81	86,4%	34,5	40,5	85,2%	30,2	34,3	88,2%	32,0	39,8	80,4%
		2021	66	98	67,3%	31,0	43,0	72,1%	33,1	39,7	83,3%	30,9	40,6	76,0%
iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio	2018	62	82	75,6%	26,0	36,0	72,2%	24,8	33,5	74,0%	27,5	35,8	76,7%

	corso**	2019	44	81	54,3%	24,0	40,5	59,3%	23,5	34,3	68,4%	23,5	39,8	59,1%
		2020	47	98	48,0%	20,5	43,0	47,7%	26,4	39,7	66,5%	22,7	40,6	55,8%
		2021	22	111	19,8%	10,0	45,5	22,0%	20,6	40,4	51,0%	20,1	45,2	44,5%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2018	1	81	1,2%	0,0	40,5	0,0%	0,1	34,3	0,2%	0,1	39,8	0,3%
		2019	0	98	0,0%	0,0	43,0	0,0%	0,0	39,7	0,0%	0,1	40,6	0,2%
		2020	1	111	0,9%	0,0	45,5	0,0%	0,2	40,4	0,4%	0,2	45,2	0,5%
		2021	0	112	0,0%	0,0	33,5	0,0%	0,2	41,5	0,4%	0,3	40,2	0,6%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2018	0	81	0,0%	1,0	23,0	4,3%	0,8	32,4	2,5%	1,5	39,8	3,8%
		2019	4	79	5,1%	0,5	30,5	1,6%	1,1	34,6	3,1%	2,0	38,9	5,2%
		2020	5	81	6,2%	1,0	40,5	2,5%	1,2	34,3	3,6%	2,0	39,8	5,1%
		2021	2	98	2,0%	3,0	43,0	7,0%	1,4	39,7	3,4%	2,5	40,6	6,1%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Soddisfazione e Occupabilità

[illegible]

	retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2021	29	56	51,8%	8,5	20,5	41,5%	11,5	20,3	56,8%	12,9	23,6	54,9%
		2022	28	57	49,1%	10,0	23,0	43,5%	14,2	24,9	57,2%	15,0	26,1	57,4%
iC26TER	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto	2018	27	46	58,7%	10,0	19,0	52,6%	14,7	24,6	59,7%	14,7	28,0	52,4%
		2019	30	53	56,6%	15,5	25,0	62,0%	12,4	21,9	56,6%	12,1	23,6	51,1%
		2020	21	45	46,7%	7,0	9,0	77,8%	11,5	19,8	58,3%	11,0	21,2	52,2%
		2021	29	52	55,8%	8,5	19,5	43,6%	11,5	18,9	60,9%	12,9	22,1	58,5%
		2022	28	52	53,8%	10,0	21,5	46,5%	14,2	23,9	59,6%	15,0	24,7	60,8%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2018	220	6,2	35,5	86,5	5,7	15,1	93,1	7,1	13,1	103,6	7,5	13,8
		2019	240	7,8	30,9	104,5	6,0	17,5	97,1	7,1	13,7	106,3	7,7	13,9
		2020	284	9,1	31,1	115,0	6,4	18,0	112,0	7,8	14,4	117,3	8,0	14,7
		2021	302	9,6	31,4	114,5	6,0	18,9	119,6	8,0	15,0	120,1	8,6	14,0
		2022	315	10,0	31,6	115,5	6,5	17,8	119,5	8,1	14,7	116,6	8,9	13,1
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2018	85	3,2	26,3	43,0	4,1	10,4	38,6	5,2	7,4	41,7	5,3	7,9
		2019	110	5,3	20,6	47,5	4,0	11,8	46,3	5,3	8,8	44,0	5,4	8,2
		2020	123	5,3	23,1	52,0	4,5	11,4	52,4	5,7	9,3	51,4	5,6	9,1
		2021	126	5,8	21,6	39,5	4,1	9,6	52,7	5,9	9,0	46,8	6,0	7,8
		2022	118	6,2	19,1	46,5	4,3	10,9	48,9	5,9	8,4	45,5	6,2	7,4

Breve commento

Analisi degli indicatori rilasciati l'1 Luglio 2023

Sezione iscritti

Gli avvii di carriera al primo anno (parametro iC00a) hanno registrato un sostanziale mantenimento nel 2022 (n=120) rispetto al 2021 (n=126) e al 2020 (n=123), ad indicare un consolidamento dell'attrattività del CdS. Si rileva, inoltre, l'altissimo grado di fidelizzazione degli studenti, come da indicatori iC14 (valore superiore al 95% per l'ultimo quadriennio di studenti che proseguono

nello stesso CdS1) e iC24 (appena il 2% di abbandoni nel 2021, 6.2% nel 2020, 5.1% nel 2019).

Gruppo A. Indicatori Didattica

Indicatore iC01. La % di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che hanno conseguito almeno 40 cfu nell'anno solare è sensibilmente calata nel 2021 (32.5%) rispetto al 2020 (41%), in linea con la media di ateneo (da 40.6% nel 2020 a 36.2% nel 2021), ma sensibilmente inferiore rispetto alla media nazionale (sostanzialmente stabile, da 41.5% a 42.5%).

Indicatore iC02. La % di laureati entro la durata normale del corso si è sostanzialmente mantenuta dal 2018 al 2019 (da 62.5 a 60.0%), è sensibilmente aumentata nel 2020 (69.9%), è leggermente ridiscesa nel 2021 (65.9%) ed è calata ulteriormente nel 2022 (55.8%), risultando inferiore alle medie della classe a livello di ateneo (60.5%) e nazionale (67.9%).

Le azioni a suo tempo prospettate dal CdS per favorire questo parametro (ad esempio l'aggiunta di appelli d'esame in sessione autunnale e primaverile) non sembrano aver sortito apprezzabili effetti positivi. Lo scarto ancora esistente rispetto alle medie della classe a livello di ateneo e soprattutto nazionale suggerisce di potenziare altre attività di supporto agli studenti, in particolare quelle che coinvolgono i tutor, il RAQ e il presidente di CdS.

Indicatore iC04. La % di iscritti al primo anno alla LM in Scienze Biomediche Traslazionali con laurea triennale conseguita in altro ateneo è ulteriormente aumentata nel 2022 (81.7%) dopo il vistoso incremento già registrato nel 2021 (79.4%) e nel 2020 (74.8%) rispetto al 2019 (59.8%). Questo dato risulta ampiamente superiore a quello di ateneo (73.4%) e largamente maggiore rispetto a quello nazionale (46.1%), a conferma dell'elevata attrattività del CdS per gli studenti provenienti da altri atenei.

Indicatore iC08. La % dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico- disciplinari di base e caratterizzanti di cui sono docenti di riferimento è risultata pari a 100 in tutte le ultime 5 annualità (2018-2022). La % del 2022 del CdS è in linea con quella di ateneo e superiore a quella nazionale (91.1%).

Gruppo B. Indicatori di internazionalizzazione

Indicatore iC10. La quota di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso era pari a 1,04% nel 2018. Nel 2019 è risultata pari allo 0.19% e nel 2020 addirittura inferiore allo 0%, un valore inferiore rispetto ai valori medi di ateneo (1.08%) e nazionale (2.72%). Nel 2021 si è assistito ad un incremento di questo valore per il CdS in esame (1.6%), in linea con quello di ateneo (1.9%), ma ancora inferiore rispetto a quello nazionale (2.9%). I valori di questo parametro, piuttosto fluttuanti da un anno all'altro, si ritiene possano essere ulteriormente incrementati e possibilmente stabilizzati attraverso le seguenti azioni specifiche: (1) incentivazione dei docenti del CdS a stabilire nuovi contatti nell'ambito dei programmi Erasmus Plus e Traineeship; (2) utilizzazione del tutor assegnato al corso per il sostegno del referente per l'internazionalizzazione (i) nell'individuare gli accordi internazionali efficaci e quelli meno efficaci, (ii) nell'attivare nuovi accordi, (iii) nell'orientare gli studenti alla scelta della destinazione e alla definizione del Learning Agreement, (iv) nel coordinare con la segreteria studenti la verbalizzazione efficace e rapida dei CFU conseguiti all'estero.

Indicatore iC11. La percentuale di laureati entro la durata normale del corso che ha acquisito almeno 12 CFU all'estero è risalita sensibilmente nel 2022 (attestandosi a circa il 7%) rispetto al 2021 (0%), ma rimane ancora leggermente inferiore alla media di ateneo (circa l'11%) e nazionale (circa l'8%).

Gruppo E. Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica

I valori relativi ai parametri iC15 (% di studenti che proseguono al II anno nello stesso CdS avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno) e iC17 (% di immatricolati che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio) sono stabilmente elevati nel quadriennio 2018-2021 (oltre l'85% nel caso dell'iC15 e oltre il 65% nel caso dell'IC17) e in linea con quelli medi dei CdS della stessa classe a livello di ateneo e nazionale. Tuttavia, la rilevazione relativa all'ultima annualità (2021) del parametro iC17 testimonia una calo sensibile per il CdS in esame (67.3%) rispetto all'anno precedente (86.4%) ed un valore inferiore rispetto a quelli di ateneo (72.1%) e nazionale (76.0%).

Circa la % di CFU conseguiti al primo anno sul totale dei CFU da conseguire (parametro iC13), nell'ultimo quadriennio si riscontrano valori sostanzialmente stabili (superiori al 60%) in linea con le medie di ateneo e nazionale.

L'indicatore iC16 (ovvero la % di studenti che proseguono al secondo anno dello stesso CdS avendo acquisito almeno 40 CFU al primo anno) risulta pari a 52.7% nel 2021 (ultima rilevazione disponibile), abbastanza in linea con le annate precedenti (48.6 nel 2020 e 52.0 nel 2019) e superiore a quello di ateneo (46.3) e a quello nazionale (46.4). Per consentire un ulteriore progresso di questo parametro, il CdS intende favorire la verbalizzazione tempestiva dei CFU conseguiti, agendo in sinergia con la segreteria studenti. Inoltre (e soprattutto) il CdS ha attivato un contratto per un tutor che affianchi il Presidente del CdS ed il RAQ nel tutoraggio individuale degli studenti che faticano a mantenere il ritmo di conseguimento dei CFU (vedi anche indicatori iC01 e iC02).

Indicatori di approfondimento per la sperimentazione. Soddisfazione e occupabilità

La percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS (iC25) risulta elevata nel quadriennio 2019-2022 (94.3, 97.2, 98.9, 93.5). In particolare, l'ultima rilevazione (2022: 93.5) restituisce un risultato superiore a quelli medi di ateneo (89.5) e nazionale (91.2).

La percentuale di laureati occupati a un anno dal titolo - più specificatamente i laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato di ricerca con borsa) (indicatore iC26) – si è stabilizzata nell'ultimo anno (2022: 50.0) rispetto all'anno precedente (2021: 51.8), confermando l'incremento rispetto all'anno 2020 (46.7), risultando superiore al valore medio di ateneo (45.7), ma inferiore rispetto al valore nazionale (59.2).

Conclusioni

In generale, dai dati degli indicatori sul CdS rilasciati l'1 Luglio 2023 si evince una grande attrattività del corso, attrattività che appare particolarmente sentita da laureati triennali provenienti da altre sedi. Si deduce, inoltre, un alto grado di fedeltà al corso, con altissima percentuale di studenti che proseguono al secondo anno nello stesso corso di studi. Si riscontra una buona percentuale (superiore al 50%) di studenti che proseguono al secondo anno con una dote di almeno 40 CFU acquisiti, un valore che è superiore a quello di ateneo e a quello nazionale. Seppure in moderata crescita nel 2021, risulta pur sempre altalenante e insoddisfacente la quota di CFU acquisiti all'estero. Le strategie adottate dal CdS per ovviare a queste carenze sono state brevemente riassunte più sopra in questa scheda.

Infine, si ricava che la stragrande maggioranza dei laureati che hanno compilato il questionario di valutazione è complessivamente soddisfatta del CdS e che una buona percentuale di essi (esattamente il 50%) ad un anno dalla laurea svolge già un'attività lavorativa o di formazione retribuita.

Valutazioni degli studenti frequentanti

Circa la valutazione espressa dagli studenti sul CdS in toto, i dati di seguito riassunti ne rivelano l'andamento negli anni 2020 e 2021 e consentono il confronto con la valutazione media dei corsi di studio del Dipartimento di appartenenza (Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, SCVSA):

2020 - LM SCIENZE BIOMEDICHE TRASLAZIONALI - (5071): 24.5


2020 - Corsi di Studio del Dipartimento SCVSA - Valutaz. Media: 24.4

2021 - LM SCIENZE BIOMEDICHE TRASLAZIONALI - (5071): 24.5

2021 - Corsi di Studio del Dipartimento SCVSA - Valutaz. Media: 24.5

Questi dati suggeriscono un mantenimento del punteggio del CdS (24.5) rispetto all'anno precedente (24.5). Il punteggio del CdS è pienamente in linea con il punteggio medio conseguito dagli altri CdS del Dipartimento di appartenenza (2020:24.4; 2021:24.5).

Circa le valutazioni operate dagli studenti sui singoli insegnamenti del CdS, si rileva che due insegnamenti ricevono una valutazione molto modesta (inferiore a 20), penalizzando inevitabilmente il punteggio complessivo del Corso di Studio. Il Presidente del CdS e il docente rappresentante per il CdS nella CPDS di dipartimento hanno fatto presente a più riprese questa situazione ai docenti responsabili degli insegnamenti in questione, riportando e commentando questi dati in alcune riunioni del consiglio di corso di studio

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale 

Elenco file con dati ANS [visualizza](#)