# Scheda del Corso di Studio - 30/09/2023

Denominazione del CdS	Scienze e tecn	ologie per	l'ambi	ente e il	territo	rio		
Città	CASERTA							
Codicione	063060730760	00001						
Ateneo	Università deg	li Studi d	ella Car	npania	"Luigi	Vanvitel	li"	
Statale o non statale	Statale							
Tipo di Ateneo	Tradizionale							
Area geografica	SUD E ISOLE	3						
Classe di laurea	LM-75							
Interclasse	-							
Tipo	Laurea Magist	rale						
Erogazione	Convenzionale	9						
Durata normale	2 anni							
		2022	2021	20	20	2019	20	018
Programmazione Nazionale		No	No	N	o	No	N	О
Programmazione Locale		No	No	N	o	No	N	О
Nessuna Programmazione		Si	Si	Si		Si	S	i
				2022	2021	2020	2019	2018
Nr. di altri CdS della stessa cla	sse nell'Ateneo			0	0	0	0	0
Nr. di altri CdS della stessa cla nell'area geografica	sse in atenei nor	telematio	ei	8	8	8	8	8
Nr. di altri CdS della stessa cla Italia	sse in atenei nor	telematio	ci in	26	25	26	25	24
Indicatore		Anno	CdS	Atene	Geo	Area ografica non	N	tenei ION ematici
					tel	ematici		

	LMCU; LM)	2017	10	-	13,3	22,0
		2018	12	-	13,0	23,1
		2019	23	-	14,2	24,0
		2020	6	-	13,3	26,9
		2021	7	-	9,2	23,9
		2022	9	-	11,0	23,7
		2016	12	-	14,6	21,2
		2017	10	-	10,9	19,0
		2018	11	-	11,4	20,8
iC00c	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	2019	18	-	11,6	20,2
	Livi	2020	6	-	11,0	23,3
		2021	7	-	7,3	20,8
		2022	9	-	9,6	20,7
		2016	50	-	40,7	53,8
		2017	37	-	32,4	51,3
		2018	36	-	32,7	51,3
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2019	48	-	33,7	53,6
		2020	38	-	34,2	58,1
		2021	33	-	29,7	59,9
		2022	33	-	27,8	56,9
		2016	29	-	30,6	42,3
		2017	22	-	25,2	41,3
		2018	22	-	25,6	41,2
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2019	34	-	26,7	44,6
	200, 2)	2020	23	-	25,3	47,0
		2021	14	-	20,4	47,6
		2022	16	-	19,6	44,3
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD,	2016	29	-	28,6	40,1
	immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2017	22	-	22,4	38,2
	oggetto (L, LMCU, LM)					

		2018	21	-	23,2	38,0
		2019	30	-	24,4	41,1
		2020	22	-	23,2	43,4
		2021	13	-	18,1	43,6
		2022	16	-	16,3	40,2
		2016	3	-	6,3	11,6
		2017	3	-	7,0	13,9
		2018	8	-	11,6	12,9
iC00g	laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2019	3	-	8,1	11,5
		2020	7	-	7,9	12,4
		2021	1	-	7,3	14,0
		2022	2	-	5,9	13,5
		2016	7	-	12,7	19,1
		2017	14	-	12,5	20,8
		2018	15	-	17,1	18,8
iC00h	laureati (L; LM; LMCU)	2019	10	-	11,1	16,7
		2020	9	-	10,6	16,6
		2021	8	-	10,1	18,4
		2022	7	-	9,8	18,9

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		n Area Ge on telema	U		ia Atenei Telematic	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del	2016	12	29	41,4%	-	-	-	14,9	30,6	48,6%	22,6	42,3	53,4%
	CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'a.s.	2017	8	22	36,4%	-	-	-	14,3	25,2	56,8%	22,6	41,3	54,7%
		2018	8	22	36,4%	-	-	-	12,8	25,6	50,0%	22,0	41,2	53,3%
		2019	2	34	5,9%	-	-	-	11,6	26,7	43,3%	22,1	44,6	49,6%
		2020	3	23	13,0%	-	-	-	11,3	25,3	44,7%	22,1	47,0	47,1%

		2021	5	14	35,7%	-	-	-	9,7	20,4	47,3%	22,2	47,6	46,6%
		2016	3	7	42,9%	-	-	-	6,3	12,7	50,0%	11,6	19,1	60,6%
		2017	3	14	21,4%	-	-	-	7,0	12,5	56,0%	13,9	20,8	67,1%
		2018	8	15	53,3%	-	-	-	11,6	17,1	67,5%	12,9	18,8	68,9%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2019	3	10	30,0%	-	-	-	8,1	11,1	73,0%	11,5	16,7	68,5%
		2020	7	9	77,8%	-	-	-	7,9	10,6	74,7%	12,4	16,6	74,5%
		2021	1	8	12,5%	-	-	-	7,3	10,1	72,5%	14,0	18,4	75,7%
		2022	2	7	28,6%	-	-	-	5,9	9,8	60,2%	13,5	18,9	71,3%
		2016	5	7	71,4%	-	-	-	10,8	12,7	85,5%	17,0	19,1	88,9%
		2017	13	14	92,9%	-	-	-	11,3	12,5	90,7%	18,8	20,8	90,4%
		2018	11	15	73,3%	-	-	-	15,6	17,1	90,8%	17,4	18,8	92,7%
iC02BIS	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro un anno oltre la durata normale del corso	2019	7	10	70,0%	-	-	-	9,6	11,1	86,0%	15,1	16,7	90,5%
	onto la darata normate del conse	2020	7	9	77,8%	-	-	-	9,7	10,6	91,6%	15,3	16,6	92,1%
		2021	3	8	37,5%	-	-	-	9,1	10,1	90,1%	17,2	18,4	93,1%
		2022	3	7	42,9%	-	-	-	8,3	9,8	85,2%	17,3	18,9	91,5%
		2016	0	12	0,0%	-	-	-	1,4	17,0	8,4%	7,2	23,5	30,4%
		2017	1	10	10,0%	-	-	-	1,7	13,3	12,5%	8,7	22,0	39,3%
	B	2018	5	12	41,7%	-	-	-	2,2	13,0	17,1%	9,8	23,1	42,6%
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	2019	8	23	34,8%	-	-	-	2,8	14,2	19,5%	9,6	24,0	39,9%
		2020	2	6	33,3%	-	-	-	2,7	13,3	20,0%	11,9	26,9	44,2%
		2021	1	7	14,3%	-	-	-	2,3	9,2	25,3%	11,5	23,9	48,0%
		2022	2	9	22,2%	-	-	-	1,6	11,0	14,1%	11,4	23,7	48,2%
		2016	29	14	2,1	-	-	-	29,7	10,7	2,8	34,7	11,7	3,0
		2017	22	14	1,6	-	-	-	30,9	13,7	2,3	37,3	13,1	2,8
	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo	2018	22	14	1,6	-	-	-	30,0	14,4	2,1	41,5	14,1	2,9
iC05	indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato,	2019	34	14	2,4	-	-	-	30,1	13,4	2,2	46,2	14,5	3,2
	ricercatori di tipo a e tipo b)*	2020	23	14	1,6	-	-	-	28,1	14,7	1,9	50,2	16,4	3,1
		2021	14	15	0,9	-	-	-	23,3	15,6	1,5	51,1	17,7	2,9
		2022	16	17	0,9	-	-	-	23,1	16,3	1,4	49,8	20,3	2,5

iC07	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo	2018	5	10	50,0%	-	-	-	3,9	6,9	56,3%	8,6	11,7	73,9%
	(LM; LMCU) - Laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es.	2019	4	4	100,0%	-	-	-	5,7	9,0	63,0%	11,5	13,9	82,3%
	dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2020	8	11	72,7%	-	-	-	8,6	10,6	81,1%	12,6	14,8	85,2%
		2021	8	12	66,7%	-	-	-	7,8	10,3	75,8%	8,5	9,9	85,2%
		2022	3	5	60,0%	-	-	-	5,7	7,9	72,7%	9,4	11,4	82,9%
	D. J. L. E. J. C. J. C. J. L.	2018	4	10	40,0%	-	-	-	3,6	6,9	52,1%	8,4	11,7	72,1%
	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM; LMCU) - laureati che dichiarano di svolgere	2019	4	4	100,0%	-	-	-	5,5	9,0	61,1%	11,2	13,9	80,2%
iC07BIS	un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di	2020	8	11	72,7%	-	-	-	8,6	10,6	81,1%	12,6	14,8	84,8%
	svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2021	8	12	66,7%	-	-	-	7,7	10,3	74,2%	8,4	9,9	84,6%
	con borsa, specianizzazione in medicina, ecc.)	2022	3	5	60,0%	-	-	-	5,6	7,7	72,2%	9,4	11,3	82,8%
		2018	4	9	44,4%	-	-	-	4,2	6,5	64,1%	9,4	12,4	75,8%
	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo	2019	4	4	100,0%	-	-	-	5,5	8,7	63,5%	11,2	13,7	81,5%
iC07TER	(LM; LMCU) - Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa	2020	8	11	72,7%	-	-	-	8,6	10,6	81,1%	12,6	14,6	85,9%
	e regolamentata da un contratto	2021	8	12	66,7%	-	-	-	7,7	10,2	75,4%	8,4	9,9	85,1%
		2022	3	5	60,0%	-	-	-	5,6	7,6	73,6%	9,4	11,2	83,6%
		2016	8,00	8,00	100,0%	-	-	-	5,9	5,9	100,0%	4,8	5,0	97,4%
		2017	7,00	8,00	87,5%	-	-	-	6,5	6,9	94,8%	5,2	5,4	96,4%
	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a	2018	6,00	7,00	85,7%	-	-	-	6,4	6,7	95,7%	5,3	5,6	94,5%
iC08	settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui	2019	6,00	6,00	100,0%	-	-	-	6,4	6,7	95,7%	5,4	5,8	94,0%
	sono docenti di riferimento	2020	6,00	6,00	100,0%	-	-	-	6,4	6,6	97,8%	5,7	6,1	92,5%
		2021	6,00	6,00	100,0%	-	-	-	6,1	6,1	100,0%	5,7	6,1	93,5%
		2022	4,00	6,00	66,7%	-	-	-	5,7	6,1	93,0%	6,2	6,6	94,1%
		2016	123,35	132,00	0,9	-	-	-	96,8	96,4	1,0	107,4	101,1	1,1
		2017	131,61	127,00	1,0	-	-	-	122,1	120,0	1,0	138,1	126,3	1,1
	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti	2018	130,53	125,50	1,0	-	-	-	120,9	117,6	1,0	141,1	127,4	1,1
iC09	per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento:	2019	127,30	122,00	1,0	-	-	-	111,1	108,9	1,0	145,3	131,1	1,1
	0,8)	2020	140,28	138,00	1,0	-	-	-	134,4	134,6	1,0	180,0	162,2	1,1
		2021	146,86	156,00	0,9	-	-	-	161,8	169,3	1,0	177,8	174,4	1,0
		2022	155,12	170,00	0,9	-	-	-	173,8	181,1	1,0	198,4	194,2	1,0

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		a Area Ge ion telema		Med	lia Atenei Telematic	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	0	994	0,0‰	-	-	-	5,9	1.140,4	5,1‰	102,0	1.698,4	60,1‰
		2017	0	758	0,0‰	-	-	-	24,2	1.054,6	23,0‰	44,7	1.665,0	26,9‰
iC10	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro	2018	0	626	0,0‰	-	-	-	11,2	981,8	11,4‰	72,9	1.604,8	45,4‰
1010	la durata normale del corso*	2019	0	658	0,0‰	-	-	-	8,2	980,7	8,4‰	48,6	1.682,7	28,9‰
		2020	0	582	0,0‰	-	-	-	2,3	937,8	2,5‰	107,6	1.745,2	61,7‰
		2021	0	434	0,0‰	-	-	-	1,8	764,8	2,3‰	75,1	1.723,2	43,6‰
		2016	0	1.384	0,0‰	-	-	-	16,7	1.333,6	12,5‰	111,6	1.968,1	56,7‰
		2017	0	916	0,0‰	-	-	-	24,2	1.190,6	20,3‰	45,7	1.876,2	24,3‰
CLODIC	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli iscritti sul	2018	0	718	0,0‰	-	-	-	12,9	1.112,1	11,6‰	77,8	1.807,9	43,1‰
iC10BIS	totale dei CFU conseguiti dagli studenti	2019	0	732	0,0‰	-	-	-	8,2	1.075,8	7,6‰	52,0	1.838,1	28,3‰
		2020	0	690	0,0‰	-	-	-	3,7	1.062,8	3,4‰	112,7	1.921,3	58,7‰
		2021	0	556	0,0‰	-	-	-	2,7	887,4	3,0‰	81,8	1.922,8	42,6‰
		2016	0	3	0,0‰	-	-	-	0,2	6,3	26,3‰	1,5	11,6	126,9‰
		2017	0	3	0,0‰	-	-	-	0,3	7,0	47,6‰	1,6	13,9	118,1‰
	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata	2018	0	8	0,0‰	-	-	-	1,4	11,6	123,5‰	2,1	12,9	162,6‰
iC11	normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU	2019	0	3	0,0‰	-	-	-	0,7	8,1	82,2‰	1,7	11,5	150,8‰
	all'estero*	2020	0	7	0,0‰	-	-	-	0,4	7,9	56,3‰	2,1	12,4	172,8‰
		2021	0	1	0,0‰	-	-	-	0,4	7,3	60,6‰	2,2	14,0	157,6‰
		2022	0	2	0,0‰	-	-	-	0,1	5,9	18,9‰	2,3	13,5	170,9‰
iC12	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di	2016	0	12	0,0‰	-	-	-	0,3	17,0	16,8‰	1,2	23,5	51,5‰
	laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno	2017	0	10	0,0‰	-	-	-	0,6	13,3	41,7‰	1,7	22,0	77,8‰
	conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2018	0	12	0,0‰	-	-	-	0,0	13,0	0,0‰	2,4	23,1	104,7‰
		2019	0	23	0,0‰	-	-	-	0,1	14,2	7,8‰	2,6	24,0	108,5‰
		2020	0	6	0,0‰	-	-	-	0,0	13,3	0,0‰	3,2	26,9	117,3‰
		2021	0	7	0,0‰	-	-	-	0,0	9,2	0,0‰	4,0	23,9	165,9‰

| 2022 | 0 | 9 | **0,0%** | - | - | 0,0 | 11,0 | 0,0% | 5,4 | 23,7 | 230,0%

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		Area Ge on telema			ia Atenei Telematic	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	24,6	60,0	41,0%	-	-	-	39,2	60,0	65,3%	40,3	60,0	67,2%
		2017	31,4	60,0	52,3%	-	-	-	40,3	60,0	67,2%	40,6	60,0	67,7%
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da	2018	21,3	60,0	35,5%	-	-	-	36,6	60,0	61,0%	40,4	60,0	67,4%
1013	conseguire**	2019	20,3	60,0	33,9%	-	-	-	38,1	60,0	63,5%	40,2	60,0	67,0%
		2020	21,0	60,0	35,0%	-	-	-	34,3	60,0	57,1%	37,5	60,0	62,4%
		2021	21,1	60,0	35,2%	-	-	-	30,4	60,0	50,6%	36,0	60,0	59,9%
		2016	12	12	100,0%	-	-	-	13,9	14,6	95,1%	19,8	21,2	93,8%
		2017	10	10	100,0%	-	-	-	10,6	10,9	96,9%	18,3	19,0	96,2%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello	2018	11	11	100,0%	-	-	-	11,3	11,4	99,0%	19,8	20,8	95,4%
1014	stesso corso di studio**	2019	16	18	88,9%	-	-	-	11,1	11,6	96,2%	19,3	20,2	95,5%
	Siesso coiso di studio	2020	6	6	100,0%	-	-	-	10,3	11,0	93,9%	21,4	23,3	91,7%
		2021	7	7	100,0%	-	-	-	6,3	7,3	86,4%	19,2	20,8	91,9%
		2016	10	12	83,3%	-	-	-	12,7	14,6	87,3%	17,8	21,2	84,3%
		2017	7	10	70,0%	-	-	-	9,4	10,9	86,7%	16,2	19,0	85,2%
:015	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2018	6	11	54,5%	-	-	-	9,7	11,4	84,5%	17,8	20,8	85,5%
iC15	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2019	9	18	50,0%	-	-	-	9,3	11,6	80,8%	17,3	20,2	85,4%
		2020	4	6	66,7%	-	-	-	8,9	11,0	80,8%	19,1	23,3	81,8%
		2021	3	7	42,9%	-	-	-	5,0	7,3	68,2%	16,5	20,8	79,3%
iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2016	10	12	83,3%	-	-	-	12,7	14,6	87,3%	17,8	21,2	84,3%
	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei	2017	7	10	70,0%	-	-	-	9,6	10,9	87,8%	16,2	19,0	85,5%
	CFU previsti al I anno **	2018	6	11	54,5%	-	-	-	9,7	11,4	84,5%	17,8	20,8	85,5%
		2019	9	18	50,0%	-	-	-	9,3	11,6	80,8%	17,3	20,2	85,4%
		2020	4	6	66,7%	-	-	-	8,9	11,0	80,8%	19,1	23,3	81,8%

		2021	5	7	71,4%	-	-	-	5,2	7,3	71,2%	16,7	20,8	79,9%
		2016	1	12	8,3%	-	-	-	7,0	14,6	48,0%	11,4	21,2	53,7%
		2017	4	10	40,0%	-	-	-	5,7	10,9	52,0%	11,0	19,0	57,6%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al	2018	1	11	9,1%	-	-	-	5,0	11,4	43,7%	12,0	20,8	57,6%
1010	I anno**	2019	0	18	0,0%	-	-	-	5,7	11,6	49,0%	11,2	20,2	55,3%
		2020	1	6	16,7%	-	-	-	4,4	11,0	40,4%	11,6	23,3	49,7%
		2021	1	7	14,3%	-	-	-	2,2	7,3	30,3%	9,5	20,8	45,69
		2016	2	12	16,7%	-	-	-	7,0	14,6	48,0%	11,4	21,2	54,09
		2017	5	10	50,0%	-	-	-	6,0	10,9	55,1%	11,1	19,0	58,69
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei	2018	1	11	9,1%	-	-	-	5,2	11,4	45,6%	12,0	20,8	58,09
IC 10BIS	CFU previsti al I anno **	2019	2	18	11,1%	-	-	-	6,3	11,6	54,8%	11,4	20,2	56,59
		2020	1	6	16,7%	-	-	-	4,8	11,0	43,4%	11,8	23,3	50,59
		2021	4	7	57,1%	-	-	-	3,0	7,3	40,9%	10,0	20,8	48,0
		2016	12	21	57,1%	-	-	-	9,3	11,9	78,3%	15,9	19,2	82,9
		2017	13	18	72,2%	-	-	-	12,0	15,2	79,1%	17,7	20,9	84,89
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso	2018	6	12	50,0%	-	-	-	11,7	14,6	80,4%	16,9	21,2	79,9
IC1/	nello stesso corso di studio**	2019	8	10	80,0%	-	-	-	9,2	10,9	84,7%	15,3	19,0	80,5
		2020	3	11	27,3%	-	-	-	8,0	11,4	69,9%	15,6	20,8	75,1
		2021	2	18	11,1%	-	-	-	8,3	11,6	72,1%	15,9	20,2	78,7
		2018	9	14	64,3%	-	-	-	10,4	15,9	65,8%	11,9	16,5	72,0
		2019	6	8	75,0%	-	-	-	9,9	12,3	80,2%	13,1	17,2	75,89
iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio	2020	6	8	75,0%	-	-	-	8,6	10,9	79,3%	13,2	17,4	75,6
	stesso corso di studio	2021	6	8	75,0%	-	-	-	8,8	10,4	84,3%	14,5	19,0	76,3
		2022	7	10	70,0%	-	-	-	6,8	9,7	70,1%	14,8	19,5	75,79
iC19	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo	2016	696	752	92,6%	-	-	-	571,9	688,7	83,0%	630,5	775,8	81,3
	indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2017	792	848	93,4%	-	-	-	704,4	901,0	78,2%	680,5	884,2	77,0
		2018	828	848	97,6%	-	-	-	704,0	898,3	78,4%	673,0	910,2	73,9
		2019	944	992	95,2%	-	-	-	643,4	867,1	74,2%	689,3	960,9	71,7
		2020	944	992	95,2%	-	-	-	688,9	903,7	76,2%	759,6	1.056,0	71,9

		2021	848	944	89,8%	-	-	-	721,1	939,1	76,8%	794,7	1.108,5	71,7%
		2022	792	896	88,4%	-	-	-	827,3	1.032,7	80,1%	884,7	1.212,3	73,0%
		2016	696	752	92,6%	-	-	-	571,9	688,7	83,0%	634,7	775,8	81,8%
		2017	792	848	93,4%	-	-	-	730,3	901,0	81,1%	703,3	884,2	79,5%
	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo	2018	828	848	97,6%	-	-	-	736,6	898,3	82,0%	705,2	910,2	77,5%
iC19BIS	indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo B	2019	944	992	95,2%	-	-	-	706,3	867,1	81,4%	739,0	960,9	76,9%
	sul totale delle ore di docenza erogata	2020	944	992	95,2%	-	-	-	743,4	903,7	82,3%	815,4	1.056,0	77,2%
		2021	848	944	89,8%	-	-	-	774,3	939,1	82,4%	856,9	1.108,5	77,3%
		2022	792	896	88,4%	-	-	-	887,3	1.032,7	85,9%	980,8	1.212,3	80,9%
		2016	696	752	92,6%	-	-	-	601,6	688,7	87,3%	659,7	775,8	85,0%
		2017	792	848	93,4%	-	-	-	756,0	901,0	83,9%	724,6	884,2	82,0%
	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo	2018	828	848	97,6%	-	-	-	791,4	898,3	88,1%	744,0	910,2	81,7%
iC19TER	indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo A	2019	944	992	95,2%	-	-	-	762,3	867,1	87,9%	777,9	960,9	81,0%
	e B sul totale delle ore di docenza	2020	944	992	95,2%	-	-	-	822,3	903,7	91,0%	871,9	1.056,0	82,6%
		2021	848	944	89,8%	-	-	-	823,4	939,1	87,7%	909,4	1.108,5	82,0%
		2022	848	896	94,6%	-	-	-	954,7	1.032,7	92,4%	1.046,1	1.212,3	86,3%

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		n Area Ge on telema			lia Atenei Telematic	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	12	12	100,0%	-	-	-	13,9	14,6	95,1%	19,9	21,2	94,0%
		2017	10	10	100,0%	-	-	-	10,8	10,9	99,0%	18,5	19,0	97,2%
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel	2018	11	11	100,0%	-	-	-	11,3	11,4	99,0%	20,0	20,8	96,2%
1C21	sistema universitario al II anno**	2019	16	18	88,9%	-	-	-	11,1	11,6	96,2%	19,4	20,2	95,8%
		2020	6	6	100,0%	-	-	-	10,3	11,0	93,9%	21,4	23,3	91,9%
		2021	7	7	100,0%	-	-	-	6,6	7,3	89,4%	19,3	20,8	92,4%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si	2016	8	18	44,4%	-	-	-	9,0	15,2	59,3%	13,5	20,9	64,5%
	laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2017	3	12	25,0%	-	-	-	9,3	14,6	63,7%	12,6	21,2	59,7%

		2018	4	10	40,0%	-	-	-	6,7	10,9	61,2%	11,8	19,0	62,2%
		2019	1	11	9,1%	-	-	-	5,7	11,4	49,5%	12,0	20,8	57,6%
		2020	1	18	5,6%	-	-	-	6,9	11,6	59,6%	12,5	20,2	61,9%
		2021	1	6	16,7%	-	-	-	5,9	11,0	53,5%	13,1	23,3	56,3%
		2016	0	12	0,0%	-	-	-	0,0	14,6	0,0%	0,0	21,2	0,0%
		2017	0	10	0,0%	-	-	-	0,1	10,9	1,0%	0,0	19,0	0,3%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente	2018	0	11	0,0%	-	-	-	0,0	11,4	0,0%	0,1	20,8	0,4%
1023	CdS dell'Ateneo **	2019	0	18	0,0%	-	-	-	0,0	11,6	0,0%	0,0	20,2	0,2%
		2020	0	6	0,0%	-	-	-	0,0	11,0	0,0%	0,0	23,3	0,0%
		2021	0	7	0,0%	-	-	-	0,0	7,3	0,0%	0,0	20,8	0,2%
		2016	2	21	9,5%	-	-	-	0,7	11,9	6,0%	1,1	19,2	5,5%
		2017	2	18	11,1%	-	-	-	0,7	15,2	4,4%	0,9	20,9	4,2%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2018	1	12	8,3%	-	-	-	0,9	14,6	5,9%	1,5	21,2	7,0%
1024	r ercentuale di abbandoni dei Cus dopo ivi i anni	2019	0	10	0,0%	-	-	-	0,6	10,9	5,1%	1,6	19,0	8,5%
		2020	1	11	9,1%	-	-	-	0,3	11,4	2,9%	1,5	20,8	7,4%
		2021	8	18	44,4%	-	-	-	1,1	11,6	9,6%	1,3	20,2	6,5%

### 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
		2018	13	14	92,9%	-	-	-	13,7	15,9	86,5%	14,6	16,5	88,5%
iC25		2019	8	8	100,0%	-	-	-	11,6		94,2%	15,8	17,2	91,7%
	Percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS	2020	7	8	87,5%	-	-	-	9,6	10,9	88,5%	15,8	17,4	90,5%
		2021	8	8	100,0%	-	-	-	10,3	10,4	98,8%	17,4	19,0	91,3%
		2022	10	10	100,0%	-	-	-	9,1	9,7	94,3%	17,7	19,5	90,6%
iC26	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2018	3	9	33,3%	-	-	-	3,7	10,3	35,5%	8,3	16,4	50,5%
		2019	7	13	53,8%	-	-	-	5,7	13,0	43,6%	7,2	13,0	55,7%
		2020	2	6	33,3%	-	-	-	4,7	9,0	52,4%	7,2	12,5	57,4%

		2021	4	6	66,7%	-	-	-	3,4	7,4	45,8%	7,5	11,9	63,3%
		2022	2	6	33,3%	-	-	-	4,3	7,5	56,7%	8,6	12,9	66,7%
		2018	3	9	33,3%	-	-	-	3,7	10,3	35,5%	8,2	16,4	49,8%
	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - laureati che dichiarano di svolgere	2019	6	13	<b>46,2%</b> 5,3 13,0 41,0%	41,0%	7,1	13,0	54,3%					
iC26BIS	un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2020	2	6	33,3%	-	-	-	4,6	9,0	50,8%	7,0	12,5	56,1%
		2021	4	6	66,7%	-	-	-	3,3	7,3	44,8%	7,1	11,5	61,3%
		2022	2	6	33,3%	-	-	-	3,9	7,3	53,4%	8,3	12,7	65,2%
		2018	3	8	37,5%	-	-	-	4,4	11,0	40,0%	8,7	16,3	53,5%
	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo	2019	6	13	46,2%	-	-	-	5,3	11,8	45,1%	7,1	12,1	58,5%
iC26TER	(LM; LMCU) - Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto	2020	2	4	50,0%	-	-	-	4,6	8,0	57,1%	7,0	11,7	59,6%
		2021	4	6	66,7%	-	-	-	3,3	7,1	45,6%	7,1	11,3	62,4%
		2022	2	6	33,3%	-	-	-	3,9	6,9	56,4%	8,3	12,3	67,3%

## 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		2016	50	5,8	8,6	-	-	-	39,7	5,6	7,0	44,2	6,4	6,9
		2017	37	7,0	5,3	-	-	-	39,6	7,1	5,6	46,2	7,1	6,5
		2018	36	6,9	5,2	-	-	-	38,6	7,4	5,2	51,8	7,3	7,1
	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2019	48	7,9	6,1	-	-	-	38,6	7,1	5,4	55,8	7,7	7,2
		2020	38	8,3	4,6	-	-	-	38,3	7,5	5,1	62,3	8,7	7,1
		2021	33	7,5	4,4	-	-	-	33,4	7,8	4,3	64,4	9,1	7,1
		2022	33	7,1	4,7	-	-	-	32,1	8,5	3,8	63,7	9,9	6,5
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2016	12	2,7	4,5	-	-	-	16,6	3,9	4,3	19,6	4,2	4,7
		2017	10	3,5	2,9	-	-	-	16,6	4,6	3,6	20,0	4,5	4,5
		2018	12	3,5	3,5	-	-	-	15,3	4,7	3,3	23,5	4,7	5,0
		2019	22	3,5	6,3	-	-	-	16,1	4,7	3,4	24,8	4,9	5,0
		2020	6	3,5	1,7	-	-	-	14,7	4,8	3,1	28,8	5,6	5,2

2,0	3,3	/	2021
2,6	3,5		9

#### Breve commento

Corso di Studi Magistrale (CdSM) in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75)

Breve commento ai dati del 30 settembre 2023 relativi agli anni 2018-2022.

Il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75) dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli è l'unico Corso di Studio (CdSM) di questa classe nell'Ateneo. Si tratta di un CdSM per il quale non è richiesta programmazione di accesso né a livello nazionale né locale.

Nel quinquennio 2018-2022, nell'ambito geografico meridionale, la numerosità dei corsi (8) è rimasta immutata, mentre nell'ambito nazionale si è assistito ad un lento ma progressivo aumento (da 24 a 26). In tale periodo non sono state mutate le modalità di accesso al I anno (nessuna programmazione).

Il CdSM ha registrato un numero medio di iscritti al primo anno (iC00a) pari a 11, a fronte di un andamento annuale estremamente irregolare (si va dai 23 immatricolati del 2019 ai 6 del 2020). Il numero medio di iscritti al primo anno è confrontabile con quello degli altri CdS della stessa classe nell'area meridionale (12) e pari alla metà del dato medio degli Atenei italiani (24). Nel quinquennio 2018-2022 il numero medio degli iscritti (iC00d) è di 38 con 22 studenti in regola ai fini del CSTD (iC00e). Questi due indicatori, nel loro valore medio del periodo, sono in linea con quelli relativi all'area meridionale (31 e 24 rispettivamente) e inferiori rispetto a quelli nazionali (55 e 44 rispettivamente).

- Indicatori relativi alla didattica (gruppo A, Allegato E DM 987/2016)

Nell'arco del periodo 2018-2021 la media percentuale di studenti regolari che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare (iC01) è pari a 23%. Diversamente nel contesto meridionale e nazionale si registrano valori doppi, 46% e 49% rispettivamente. La percentuale complessiva di laureati entro la durata normale del corso, pari a 40% nel quinquennio (iC02), è più modesta di quella rilevata nella stessa area geografica e in ambito nazionale (71% in entrambi i casi). Maggiore è la percentuale degli studenti che si laureano entro il primo anno fuori corso (iC03, 60%), ma comunque più bassa di quella osservata negli atenei di confronto (superiore al 90%). La percentuale complessiva di iscritti al I anno che ha conseguito la laurea triennale in altro ateneo (iC04), sebbene molto variabile, è pari al 30% nel periodo 2018-2022. Il valore dello stesso indice nel contesto geografico di riferimento appare minore (19%) mentre è molto superiore nel contesto nazionale (45%). Il rapporto studenti regolari/docenti (iC05) si riduce con la diminuzione degli iscritti a partire dal 2020, in analogia al contesto meridionale, mentre su scala nazionale il valore dell'indice è più stabile. La percentuale media di laureati occupati a tre anni dal titolo, valutata per il periodo 2018-2022 (iC07), è in media del 70%, come nello stesso contesto meridionale (70%), ma inferiore del livello nazionale (81%). Il 90% dei docenti di riferimento del CdSM che appartengono a settori scientifico-disciplinari caratterizzanti (indicatore iC08) in linea con gli altri CdSM della stessa classe della stessa area meridionale e nazionale. I valori dell'indicatore sulla qualità della ricerca (iC09) sono del tutto allineati nei tre ambiti territoriali confrontati.

- Indicatori di internazionalizzazione (gruppo B, Allegato E DM 987/2016)

Dagli indicatori iC10-iC12 emerge che gli studenti del CdS magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio sono poco propensi a studiare all'estero rispetto agli studenti di altri CdS dalla stessa classe, soprattutto se confrontati con il contesto nazionale, mentre nell'ambito meridionale l'indicatore iC11 (percentuale di laureati entro la durata normale del corso che hanno conseguito almeno 12 CFU all'estero) è in netto calo.

- Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica (gruppo E, Allegato E DM 987/2016)

Alla fine del I anno l'acquisizione di CFU (iC13; 35% valore medio nel quadriennio), è inferiore rispetto a quella registrata nei contesti territoriali di confronto (58% nella stessa area geografica, 64% nell'intero territorio nazionale). Pressoché tutti gli studenti proseguono gli studi al II anno (iC14, 99%) in analogia con i contesti territoriali di riferimento. La maggior parte degli studenti che prosegue al II anno ha acquisito almeno 20 CFU (iC15, in media 52% nel quadriennio 2018-2021), valore inferiore al dato medio degli altri CdS della stessa classe, sia nella stessa area geografica che sull'intero territorio nazionale (78-83%). Il valore dell'indicatore iC17 (laureati entro il I anno fuori corso/immatricolati), mediamente nel periodo del 48%, è inferiore ai valori accertati negli ambiti territoriali di confronto (77-79%). Il grado di soddisfazione degli studenti per il CdS (iC18) appare stabile (72% nel periodo 2018-2022) in analogia con gli altri contesti territoriali. La didattica erogata da docenti a tempo indeterminato, sul totale di ore di docenza erogata (iC19), si mantiene su livelli elevati (93% in media per il periodo 2018-2022), significativamente superiore ai valori accertati negli altri contesti territoriali (77-72%).

- Indicatori relativi a percorso di studio e regolarità delle carriere (indicatori di approfondimento per la sperimentazione)
- Il valore dell'indicatore iC21 (percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno) prossimo al 100% nel quinquennio 2018-2022 è in linea con gli ambiti territoriali di confronto. Resta, tuttavia, contenuta la percentuale di studenti (iC22) che si laurea in corso (19% in media negli anni 2017-2021), in difformità con i contesti territoriali più ampi stabilmente attestati su valori di 57% e 60%, rispettivamente). Nessuno studente prosegue al secondo anno in un altro CdS dell'Ateneo (iC23), come si osserva per questa classe anche negli ambiti territoriali di riferimento. La percentuale di abbandoni dopo N+1 anni (iC24) è del 16% in media nel periodo 2017-2021, superiore rispetto agli ambiti territoriali di confronto (6%).
- Soddisfazione e occupabilità (indicatori di approfondimento per la sperimentazione)

I laureandi sono complessivamente soddisfatti del CdS (valore medio dell'indicatore iC25: 96%), così come negli ambiti territoriali di confronto. La percentuale di laureati occupati ad un anno dal titolo (iC26) è pari al 44%, valore analogo a quanto osservato nella stessa area geografica (47%), ma inferiore al dato su scala nazionale (59%). Occorre aggiungere che l'indagine condotta da Almalaurea nel 2022 segnala che, a 3 e a 5 anni dal conseguimento del titolo magistrale (2016 e 2018), il 78-80% dei laureati ha trovato occupazione.

- Consistenza e qualificazione del corpo docente (indicatori di approfondimento per la sperimentazione)

Per l'indicatore iC27 il valore medio nel quinquennio è pari a 5,0 mentre l'iC28, calcolato sul I anno, è pari a 3,2. In entrambi i casi si tratta di valori in linea con l'area geografica di riferimento (4,8 e 2,9) e più modesti rispetto al contesto nazionale (7,0 e 4,9).

#### CONCLUSIONI

L'insorgenza della pandemia con le difficoltà derivanti dalle procedure di quarantena generalizzata imposte a livello nazionale e regionale, si manifesta in modo sempre più marcato. Il ricorso generalizzato alla DAD non ha potuto arginare il fenomeno di disaffezione allo studio universitario in campo scientifico che ha uno dei suoi punti di forza nella partecipazione alle attività didattiche, laboratoriali ed escursionistiche, in questo specifico CdSM, in presenza, accompagnate da congrui periodi di attività sperimentali connesse con la stesura della tesi di laurea. L'Ateneo ha emanato per tre anni a partire dal 2020 un provvedimento di prolungamento dell'a.a. a giugno e poi a dicembre, nel caso del ricorso degli studenti al semestre aggiuntivo per il FIT. La conseguenza principale si è manifestata con un rallentamento delle carriere degli studenti sia per questo CdS che per gli analoghi nell'area geografica di riferimento e nazionale. Gli studenti e i laureati hanno espresso generalmente giudizi positivi su questo CdSM. Infatti, in media, nel periodo 2018-2022, una percentuale molto alta dei laureandi (96%) si è dichiarata complessivamente soddisfatta di questo CdSM (iC25). I laureati magistrali dell'Ateneo raggiungono mediamente, a un solo anno dal titolo, un tasso di occupazione pari al 44%, nel quinquennio 2018-2022 (iC26), valore più modesto rispetto ai laureati negli altri CdS della stessa classe (47% stessa area geografica, 59% intero territorio nazionale) anche se i dati di Almalaurea riportano nel 2022 tassi di occupazione prossimi al 50%. Permane la criticità del CdSM della scarsa propensione degli iscritti ad effettuare un periodo di studi all'estero, nonostante sia stata più volte sottolineata l'importanza dell'internazionalizzazione delle carriere, ai fini dell'inserimento nel mondo del lavoro, importanza ribadita durante le attività di orientamento in ingresso e in itinere. Considerati i risultati del tutto insoddisfacenti finora osservati, il Consiglio del Corso di Studio ha intenzione di rafforzare ulteriormente le iniziative di pubblicizzazione del valore dei risultati didattici conseguiti all'estero, nonché di tutorato attivo. Un'altra criticità è rappresentata dalle carriere prolungate per motivi anche diversi dal fenomeno pandemico. Si tratta di ritardi legati all'alternanza dello studio con il lavoro o nella mancata sincronizzazione tra data di conseguimento del titolo triennale e periodo di iscrizione al CdSM. La criticità segnalata si rafforza a seguito dell'introduzione nei percorsi di laurea dell'ateneo di un semestre aggiuntivo per l'abilitazione all'insegnamento, concorso FIT di cui al DM 616/2017 introdotto a partire dall'a.a. 2017/2018 e proseguito fino al 2021/2022, che permette il conseguimento del titolo di laurea in corso entro il settembre successivo (in luogo di marzo). Per contrastare l'insieme dei fenomeni di rallentamento delle carriere universitarie è stata offerta un'attività di tutorato di supporto agli studenti. E' stato inoltre fortemente consigliato e, conseguentemente adottato dagli studenti, un percorso di studi rallentato a tre anni per facilitare la progressione degli studi ai laureati triennali che conseguono il titolo nell'ultima fase del precedente a.a. (novembre-marzo).

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale



Elenco file con dati ANS visualizza