

Scheda del Corso di Studio - 08/10/2022

Denominazione del CdS	Scienze Naturali
Città	FIRENZE
Codicione	0480106203200001
Ateneo	Università degli Studi di FIRENZE
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	CENTRO
Classe di laurea	L-32
Interclasse	-
Tipo	Laurea Triennale
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	3 anni

	2021	2020	2019	2018	2017
Programmazione Nazionale	No	No	No	No	No
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	Si	Si	Si	Si	Si

	2021	2020	2019	2018	2017
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	8	8	6	7	7
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	39	38	35	36	35

Indicatore	Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
iC00a Avvii di carriera al primo anno* (L;	2016	102	-	109,7	105,5

	LMCU; LM)	2017	126	-	104,3	89,0
		2018	151	-	120,9	106,9
		2019	129	-	149,7	126,9
		2020	190	-	122,0	112,3
		2021	216	-	124,7	113,6
iC00b	Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2016	84	-	83,6	84,5
		2017	104	-	78,3	69,7
		2018	118	-	91,3	80,8
		2019	103	-	110,3	97,6
		2020	134	-	86,6	83,8
		2021	143	-	90,6	87,2
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2016	265	-	249,0	235,6
		2017	306	-	252,8	232,6
		2018	337	-	270,0	243,7
		2019	305	-	278,6	263,3
		2020	342	-	244,0	256,4
		2021	387	-	253,9	256,0
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2016	193	-	197,6	178,7
		2017	213	-	199,3	180,7
		2018	232	-	216,3	192,7
		2019	204	-	217,3	210,4
		2020	246	-	174,7	200,2
		2021	288	-	201,8	204,0
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2016	155	-	155,0	154,3
		2017	175	-	157,9	150,2
		2018	184	-	169,3	159,4
		2019	169	-	173,1	174,2
		2020	202	-	136,4	162,9
		2021	229	-	157,8	165,3

iC00g	laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2016	1	-	7,9	10,6
		2017	0	-	6,4	9,8
		2018	2	-	9,5	13,3
		2019	5	-	10,4	14,6
		2020	11	-	12,4	16,6
		2021	5	-	12,0	16,0
iC00h	laureati (L; LM; LMCU)	2016	8	-	29,7	29,3
		2017	13	-	25,0	27,1
		2018	15	-	28,3	32,4
		2019	18	-	27,6	32,6
		2020	35	-	36,1	36,9
		2021	32	-	33,3	34,2

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 nell'a.s.	2016	23	193	11,9%	-	-	-	56,7	197,6	28,7%	59,7	178,7	33,4%
		2017	26	213	12,2%	-	-	-	62,4	199,3	31,3%	65,7	180,7	36,3%
		2018	23	232	9,9%	-	-	-	66,9	216,3	30,9%	70,8	192,7	36,7%
		2019	25	204	12,3%	-	-	-	61,4	217,3	28,3%	70,2	210,4	33,4%
		2020	12	246	4,9%	-	-	-	40,7	174,7	23,3%	57,2	200,2	28,6%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2016	1	8	12,5%	-	-	-	7,9	29,7	26,4%	10,6	29,3	36,2%
		2017	0	13	0,0%	-	-	-	6,4	25,0	25,5%	9,8	27,1	36,2%
		2018	2	15	13,3%	-	-	-	9,5	28,3	33,6%	13,3	32,4	41,0%
		2019	5	18	27,8%	-	-	-	10,4	27,6	37,6%	14,6	32,6	44,9%
		2020	11	35	31,4%	-	-	-	12,4	36,1	34,4%	16,6	36,9	45,0%
		2021	5	32	15,6%	-	-	-	12,0	33,3	36,1%	16,0	34,2	46,9%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2016	20	102	19,6%	-	-	-	18,3	109,7	16,7%	15,3	105,5	14,5%

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	2016	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	9,2	9,4	97,9%	9,5	9,6	99,0%
		2017	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	9,4	9,6	97,9%	9,6	9,7	98,2%
		2018	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	8,7	8,9	97,8%	9,5	9,8	97,4%
		2019	12,00	12,00	100,0%	-	-	-	7,5	7,8	96,2%	9,7	9,9	97,7%
		2020	11,00	11,00	100,0%	-	-	-	11,6	11,9	97,5%	10,7	11,0	97,4%
		2021	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	11,6	12,0	96,7%	11,1	11,4	97,2%

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*	2016	48	3.375	14,2%	-	-	-	48,3	5.186,4	9,3%	29,1	5.017,4	5,8%
		2017	0	3.444	0,0%	-	-	-	24,7	5.468,9	4,5%	30,2	5.392,5	5,6%
		2018	1	3.277	0,3%	-	-	-	30,6	5.848,4	5,2%	45,0	5.720,0	7,9%
		2019	0	3.421	0,0%	-	-	-	22,6	5.643,9	4,0%	31,2	5.790,1	5,4%
		2020	0	3.282	0,0%	-	-	-	12,1	3.936,7	3,1%	18,0	4.985,3	3,6%
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2016	0	1	0,0%	-	-	-	0,4	7,9	54,5%	0,3	10,6	30,6%
		2017	0	0	0,0%	-	-	-	0,4	6,4	58,8%	0,4	9,8	42,9%
		2018	0	2	0,0%	-	-	-	0,8	9,5	78,9%	0,7	13,3	50,9%
		2019	0	5	0,0%	-	-	-	0,4	10,4	36,1%	0,7	14,6	46,2%
		2020	0	11	0,0%	-	-	-	0,6	12,4	46,0%	1,0	16,6	58,5%
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2016	1	102	9,8%	-	-	-	2,3	109,7	20,8%	1,6	105,5	15,4%
		2017	3	126	23,8%	-	-	-	1,9	104,3	17,8%	1,3	89,0	14,4%
		2018	3	151	19,9%	-	-	-	2,4	120,9	20,1%	1,9	106,9	17,4%
		2019	2	129	15,5%	-	-	-	3,0	149,7	20,0%	2,3	126,9	18,0%
		2020	3	190	15,8%	-	-	-	2,0	122,0	16,4%	1,5	112,3	13,4%
2021	7	216	32,4%	-	-	-	1,8	124,7	14,3%	2,0	113,6	17,2%		

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**	2016	14,9	60,0	24,9%	-	-	-	20,6	60,0	34,3%	22,7	60,0	37,8%
		2017	10,5	60,0	17,5%	-	-	-	19,9	60,0	33,2%	23,8	60,0	39,6%
		2018	12,3	60,0	20,6%	-	-	-	20,2	60,0	33,7%	23,2	60,0	38,6%
		2019	17,3	60,0	28,8%	-	-	-	19,7	60,0	32,8%	21,1	60,0	35,1%
		2020	11,9	60,0	19,8%	-	-	-	17,5	60,0	29,2%	20,1	60,0	33,4%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2016	37	84	44,0%	-	-	-	45,9	83,6	54,9%	45,6	84,5	54,0%
		2017	40	104	38,5%	-	-	-	40,0	78,3	51,1%	40,8	69,7	58,5%
		2018	41	118	34,7%	-	-	-	46,6	91,3	51,0%	44,2	80,8	54,7%
		2019	36	103	35,0%	-	-	-	53,8	110,3	48,8%	50,5	97,6	51,7%
		2020	54	134	40,3%	-	-	-	39,1	86,6	45,2%	42,9	83,8	51,3%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2016	25	84	29,8%	-	-	-	35,6	83,6	42,6%	35,0	84,5	41,4%
		2017	20	104	19,2%	-	-	-	30,4	78,3	38,9%	31,5	69,7	45,3%
		2018	25	118	21,2%	-	-	-	35,9	91,3	39,3%	34,1	80,8	42,3%
		2019	28	103	27,2%	-	-	-	40,5	110,3	36,7%	37,6	97,6	38,6%
		2020	30	134	22,4%	-	-	-	26,6	86,6	30,7%	30,9	83,8	36,9%
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 **	2016	25	84	29,8%	-	-	-	35,7	83,6	42,7%	35,1	84,5	41,5%
		2017	20	104	19,2%	-	-	-	30,4	78,3	38,9%	31,6	69,7	45,3%
		2018	25	118	21,2%	-	-	-	35,9	91,3	39,3%	33,9	80,8	42,0%
		2019	28	103	27,2%	-	-	-	40,7	110,3	36,9%	37,2	97,6	38,2%
		2020	30	134	22,4%	-	-	-	26,6	86,6	30,7%	30,7	83,8	36,7%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2016	9	84	10,7%	-	-	-	14,3	83,6	17,1%	18,2	84,5	21,6%
		2017	8	104	7,7%	-	-	-	14,3	78,3	18,2%	17,5	69,7	25,2%
		2018	14	118	11,9%	-	-	-	18,1	91,3	19,9%	19,8	80,8	24,5%
		2019	16	103	15,5%	-	-	-	20,7	110,3	18,7%	20,6	97,6	21,1%
		2020	9	134	6,7%	-	-	-	13,0	86,6	15,0%	16,3	83,8	19,5%

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 **	2016	9	84	10,7%	-	-	-	14,3	83,6	17,1%	18,2	84,5	21,5%
		2017	8	104	7,7%	-	-	-	14,3	78,3	18,2%	17,6	69,7	25,2%
		2018	14	118	11,9%	-	-	-	18,3	91,3	20,0%	19,6	80,8	24,3%
		2019	16	103	15,5%	-	-	-	21,0	110,3	19,0%	20,1	97,6	20,6%
		2020	9	134	6,7%	-	-	-	13,1	86,6	15,1%	16,3	83,8	19,5%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2016	3	75	4,0%	-	-	-	14,3	67,9	21,1%	15,6	59,1	26,4%
		2017	3	101	3,0%	-	-	-	15,1	71,4	21,2%	16,7	62,8	26,6%
		2018	11	94	11,7%	-	-	-	18,6	77,6	23,9%	21,0	70,0	30,0%
		2019	13	84	15,5%	-	-	-	20,3	83,6	24,3%	24,8	84,5	29,3%
		2020	13	104	12,5%	-	-	-	19,1	78,3	24,5%	21,1	69,7	30,3%
iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio	2016	7	8	87,5%	-	-	-	21,3	29,3	72,7%	19,4	28,3	68,6%
		2017	9	13	69,2%	-	-	-	19,7	27,6	71,5%	18,4	27,3	67,5%
		2018	9	15	60,0%	-	-	-	21,1	31,6	67,0%	21,0	31,7	66,3%
		2019	13	17	76,5%	-	-	-	22,4	30,9	72,7%	22,5	33,0	68,3%
		2020	25	35	71,4%	-	-	-	25,4	34,3	74,2%	25,7	35,2	73,1%
		2021	21	30	70,0%	-	-	-	21,5	31,0	69,4%	22,7	32,8	69,1%
iC19	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2016	1.080	1.320	81,8%	-	-	-	913,2	1.180,0	77,4%	1.183,5	1.409,6	84,0%
		2017	1.028	1.316	78,1%	-	-	-	923,4	1.208,4	76,4%	1.167,0	1.426,0	81,8%
		2018	1.058	1.288	82,1%	-	-	-	957,0	1.260,4	75,9%	1.158,2	1.454,7	79,6%
		2019	1.078	1.300	82,9%	-	-	-	762,6	1.012,0	75,4%	1.113,2	1.411,3	78,9%
		2020	1.062	1.412	75,2%	-	-	-	934,7	1.327,2	70,4%	1.198,4	1.549,4	77,3%
		2021	1.076	1.404	76,6%	-	-	-	998,3	1.426,9	70,0%	1.197,1	1.608,7	74,4%
iC19BIS	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo B sul totale delle ore di docenza erogata	2016	1.164	1.320	88,2%	-	-	-	945,6	1.180,0	80,1%	1.204,3	1.409,6	85,4%
		2017	1.112	1.316	84,5%	-	-	-	968,4	1.208,4	80,1%	1.208,6	1.426,0	84,8%
		2018	1.058	1.288	82,1%	-	-	-	1.003,4	1.260,4	79,6%	1.211,4	1.454,7	83,3%
		2019	1.134	1.300	87,2%	-	-	-	817,4	1.012,0	80,8%	1.189,3	1.411,3	84,3%
		2020	1.106	1.412	78,3%	-	-	-	1.026,9	1.327,2	77,4%	1.298,2	1.549,4	83,8%
		2021	1.252	1.404	89,2%	-	-	-	1.114,8	1.426,9	78,1%	1.313,0	1.608,7	81,6%
iC19TER	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo A e B	2016	1.260	1.320	95,5%	-	-	-	988,2	1.180,0	83,7%	1.244,2	1.409,6	88,3%

sul totale delle ore di docenza	2017	1.260	1.316	95,7%	-	-	-	1.018,4	1.208,4	84,3%	1.248,9	1.426,0	87,6%
	2018	1.186	1.288	92,1%	-	-	-	1.076,6	1.260,4	85,4%	1.267,1	1.454,7	87,1%
	2019	1.252	1.300	96,3%	-	-	-	884,0	1.012,0	87,4%	1.243,5	1.411,3	88,1%
	2020	1.300	1.412	92,1%	-	-	-	1.129,9	1.327,2	85,1%	1.370,5	1.549,4	88,5%
	2021	1.380	1.404	98,3%	-	-	-	1.166,5	1.426,9	81,8%	1.386,4	1.608,7	86,2%

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**	2016	68	84	81,0%	-	-	-	67,7	83,6	81,0%	69,7	84,5	82,5%
		2017	73	104	70,2%	-	-	-	61,6	78,3	78,6%	57,9	69,7	83,1%
		2018	87	118	73,7%	-	-	-	72,7	91,3	79,7%	67,3	80,8	83,4%
		2019	76	103	73,8%	-	-	-	89,5	110,3	81,1%	78,7	97,6	80,7%
		2020	96	134	71,6%	-	-	-	63,1	86,6	72,9%	64,5	83,8	76,9%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2016	1	101	1,0%	-	-	-	7,1	71,4	10,0%	10,3	62,8	16,5%
		2017	4	94	4,3%	-	-	-	10,4	77,6	13,4%	13,4	70,0	19,1%
		2018	10	84	11,9%	-	-	-	12,4	83,6	14,9%	15,9	84,5	18,9%
		2019	6	104	5,8%	-	-	-	12,1	78,3	15,5%	14,9	69,7	21,3%
		2020	4	118	3,4%	-	-	-	12,1	91,3	13,3%	14,8	80,8	18,3%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2016	19	84	22,6%	-	-	-	14,6	83,6	17,4%	15,7	84,5	18,5%
		2017	29	104	27,9%	-	-	-	16,7	78,3	21,4%	12,0	69,7	17,3%
		2018	39	118	33,1%	-	-	-	19,3	91,3	21,1%	15,1	80,8	18,6%
		2019	33	103	32,0%	-	-	-	25,5	110,3	23,1%	17,7	97,6	18,2%
		2020	29	134	21,6%	-	-	-	15,9	86,6	18,4%	13,8	83,8	16,5%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2016	62	75	82,7%	-	-	-	40,7	67,9	60,0%	32,7	59,1	55,4%
		2017	71	101	70,3%	-	-	-	41,3	71,4	57,8%	34,0	62,8	54,2%
		2018	63	94	67,0%	-	-	-	45,1	77,6	58,2%	36,9	70,0	52,7%
		2019	54	84	64,3%	-	-	-	46,3	83,6	55,4%	46,8	84,5	55,4%

2020	77	104	74,0%	-	-	-	44,3	78,3	56,6%	35,6	69,7	51,0%
------	----	-----	--------------	---	---	---	------	------	-------	------	------	-------

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	Percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS	2016	8	8	100,0%	-	-	-	27,3	29,3	93,2%	25,4	28,3	89,9%
		2017	13	13	100,0%	-	-	-	25,9	27,6	93,8%	24,9	27,3	91,1%
		2018	14	15	93,3%	-	-	-	28,7	31,6	91,0%	28,3	31,7	89,2%
		2019	16	17	94,1%	-	-	-	29,1	30,9	94,4%	30,3	33,0	91,9%
		2020	33	35	94,3%	-	-	-	31,6	34,3	92,1%	32,7	35,2	92,8%
		2021	24	30	80,0%	-	-	-	28,4	31,0	91,5%	30,2	32,8	91,9%

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)	2016	265	11,0	24,1	-	-	-	211,2	9,7	21,8	221,3	11,5	19,2
		2017	306	11,0	27,9	-	-	-	213,2	9,9	21,5	218,2	11,8	18,5
		2018	337	10,7	31,4	-	-	-	226,4	10,3	21,9	234,3	12,0	19,6
		2019	305	10,8	28,2	-	-	-	230,5	8,3	27,8	252,3	11,6	21,8
		2020	342	11,8	29,1	-	-	-	252,0	10,9	23,2	258,4	12,8	20,2
		2021	387	11,7	33,1	-	-	-	259,6	11,3	22,9	269,9	13,0	20,7
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2016	104	4,5	22,9	-	-	-	82,4	3,1	26,4	90,4	3,8	24,1
		2017	129	4,5	28,7	-	-	-	77,7	3,3	23,4	77,7	4,0	19,2
		2018	147	3,9	37,7	-	-	-	89,3	3,4	26,3	91,0	4,2	21,8
		2019	119	3,9	30,5	-	-	-	85,7	3,2	27,1	103,3	4,1	24,9
		2020	165	3,9	42,3	-	-	-	106,3	4,4	24,0	100,0	4,6	21,7
		2021	190	3,8	50,0	-	-	-	109,9	3,7	30,1	109,4	4,6	23,8

Breve commento

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale

Dati ANS aggiornati al **08/10/2022**

Elenco file con dati ANS [visualizza](#)