

Scheda del Corso di Studio - 10/10/2020

Denominazione del CdS	Biotecnologie
Città	SASSARI
Codice	0900106200200001
Ateneo	Università degli Studi di SASSARI
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	SUD E ISOLE
Classe di laurea	L-2
Interclasse	-
Tipo	Laurea Triennale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	3 anni

	2019	2018	2017	2016	2015
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	Si	Si	Si	Si	Si
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No
	2019	2018	2017	2016	2015
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	0	0	0	0	0
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	17	17	16	15	15
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	49	48	48	46	45

Indicatore		Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
iC00a	Avvii di carriera al primo anno* (L;	2015	68	-	103,0	123,2
		2016	67	-	104,7	145,5
		2017	68	-	105,9	161,7

	LMCU; LM)	2018	73	-	115,3	175,2
		2019	53	-	110,6	162,4
iC00b	Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2015	68	-	91,7	104,1
		2016	68	-	91,6	122,0
		2017	62	-	92,0	133,7
		2018	64	-	100,9	145,2
		2019	64	-	100,6	136,0
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2015	224	-	247,2	262,4
		2016	225	-	255,9	299,6
		2017	212	-	256,3	330,3
		2018	188	-	257,8	358,3
		2019	167	-	263,5	358,7
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2015	158	-	191,9	213,5
		2016	152	-	186,9	244,8
		2017	142	-	198,8	280,5
		2018	124	-	201,5	305,4
		2019	110	-	220,4	307,9
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2015	144	-	168,4	187,7
		2016	145	-	163,8	216,7
		2017	132	-	170,7	247,4
		2018	111	-	171,7	267,6
		2019	100	-	187,9	267,9
iC00g	laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2015	12	-	12,8	18,9
		2016	14	-	13,2	22,0
		2017	21	-	17,1	25,3
		2018	8	-	18,4	32,7
		2019	15	-	18,4	35,9
iC00h	laureati (L; LM; LMCU)	2015	24	-	30,6	35,3
		2016	25	-	31,8	39,4
		2017	42	-	35,6	42,6
		2018	30	-	41,2	51,0

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

	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
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2015	47	158	29,7%	-	-	-	71,4	191,9	37,2%	95,9	213,5	44,9%
		2016	35	152	23,0%	-	-	-	68,4	186,9	36,6%	107,4	244,8	43,9%
		2017	24	142	16,9%	-	-	-	71,8	198,8	36,1%	132,0	280,5	47,0%
		2018	22	124	17,7%	-	-	-	74,5	201,5	37,0%	140,4	305,4	46,0%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2015	12	24	50,0%	-	-	-	12,8	30,6	41,7%	18,9	35,3	53,7%
		2016	14	25	56,0%	-	-	-	13,2	31,8	41,4%	22,0	39,4	55,9%
		2017	21	42	50,0%	-	-	-	17,1	35,6	48,1%	25,3	42,6	59,4%
		2018	8	30	26,7%	-	-	-	18,4	41,2	44,7%	32,7	51,0	64,2%
		2019	15	39	38,5%	-	-	-	18,4	40,3	45,6%	35,9	55,7	64,5%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2015	38	68	55,9%	-	-	-	12,6	103,0	12,3%	34,5	123,2	28,0%
		2016	6	67	9,0%	-	-	-	10,4	104,7	10,0%	48,1	145,5	33,1%
		2017	2	68	2,9%	-	-	-	8,1	105,9	7,6%	61,5	161,7	38,0%
		2018	6	73	8,2%	-	-	-	10,1	115,3	8,8%	70,8	175,2	40,4%
		2019	1	53	1,9%	-	-	-	10,6	110,6	9,6%	61,7	162,4	38,0%
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2015	158	20	7,9	-	-	-	197,8	23,2	8,5	203,5	26,7	7,6
		2016	152	19	8,0	-	-	-	205,5	22,6	9,1	244,4	29,0	8,4
		2017	142	16	8,9	-	-	-	219,7	23,2	9,5	285,7	30,5	9,4
		2018	124	18	6,9	-	-	-	233,6	25,8	9,0	316,6	31,6	10,0
		2019	110	21	5,2	-	-	-	241,9	27,1	8,9	318,9	33,3	9,6
iC06	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) - Laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2015	0	16	0,0%	-	-	-	2,7	25,4	10,7%	4,9	30,3	16,0%
		2016	4	22	18,2%	-	-	-	2,9	29,5	9,9%	5,0	31,2	16,2%
		2017	5	17	29,4%	-	-	-	4,5	29,1	15,6%	5,8	31,7	18,4%
		2018	4	32	12,5%	-	-	-	2,4	29,8	8,2%	5,4	35,2	15,4%
		2019	2	25	8,0%	-	-	-	3,3	35,1	9,3%	6,2	40,7	15,2%
		2015	0	16	0,0%	-	-	-	1,7	25,4	6,7%	3,7	30,3	12,1%

iC06BIS	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) - laureati che dichiarano di svolgere unattività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2016	2	22	9,1%	-	-	-	2,2	29,5	7,4%	3,7	31,2	11,9%
		2017	5	17	29,4%	-	-	-	3,1	29,1	10,8%	4,3	31,7	13,6%
		2018	2	32	6,3%	-	-	-	1,8	29,8	5,9%	4,1	35,2	11,6%
		2019	2	25	8,0%	-	-	-	2,4	35,1	7,0%	4,8	40,7	11,8%
iC06TER	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere unattività lavorativa e regolamentata da un contratto	2015	0	16	0,0%	-	-	-	1,7	23,5	7,3%	3,7	27,9	13,2%
		2016	2	4	50,0%	-	-	-	2,2	4,4	50,0%	3,7	6,8	54,3%
		2017	5	7	71,4%	-	-	-	3,1	6,5	48,5%	4,3	7,9	54,5%
		2018	2	8	25,0%	-	-	-	1,8	3,8	45,9%	4,1	7,2	56,6%
		2019	2	5	40,0%	-	-	-	2,4	5,5	44,3%	4,8	8,2	58,2%
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2015	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	10,8	11,2	96,0%	11,8	12,0	98,3%
		2016	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	10,7	11,3	94,6%	12,1	12,3	97,7%
		2017	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	11,8	12,3	96,1%	12,7	12,9	98,2%
		2018	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	12,3	12,8	96,5%	12,2	12,5	97,7%
		2019	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	11,9	12,3	97,3%	12,5	12,7	97,9%

Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

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	
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso*	2015	264	4.575	57,7%	-	-	-	42,8	6.130,7	7,0%	30,9	7.413,9	4,2%
		2016	153	3.944	38,8%	-	-	-	27,8	5.954,2	4,7%	43,6	8.357,6	5,2%
		2017	98	3.280	29,9%	-	-	-	59,3	6.427,0	9,2%	68,6	10.133,7	6,8%
		2018	61	3.107	19,6%	-	-	-	54,9	6.495,3	8,5%	65,7	10.856,0	6,1%
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2015	2	12	166,7%	-	-	-	0,6	13,5	43,5%	0,7	19,4	38,4%
		2016	6	14	428,6%	-	-	-	1,1	14,8	75,9%	1,0	23,1	44,4%
		2017	8	21	381,0%	-	-	-	0,9	18,2	48,1%	1,3	25,9	50,1%
		2018	2	8	250,0%	-	-	-	0,9	19,6	47,9%	1,3	33,4	39,9%
		2019	1	15	66,7%	-	-	-	0,6	19,5	30,2%	1,7	36,7	45,3%
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il	2015	0	68	0,0%	-	-	-	0,3	103,0	3,0%	1,7	123,2	14,1%
		2016	0	67	0,0%	-	-	-	0,4	104,7	3,6%	2,6	145,5	17,9%
		2017	0	68	0,0%	-	-	-	0,2	105,9	2,2%	2,6	161,7	16,1%

	precedente titolo di studio allestero*	2018	1	73	13,7%	-	-	-	0,4	115,3	3,9%	2,4	175,2	14,0%
		2019	0	53	0,0%	-	-	-	0,3	110,6	3,0%	2,8	162,4	17,0%

Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

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	
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2015	29,4	60,0	49,0%	-	-	-	27,1	59,3	45,7%	29,7	59,5	49,9%
		2016	26,8	60,0	44,7%	-	-	-	26,3	59,3	44,3%	28,7	59,5	48,2%
		2017	19,8	60,0	33,0%	-	-	-	26,1	59,3	43,9%	30,9	59,5	51,8%
		2018	24,6	60,0	41,0%	-	-	-	25,0	59,4	42,1%	28,7	59,6	48,2%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2015	41	68	60,3%	-	-	-	52,8	91,7	57,6%	63,7	104,1	61,2%
		2016	37	68	54,4%	-	-	-	50,7	91,6	55,4%	71,8	122,0	58,8%
		2017	17	62	27,4%	-	-	-	47,1	92,0	51,2%	72,6	133,7	54,3%
		2018	23	64	35,9%	-	-	-	50,9	100,9	50,4%	73,6	145,2	50,7%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2015	36	68	52,9%	-	-	-	41,2	91,7	44,9%	52,4	104,1	50,4%
		2016	30	68	44,1%	-	-	-	39,5	91,6	43,1%	57,9	122,0	47,4%
		2017	14	62	22,6%	-	-	-	36,9	92,0	40,2%	61,1	133,7	45,7%
		2018	18	64	28,1%	-	-	-	39,4	100,9	39,0%	60,8	145,2	41,9%
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 **	2015	36	68	52,9%	-	-	-	41,2	91,7	44,9%	52,5	104,1	50,4%
		2016	30	68	44,1%	-	-	-	39,5	91,6	43,1%	57,9	122,0	47,5%
		2017	14	62	22,6%	-	-	-	36,9	92,0	40,2%	61,1	133,7	45,7%
		2018	18	64	28,1%	-	-	-	39,4	100,9	39,0%	60,8	145,2	41,9%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2015	13	68	19,1%	-	-	-	21,1	91,7	23,0%	31,7	104,1	30,5%
		2016	7	68	10,3%	-	-	-	18,2	91,6	19,9%	34,7	122,0	28,4%
		2017	3	62	4,8%	-	-	-	17,8	92,0	19,3%	39,3	133,7	29,4%
		2018	5	64	7,8%	-	-	-	18,5	100,9	18,3%	38,4	145,2	26,5%
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 **	2015	13	68	19,1%	-	-	-	21,8	91,7	23,8%	32,3	104,1	31,0%
		2016	7	68	10,3%	-	-	-	18,5	91,6	20,2%	35,1	122,0	28,7%
		2017	3	62	4,8%	-	-	-	18,2	92,0	19,8%	39,6	133,7	29,6%
		2018	5	64	7,8%	-	-	-	19,4	100,9	19,3%	38,9	145,2	26,8%

iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2015	16	68	23,5%	-	-	-	20,0	101,1	19,8%	25,8	97,9	26,4%
		2016	24	55	43,6%	-	-	-	22,5	102,2	22,0%	27,8	88,4	31,5%
		2017	19	55	34,5%	-	-	-	25,4	80,9	31,4%	32,7	83,2	39,3%
		2018	23	68	33,8%	-	-	-	29,1	91,7	31,8%	41,0	104,1	39,3%
iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio	2015	15	24	62,5%	-	-	-	22,3	31,5	71,0%	23,9	33,3	71,7%
		2016	16	25	64,0%	-	-	-	21,8	32,8	66,5%	27,1	38,3	70,6%
		2017	27	40	67,5%	-	-	-	24,6	35,9	68,5%	29,7	41,3	71,9%
		2018	17	30	56,7%	-	-	-	28,5	41,4	68,8%	36,2	50,4	71,8%
		2019	22	38	57,9%	-	-	-	28,4	43,4	65,4%	40,0	56,2	71,1%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2015	1.124	1.337	84,1%	-	-	-	1.302,4	1.461,1	89,1%	1.312,7	1.558,9	84,2%
		2016	1.068	1.245	85,8%	-	-	-	1.235,4	1.422,3	86,9%	1.388,9	1.680,9	82,6%
		2017	928	1.169	79,4%	-	-	-	1.238,3	1.446,9	85,6%	1.381,2	1.718,7	80,4%
		2018	1.037	1.198	86,6%	-	-	-	1.341,0	1.575,4	85,1%	1.411,4	1.809,5	78,0%
		2019	1.157	1.318	87,8%	-	-	-	1.376,2	1.669,7	82,4%	1.463,3	1.899,7	77,0%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

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	
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno**	2015	58	68	85,3%	-	-	-	82,7	91,7	90,2%	95,7	104,1	92,0%
		2016	63	68	92,6%	-	-	-	84,4	91,6	92,2%	112,8	122,0	92,4%
		2017	53	62	85,5%	-	-	-	85,4	92,0	92,8%	124,1	133,7	92,8%
		2018	57	64	89,1%	-	-	-	91,5	100,9	90,6%	133,1	145,2	91,6%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2015	16	55	29,1%	-	-	-	14,4	102,2	14,1%	20,6	88,4	23,3%
		2016	15	55	27,3%	-	-	-	15,7	80,9	19,4%	24,7	83,2	29,6%
		2017	14	68	20,6%	-	-	-	19,4	91,7	21,1%	32,1	104,1	30,8%
		2018	10	68	14,7%	-	-	-	18,5	91,6	20,2%	35,8	122,0	29,4%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2015	12	68	17,6%	-	-	-	15,8	91,7	17,2%	16,0	104,1	15,4%
		2016	21	68	30,9%	-	-	-	16,6	91,6	18,2%	19,9	122,0	16,3%
		2017	30	62	48,4%	-	-	-	19,9	92,0	21,6%	22,8	133,7	17,0%
		2018	32	64	50,0%	-	-	-	20,4	100,9	20,3%	25,3	145,2	17,4%

iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2015	36	68	52,9%	-	-	-	67,3	101,1	66,6%	61,0	97,9	62,3%
		2016	22	55	40,0%	-	-	-	63,5	102,2	62,1%	49,2	88,4	55,6%
		2017	22	55	40,0%	-	-	-	40,4	80,9	49,9%	38,5	83,2	46,2%
		2018	36	68	52,9%	-	-	-	49,4	91,7	53,9%	50,6	104,1	48,7%

Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Soddisfazione e Occupabilità

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
iC25	2015	20	24	83,3%	-	-	-	28,9	31,5	91,9%	30,5	33,3	91,6%
	2016	22	25	88,0%	-	-	-	30,3	32,8	92,3%	35,1	38,3	91,5%
	2017	39	40	97,5%	-	-	-	33,5	35,9	93,3%	38,6	41,3	93,5%
	2018	26	30	86,7%	-	-	-	38,8	41,4	93,7%	47,4	50,4	94,0%
	2019	33	38	86,8%	-	-	-	40,6	43,4	93,5%	53,0	56,2	94,2%

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	2015	224	11,1	20,1	-	-	-	232,3	12,2	19,1	242,7	13,0	18,7
	2016	225	10,4	21,7	-	-	-	241,4	11,9	20,4	285,3	14,0	20,4
	2017	212	9,7	21,8	-	-	-	257,0	12,1	21,3	329,0	14,3	23,0
	2018	188	10,0	18,8	-	-	-	273,8	13,1	20,9	364,9	15,1	24,2
	2019	167	11,0	15,2	-	-	-	281,2	13,9	20,2	372,4	15,8	23,5
iC28	2015	73	3,9	18,8	-	-	-	88,8	3,7	24,0	105,6	4,5	23,7
	2016	73	3,9	18,8	-	-	-	89,1	3,5	25,4	126,4	4,7	27,0
	2017	69	4,1	16,7	-	-	-	94,6	3,6	26,0	143,1	4,7	30,1
	2018	71	3,5	20,6	-	-	-	111,8	4,2	26,9	160,1	4,9	32,9
	2019	67	3,9	17,4	-	-	-	108,0	4,4	24,6	152,2	5,2	29,5

Breve commento

Rispetto ai tre anni solari esaminati, i valori percentuali degli indicatori (aggiornati al 10/10/20) presentano una dinamica in prevalenza variabile, che in alcuni casi giustifica la scelta di valutarli come valori medi riferiti al complesso degli anni solari.

Si conferma il raggiungimento della numerosità massima del CdL e la volontà di restare nel sistema universitario (iC21), ma con l'aspirazione al trasferimento in altri CdS dell'Ateneo (come confermato dagli indicatori iC23 e iC24) o altrove (come emerge indirettamente da iC21).

Questo aspetto comporta da parte degli studenti che non erano motivati ad iscriversi o non sono motivati a laurearsi in Biotecnologie un consistente disinteresse per il conseguimento di crediti (iC01, C15, C15BIS, C16, C16BIS) a meno che non siano quelli maturati in discipline convalidabili nei CdS nei quali avrebbero voluto iscriversi e nei quali tendono successivamente a trasferirsi.

Sebbene la percentuale non sia elevata, nel 2019 è aumentato il numero di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio (iC14). Di questi meno del 10% hanno conseguito 40 CFU al I anno. Il ritardo nel conseguimento di crediti si riflette negativamente sulla conclusione degli studi: solo il 15% (iC22) si laurea entro la durata normale del corso, mentre circa il 34% (iC17) la consegna entro un anno oltre la durata normale del corso. Questi ultimi due indicatori non si discostano dai corrispondenti valori di area geografica. Il dato dimostrerebbe la difficoltà iniziale degli studenti a sostenere esami, soprattutto al primo anno. Questa osservazione è confermata da iC13 (Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire): nel 2018 su un totale annuo di 60 CFU ne sono conseguiti solo 24,6 CFU cioè il 41%. Questo risultato è sovrapponibile ai valori di riferimento nazionali.

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale

Dati ANS aggiornati al **10/10/2020**

Elenco file con dati ANS [visualizza](#)