# Scheda del Corso di Studio - 08/10/2022

Denominazione del CdS	Informatica	a									
Città	NAPOLI										
Codicione	063020620	3100003									
Ateneo	Università	degli Stud	li di NA	POLI '	Parther	ope"					
Statale o non statale	Statale										
Tipo di Ateneo	Tradiziona	le									
Area geografica	SUD E ISO	DLE									
Classe di laurea	L-31										
Interclasse	-										
Tipo	Laurea Tric	ennale									
Erogazione	Convenzionale										
Durata normale	3 anni										
		2021	2020	20	19	2018	20	017			
Programmazione Nazionale		No	No	N	0	No	N	lo			
Programmazione Locale		No	No	N	0	Si	S	i			
Nessuna Programmazione		Si	Si	Si		No	N	lo			
				2021	2020	2019	2018	2017			
Nr. di altri CdS della stessa classe	nell'Ateneo			1	0	0	0	0			
Nr. di altri CdS della stessa classe	in atenei nor	telematic	ci	1.4	1.0	1.0	13	13			
nell'area geografica				14	13	13	13	13			
nell'area geografica  Nr. di altri CdS della stessa classe Italia	in atenei nor	n telematic	ci in	54	50	48	46	46			
Nr. di altri CdS della stessa classe	in atenei nor	Anno	ci in		50 Geo		46 A N Tele				

	LMCU; LM)	2017	171	-	201,1	181,8
		2018	180	-	189,9	182,9
		2019	183	-	206,9	186,3
		2020	198	-	227,8	198,0
		2021	229	-	234,1	204,0
		2016	145	-	152,0	148,6
		2017	123	-	162,0	147,0
iC00b	Immetricaleti muri ** (I · I MCII)	2018	130	-	148,0	145,5
10000	Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2019	134	-	161,4	147,4
		2020	155	-	182,3	158,9
		2021	154	-	185,1	163,0
		2016	721	-	562,0	517,6
		2017	707	-	613,7	554,0
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2018	718	-	627,5	559,5
icoua	Ischul (L, LMCO, LM)	2019	700	-	699,1	576,6
		2020	720	-	733,9	587,4
		2021	798	-	669,9	578,5
		2016	431	-	399,6	389,6
		2017	416	-	434,9	404,3
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L;	2018	406	-	436,9	403,4
10000	LMCU; LM)	2019	416	-	452,2	403,3
		2020	430	-	471,4	413,0
		2021	490	-	463,3	411,0
		2016	295	-	324,9	314,5
		2017	287	-	355,3	328,9
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in	2018	287	-	356,8	324,0
10001	oggetto (L; LMCU; LM)	2019	298	-	370,9	323,6
		2020	313	-	387,1	333,6
		2021	349	-	378,5	338,2

iC00g	laureati (L; LM; LMCU) entro la	2016	3	-	11,3	16,9
	durata normale del corso*	2017	0	-	14,0	19,0
		2018	3	-	23,5	27,7
		2019	3	-	24,9	30,1
		2020	11	-	30,5	33,9
		2021	3	-	28,5	32,5
		2016	26	-	43,9	44,9
		2017	37	-	52,2	49,7
iC00h	laureati (L; LM; LMCU)	2018	57	-	64,5	61,3
icoon	laureau (L, LIVI, LIVICO)	2019	51	-	70,7	67,9
		2020	63	-	74,7	71,8
		2021	45	-	74,3	68,6

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	ia Ate	neo		Area Geog on telemati			ia Atenei N Telematici	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	73	431	16,9%	-	-	-	103,0	399,6	25,8%	119,4	389,6	30,6%
		2017	51	416	12,3%	-	-	-	128,1	434,9	29,4%	132,6	404,3	32,8%
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'a.s.	2018	89	406	21,9%	-	-	-	126,9	436,9	29,0%	134,8	403,4	33,4%
	Cub the account acquisite annotes to co of a new and	2019	64	416	15,4%	-	-	-	131,6	452,2	29,1%	136,6	403,3	33,9%
		2020	110	430	25,6%	-	-	-	130,1	471,4	27,6%	121,0	413,0	29,3%
		2016	3	26	11,5%	-	-	-	11,3	43,9	25,7%	16,9	44,9	37,7%
		2017	0	37	0,0%	-	-	-	14,0	52,2	26,8%	19,0	49,7	38,2%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata	2018	3	57	5,3%	-	-	-	23,5	64,5	36,4%	27,7	61,3	45,2%
1002	normale del corso*	2019	3	51	5,9%	-	-	-	24,9	70,7	35,3%	30,1	67,9	44,3%
		2020	11	63	17,5%	-	-	-	30,5	74,7	40,8%	33,9	71,8	47,2%
		2021	3	45	6,7%	-	-	-	28,5	74,3	38,4%	32,5	68,6	47,4%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2016	6	197	3,0%	-	-	-	12,0	186,2	6,4%	36,5	182,0	20,0%

		2017	4	171	2,3%	-	-	-	12,9	201,1	6,4%	35,3	181,8	19,4%
		2018	6	180	3,3%	-	-	-	10,7	189,9	5,6%	37,7	182,9	20,6%
		2019	3	183	1,6%	-	-	-	12,2	206,9	5,9%	37,1	186,3	19,9%
		2020	2	198	1,0%	-	-	-	19,6	227,8	8,6%	40,1	198,0	20,3%
		2021	0	229	0,0%	-	-	-	26,0	234,1	11,1%	47,3	204,0	23,2%
		2016	431	16	26,9	-	-	-	372,9	21,0	17,8	325,4	18,9	17,2
		2017	416	17	24,5	-	-	-	405,9	20,8	19,5	352,2	19,5	18,1
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato,	2018	406	17	23,9	-	-	-	407,8	21,4	19,1	366,1	20,0	18,3
1003	ricercatori di tipo a e tipo b)*	2019	416	17	24,5	-	-	-	422,1	21,9	19,3	381,1	20,7	18,4
		2020	430	18	23,9	-	-	-	439,9	23,0	19,1	406,0	22,1	18,4
		2021	490	18	27,2	-	-	-	463,3	24,9	18,6	428,1	23,4	18,3
		2016	15	23	65,2%	-	-	-	15,6	29,4	52,9%	17,8	31,9	55,9%
		2017	15	21	71,4%	-	-	-	21,4	37,9	56,4%	21,6	36,6	58,9%
:000	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L)	2018	20	34	58,8%	-	-	-	21,6	42,1	51,3%	21,7	40,5	53,5%
iC06	- Laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita	2019	28	41	68,3%	-	-	-	27,9	51,4	54,4%	25,6	47,8	53,6%
		2020	23	34	67,6%	-	-	-	27,6	55,9	49,3%	23,7	47,1	50,3%
		2021	29	50	58,0%	-	-	-	29,1	55,4	52,5%	25,2	48,0	52,5%
		2016	15	23	65,2%	-	-	-	15,4	29,4	52,4%	17,4	31,9	54,6%
	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L)	2017	15	21	71,4%	-	-	-	20,6	37,9	54,5%	20,9	36,6	57,0%
:CO(DIC	- laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa	2018	20	34	58,8%	-	-	-	20,9	42,1	49,7%	21,1	40,5	52,0%
iC06BIS	e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di	2019	28	41	68,3%	-	-	-	27,6	51,4	53,7%	25,1	47,8	52,5%
	formazione retribuita	2020	23	34	67,6%	-	-	-	26,8	55,9	47,9%	23,2	47,1	49,2%
		2021	27	49	55,1%	-	-	-	28,3	55,1	51,4%	24,6	47,8	51,3%
		2016	15	18	83,3%	-	-	-	15,4	19,3	80,0%	17,4	21,3	81,7%
	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L)	2017	15	17	88,2%	-	-	-	20,6	24,6	84,0%	20,9	24,7	84,5%
iC06TER	Laureati non impegnati in formazione non retribuita	2018	20	24	83,3%	-	-	-	20,9	24,8	84,4%	22,5	26,0	86,7%
ICUOTEK	che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e	2019	28	30	93,3%	-	-	-	27,6	32,4	85,0%	25,1	28,7	87,5%
	regolamentata da un contratto	2020	23	24	95,8%	-	-	-	26,8	32,9	81,3%	23,2	27,1	85,5%
		2021	27	33	81,8%	-	-	-	28,3	33,5	84,4%	24,6	28,5	86,1%

iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a	2016	8,00	10,00	80,0%	-	-	-	10,1	10,7	95,0%	9,0	9,4	96,4%
	settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui	2017	8,00	10,00	80,0%	-	-	-	10,3	10,8	95,7%	9,1	9,5	95,9%
	sono docenti di riferimento	2018	9,00	10,00	90,0%	-	-	-	11,5	12,0	95,3%	9,6	10,0	96,4%
		2019	10,00	11,00	90,9%	-	-	-	10,9	11,3	96,2%	9,8	10,1	96,8%
		2020	9,00	9,00	100,0%	-	-	-	11,2	11,6	96,6%	10,1	10,5	96,3%
		2021	8,50	10,00	85,0%	-	-	-	11,9	12,6	94,4%	10,6	11,2	95,3%

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		Area Geog on telemati			lia Atenei N Telematici	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	0	8.609	0,0‰	-	-	-	56,2	9.786,1	5,7‰	67,9	10.197,1	6,7‰
	Percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti	2017	19	7.479	2,5‰	-	-	-	42,2	11.086,7	3,8‰	47,6	10.917,2	4,4‰
iC10	regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro	2018	0	8.719	0,0‰	-	-	-	67,4	11.105,4	6,1‰	63,1	11.026,7	5,7‰
	la durata normale del corso*	2019	0	7.864	0,0‰	-	-	-	51,4	11.424,2	4,5‰	61,5	11.076,1	5,6‰
		2020	15	10.716	1,4‰	-	-	-	23,1	11.330,2	2,0‰	28,8	10.237,3	2,8‰
		2016	0	3	0,0‰	-	-	-	0,7	11,3	59,2‰	0,9	16,9	50,3‰
		2017	0	0	0,0‰	-	-	-	0,4	14,0	30,6‰	1,0	19,0	54,9‰
iC11	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata	2018	0	3	0,0‰	-	-	-	0,7	23,5	28,4‰	1,2	27,7	43,6‰
ICII	normale del corso che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero*	2019	0	3	0,0‰	-	-	-	1,0	24,9	40,1‰	1,1	30,1	38,2‰
		2020	0	11	0,0‰	-	-	-	1,3	30,5	42,2‰	1,6	33,9	46,4‰
		2021	0	3	0,0‰	-	-	-	0,9	28,5	30,1‰	1,3	32,5	38,8‰
		2016	0	197	0,0‰	-	-	-	0,5	186,2	2,7‰	3,2	182,0	17,7‰
		2017	0	171	0,0‰	-	-	-	1,4	201,1	7,1‰	3,3	181,8	18,0‰
:012	Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di	2018	0	180	0,0‰	-	-	-	0,7	189,9	3,8‰	3,5	182,9	19,0‰
iC12	laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero*	2019	0	183	0,0‰	-	-	-	1,6	206,9	7,9‰	4,6	186,3	24,4‰
		2020	0	198	0,0‰	-	-	-	8,7	227,8	38,3‰	7,1	198,0	35,9‰
		2021	0	229	0,0‰	-	-	-	16,4	234,1	70,1‰	11,6	204,0	57,1‰

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		Area Geog on telemati			ia Atenei l Telematici	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	22,3	60,0	37,2%	-	-	-	24,6	60,0	41,0%	25,7	59,9	42,9%
	Description of the CELL to the CELL to	2017	20,9	60,0	34,8%	-	-	-	25,5	60,0	42,5%	26,1	59,9	43,7%
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2018	27,3	60,0	45,5%	-	-	-	26,6	59,8	44,5%	27,0	59,8	45,3%
		2019	23,2	60,0	38,7%	-	-	-	25,5	60,0	42,5%	26,7	59,8	44,6%
		2020	30,1	60,0	50,2%	-	-	-	23,0	60,0	38,3%	23,9	59,8	40,0%
		2016	93	145	64,1%	-	-	-	106,0	152,0	69,7%	105,2	148,6	70,8%
		2017	84	123	68,3%	-	-	-	116,6	162,0	72,0%	105,0	147,0	71,5%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2018	91	130	70,0%	-	-	-	108,3	148,0	73,2%	106,5	145,5	73,2%
	stesso corso di studio	2019	84	134	62,7%	-	-	-	111,3	161,4	69,0%	106,1	147,4	72,0%
		2020	119	155	76,8%	-	-	-	115,6	182,3	63,4%	105,9	158,9	66,7%
		2016	74	145	51,0%	-	-	-	79,7	152,0	52,4%	78,7	148,6	52,9%
	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2017	61	123	49,6%	-	-	-	86,9	162,0	53,6%	77,9	147,0	53,0%
iC15	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU	2018	70	130	53,8%	-	-	-	84,6	148,0	57,2%	80,8	145,5	55,5%
	al I anno**	2019	69	134	51,5%	-	-	-	84,6	161,4	52,4%	78,9	147,4	53,5%
		2020	102	155	65,8%	-	-	-	86,1	182,3	47,2%	76,6	158,9	48,2%
		2016	74	145	51,0%	-	-	-	79,7	152,0	52,4%	78,8	148,6	53,0%
	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2017	61	123	49,6%	-	-	-	87,1	162,0	53,7%	78,2	147,0	53,2%
iC15BIS	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei	2018	70	130	53,8%	-	-	-	84,6	148,0	57,2%	80,9	145,5	55,6%
	CFU previsti al I anno **	2019	70	134	52,2%	-	-	-	84,7	161,4	52,5%	79,1	147,4	53,7%
		2020	102	155	65,8%	-	-	-	86,1	182,3	47,3%	77,0	158,9	48,4%
		2016	31	145	21,4%	-	-	-	41,4	152,0	27,2%	44,2	148,6	29,7%
	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2017	23	123	18,7%	-	-	-	49,0	162,0	30,2%	46,2	147,0	31,4%
iC16	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU	2018	41	130	31,5%	-	-	-	43,8	148,0	29,6%	47,1	145,5	32,4%
	al I anno**	2019	41	134	30,6%	-	-	-	48,8	161,4	30,2%	48,0	147,4	32,5%
		2020	74	155	47,7%	-	-	-	48,1	182,3	26,4%	43,9	158,9	27,6%

iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello	2016	32	145	22,1%	-	-	-	41,6	152,0	27,3%	44,6	148,6	30,0%
	stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2017	23	123	18,7%	-	-	-	49,1	162,0	30,3%	47,0	147,0	32,0%
	Ci o previsti di i dimo	2018	41	130	31,5%	-	-	-	44,2	148,0	29,9%	47,6	145,5	32,7%
		2019	41	134	30,6%	-	-	-	48,9	161,4	30,3%	48,6	147,4	33,0%
		2020	76	155	49,0%	-	-	-	48,5	182,3	26,6%	45,0	158,9	28,3%
		2016	18	130	13,8%	-	-	-	24,8	110,4	22,5%	28,4	113,3	25,1%
	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si	2017	8	120	6,7%	-	-	-	28,1	130,0	21,6%	31,9	121,6	26,2%
iC17	laureano entro un anno oltre la durata normale del corso	2018	21	136	15,4%	-	-	-	35,1	138,2	25,4%	39,0	133,8	29,2%
	nello stesso corso di studio**	2019	21	145	14,5%	-	-	-	40,9	152,0	26,9%	47,5	148,6	32,0%
		2020	6	123	4,9%	-	-	-	41,1	162,0	25,4%	44,7	147,0	30,4%
		2016	18	23	78,3%	-	-	-	34,8	44,7	77,8%	35,4	45,1	78,5%
		2017	29	37	78,4%	-	-	-	40,8	50,2	81,2%	38,7	49,0	78,9%
iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo	2018	40	55	72,7%	-	-	-	51,3	64,7	79,2%	46,2	57,6	80,1%
1018	stesso corso di studio	2019	42	49	85,7%	-	-	-	52,4	66,8	78,4%	51,4	65,7	78,3%
		2020	52	60	86,7%	-	-	-	57,4	71,8	79,9%	52,0	66,7	78,0%
		2021	33	39	84,6%	-	-	-	53,5	65,8	81,4%	50,2	63,8	78,8%
		2016	1.128	1.296	87,0%	-	-	-	1.357,6	1.671,2	81,2%	1.117,4	1.399,5	79,8%
		2017	1.128	1.296	87,0%	-	-	-	1.366,9	1.718,0	79,6%	1.131,5	1.464,3	77,3%
iC19	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo	2018	1.032	1.224	84,3%	-	-	-	1.362,3	1.766,8	77,1%	1.097,8	1.481,4	74,1%
1019	indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2019	1.056	1.248	84,6%	-	-	-	1.293,8	1.782,0	72,6%	1.075,4	1.523,6	70,6%
		2020	1.128	1.248	90,4%	-	-	-	1.300,7	1.808,1	71,9%	1.105,1	1.598,7	69,1%
		2021	1.128	1.272	88,7%	-	-	-	1.287,4	1.915,0	67,2%	1.129,2	1.702,8	66,3%
		2016	1.128	1.296	87,0%	-	-	-	1.376,4	1.671,2	82,4%	1.134,4	1.399,5	81,1%
		2017	1.128	1.296	87,0%	-	-	-	1.415,0	1.718,0	82,4%	1.174,4	1.464,3	80,2%
iC19BIS	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo B	2018	1.032	1.224	84,3%	-	-	-	1.419,1	1.766,8	80,3%	1.148,5	1.481,4	77,5%
1019013	sul totale delle ore di docenza erogata	2019	1.104	1.248	88,5%	-	-	-	1.381,7	1.782,0	77,5%	1.157,3	1.523,6	76,0%
		2020	1.176	1.248	94,2%	-	-	-	1.398,3	1.808,1	77,3%	1.220,4	1.598,7	76,3%
		2021	1.224	1.272	96,2%	-	-	-	1.420,0	1.915,0	74,2%	1.257,5	1.702,8	73,8%
iC19TER	Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo	2016	1.128	1.296	87,0%	-	-	-	1.439,9	1.671,2	86,2%	1.188,1	1.399,5	84,9%
	indeterminato e ricercatori a tempo determinato di tipo A													

e B sul totale delle ore di docenza	2017	1.128	1.296	87,0%	_	_	_	1.463,3	1.718,0	85,2%	1.227,0	1.464,3	83,8%
	2018	1.080	1.224	88,2%	-	-	-	1.501,4	1.766,8	85,0%	1.215,6	1.481,4	82,1%
	2019	1.128	1.248	90,4%	-	-	-	1.464,7	1.782,0	82,2%	1.235,7	1.523,6	81,1%
	2020	1.200	1.248	96,2%	-	-	-	1.524,3	1.808,1	84,3%	1.305,7	1.598,7	81,7%
	2021	1.272	1.272	100,0%	-	-	-	1.607,5	1.915,0	83,9%	1.366,1	1.702,8	80,2%

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

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		Area Geog on telemati			ia Atenei I Telematici	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	106	145	73,1%	-	-	-	119,2	152,0	78,4%	119,8	148,6	80,6%
		2017	92	123	74,8%	-	-	-	128,9	162,0	79,6%	117,9	147,0	80,2%
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno**	2018	99	130	76,2%	-	-	-	119,9	148,0	81,0%	118,6	145,5	81,5%
	Jisonia and Common at 11 anno	2019	95	134	70,9%	-	-	-	126,0	161,4	78,1%	119,4	147,4	81,0%
		2020	127	155	81,9%	-	-	-	134,9	182,3	74,0%	121,9	158,9	76,7%
		2016	2	120	1,7%	-	-	-	15,6	130,0	12,0%	19,2	121,6	15,8%
		2017	1	136	0,7%	-	-	-	22,4	138,2	16,2%	26,1	133,8	19,5%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2018	4	145	2,8%	-	-	-	25,5	152,0	16,8%	31,5	148,6	21,2%
	numbuno, ner eus, entre la unum normale usi conse	2019	3	123	2,4%	-	-	-	29,6	162,0	18,3%	33,0	147,0	22,4%
		2020	2	130	1,5%	-	-	-	25,6	148,0	17,3%	29,7	145,5	20,4%
		2016	3	145	2,1%	-	-	-	6,5	152,0	4,3%	7,2	148,6	4,9%
	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che	2017	1	123	0,8%	-	-	-	6,6	162,0	4,1%	6,8	147,0	4,6%
iC23	proseguono la carriera al secondo anno in un differente	2018	3	130	2,3%	-	-	-	6,0	148,0	4,1%	6,4	145,5	4,4%
	CdS dell'Ateneo **	2019	5	134	3,7%	-	-	-	7,4	161,4	4,6%	7,1	147,4	4,8%
		2020	0	155	0,0%	-	-	-	10,0	182,3	5,5%	7,8	158,9	4,9%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2016	68	130	52,3%	-	-	-	52,2	110,4	47,3%	53,5	113,3	47,2%
		2017	61	120	50,8%	-	-	-	59,1	130,0	45,5%	54,8	121,6	45,1%
		2018	70	136	51,5%	-	-	-	59,9	138,2	43,4%	57,0	133,8	42,6%
		2019	78	145	53,8%	-	-	-	66,1	152,0	43,5%	62,3	148,6	41,9%

| 2020 | 62 | 123 | **50,4%** | - | - | 67,6 | 162,0 | 41,7% | 61,3 | 147,0 | 41,7%

### Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Soddisfazione e Occupabilità

	Indicatore	Anno		CdS		Med	lia Ate	neo		Area Geog on telemati			lia Atenei N Telematici	
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
		2016	21	23	91,3%	-	-	-	40,9	44,7	91,4%	41,1	45,1	91,3%
		2017	34	37	91,9%	-	-	-	45,9	50,2	91,3%	44,5	49,0	90,7%
iC25	Percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti	2018	47	55	85,5%	-	-	-	59,1	64,7	91,4%	52,1	57,6	90,4%
1C23	del CdS	2019	44	49	89,8%	-	-	-	61,2	66,8	91,7%	59,9	65,7	91,2%
		2020	57	60	95,0%	-	-	-	66,5	71,8	92,6%	61,1	66,7	91,7%
		2021	37	39	94,9%	-	-	-	59,7	65,8	90,8%	57,6	63,8	90,4%

### 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
	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2016	721	10,6	68,0	-	-	-	562,0	13,8	40,8	461,2	11,4	40,3
iC27		2017	707	10,8	65,5	-	-	-	613,7	14,2	43,2	503,6	12,0	42,1
		2018	718	10,2	70,4	-	-	-	627,5	14,6	43,0	528,6	11,9	44,3
		2019	700	10,4	67,3	-	-	-	652,5	14,5	45,2	556,1	12,2	45,7
		2020	720	10,4	69,2	-	-	-	685,0	14,8	46,2	589,2	12,8	45,9
		2021	798	10,6	75,3	-	-	-	714,6	15,8	45,3	624,3	13,3	46,8
		2016	213	3,4	62,6	-	-	-	179,4	5,3	33,5	164,2	4,3	38,5
	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2017	175	3,6	48,6	-	-	-	192,9	5,6	34,3	171,9	4,5	37,9
:020		2018	177	3,4	52,1	-	-	-	181,8	5,6	32,6	170,5	4,4	38,5
iC28		2019	194	3,2	60,6	-	-	-	193,9	5,8	33,6	178,1	4,7	37,9
		2020	200	3,2	62,5	-	-	-	215,6	5,9	36,3	196,5	5,1	38,6
		2021	235	3,2	73,4	-	-	-	236,7	6,3	37,4	214,7	5,2	41,1

#### Breve commento

#### Sintesi della Scheda di Monitoraggio Annuale

Dall'analisi degli indicatori si evince chiaramente che uno dei punti di forza del CdS è l'elevata attrattività. Considerando anche gli avvii di carriera, infatti, si supera l'utenza sostenibile anche in termini di trasferimenti da altri Atenei (iC00a, iC00d, iC00e). Si evidenzia, inoltre, un lieve miglioramento degli indicatori relativi alla regolarità del percorso al primo anno e come progressione complessiva della carriera.

Un ulteriore punto di forza del CdS risulta il tasso di occupazione a un anno dalla laurea che mette in risalto che la formazione erogata dal CdS è considerata all'esterno di buon livello. In termini positivi, in merito agli indicatori di internazionalizzazione, è da considerare anche il valore non più nullo dell'indicatore iC10, relativo alla percentuale di CFU conseguiti all'estero nell'anno solare x+1, dagli iscritti regolari nell'anno accademico x/x+1 sul totale dei CFU conseguiti da tutti gli iscritti regolari.

Al contrario, spostando l'attenzione su specifici elementi di criticità, c'è da registrare un peggioramento nella regolarità in uscita, mentre più in generale, gli indicatori iC24, iC02, iC22, iC17, iC27, iC28, iC05, risultano critici e gli indicatori iC01 e iC08 richiedono attenzione.

Di seguito sono analizzati in dettaglio gli indicatori per evidenziarne i punti di forza e le criticità del CdS.

#### Indicatori

Il numero di immatricolati è da considerare perfettamente congruo alla composizione numerica del corpo docente del Corso di Studi (iC00a). Il dato più recente del 2021 ammonta a 229 unità, che risulta leggermente inferiore a quello dell'area geografica ma superiore a quella degli Atenei non telematici e al numero programmato dal CdS (220 a partire dall'a.a. 2021/2022). La tendenza a lungo termine sembra quella dell'assestamento delle immatricolazioni intorno al numero programmato di studenti. I dati testimoniano un'elevata e costante attrattività del CdS, anche in termini di trasferimenti da altri Atenei, come si evince dal confronto con gli immatricolati puri (indicatore iC00b), rispetto a cui si applica il vincolo del numero programmato. Il numero degli immatricolati puri (iC00b) è al di sotto del numero programmato, non in linea con gli andamenti regionali ma congrui a quelli nazionali. Si ritiene che le diverse iniziative (elencate in calce) avranno impatto su tale indicatore e che il suo valore possa subire un incremento per il prossimo a.a 2022/23. L'attrattività degli studenti in ingresso è uno dei punti forza del CDS, come testimoniato dall'elevato numero di studenti iscritti (iC00d), indice dell'elevata e costante attrattività del CdS e della sua rilevanza nel contesto regionale e nazionale. Negli anni di riferimento gli iscritti regolari ai fini del CSTD risultano sempre in numero maggiore di quelli relativi alle medie nazionali e per il 2020 anche a quelli per area geografica (iC00e). Il numero degli iscritti regolari ai fini del CSTD rispetto agli immatricolati puri ha una tendenza positiva e per il 2021 risulta circa 350, maggiore del dato nazionale, ma inferiore all'andamento regionale (iC00f). L'indice relativo alla percentuale dei laureati entro la durata normale del corso (iC00g) è nettamente aumentato per il 2020 ma resta critico e conferma la problematica della durata media della carriera accademica. Il numero di laureti (iC00h) per il 2020 ha subito un incremento non confermato per il 2021.

#### Indicatori Didattica

L'indicatore relativo alla percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'a.s. (iC01) è in forte crescita per il 2020, sebbene inferiore alla media per area geografica e alla media nazionale. Inoltre, si nota che il peggioramento del dato correla con l'aumento del numero degli immatricolati (vedere iC00a, iC00b). Questa analisi ha indotto gli organi di governo a introdurre a partire dall'a.a 2019/2020 un test di Autovalutazione, al fine di guidare gli studenti potenziali a una più attenta verifica della propria preparazione in ingresso. Inoltre, si ritiene che gli interventi correttivi previsti dal CdS elencati più avanti, producono un effetto positivo e permettono di rafforzare l'attuale andamento. L'indicatore corrispondente alla percentuale di Laureati entro la durata normale del corso (iC02) mostra un incremento nel 2020 ma un forte decremento nel 2021. Il numero di Laureati in corso resta una criticità del CdS sebbene l'andamento in questi ultimi vada correlato all'emergenza COVID. La bassa percentuale di Laureati in corso, confermata dalla durata media della carriera accademica degli studenti del CdS, è la vera criticità del CdS, ed è sotto esame da anni da parte del CdS. L'indicatore relativo alla percentuale di iscritti al primo anno provenienti da altre regioni (iC03) evidenzia una tendenza decrescente e il dato è sempre abbondantemente minore alla media dell'area geografica e nazionale. A tale proposito, è doveroso osservare che ormai tutte le regioni italiane presentano un'ampia offerta formativa di tipo informatico, che rende meno pressante la necessità di uno spostamento in un'altra sede fuori regione. Si nota, poi, un assestamento dell'indice relativo al rapporto studenti regolari/docenti che nel periodo esaminato ha valori più alti rispetto alla media per area geografica e alla media nazionale (iC05). Gli indici relativi alla

percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo mettono in risalto che la formazione erogata dal CdS è considerata all'esterno di buon livello, inoltre tali indici risultano sempre maggiori di quelli relativi all'area geografica e al contesto nazionale (iC06, iC06BIS e iC06TER). Il dato relativo all'indicatore iC08 ha avuto una decrescita per il 2021. Per gli altri anni l'indice è comparabile con entrambe le medie, per area geografica e nazionale, che si aggirano intorno al 95%, ed ha un valore del 100% per il 2020. Di fatto questo indicatore penalizza il numero di docenti di discipline affini o integrative che operano nel CdS. Il CdS in Informatica è di natura applicativa ed abbraccia diverse aree e contesti applicativi, per cui la presenza di docenti di settori disciplinari vicini a tali aree è un punto di forza piuttosto che un punto di debolezza del CdS.

#### Indicatori Internazionalizzazione

Gli indicatori iC10 e iC11 quantificano il livello di internazionalizzazione del CdS. Dall'esame degli indicatori si evidenzia un incremento del dato per il 2020 ma esso rappresenta un altro aspetto critico del CdS, cioè la scarsa internazionalizzazione e attrattività delle esperienze Erasmus da parte degli studenti. Pur se vi sono alcune carenze organizzative del CdS in tal senso, è indubbio che un periodo di studio all'estero richiede allo studente uno sforzo economico personale che spesso non è sostenibile in contesti socio-economici critici come quello in cui opera il CdS. Per l'a.a. 2020 il dato è crescente e il CdS sta studiando delle iniziative per incentivare e gestire appropriatamente le attività ERASMUS. L'indicatore iC12 che conta il numero di studenti stranieri con titolo di studio conseguito all'estero, che si immatricola al CdS, riporta un valore nullo. Tuttavia, il dato non è affatto sorprendente, considerando che il CdS è in lingua italiana, con una scarsa tradizione in tal senso.

#### Ulteriori indicatori per la valutazione della didattica

L'indice relativo alla percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire indica la difficoltà iniziale degli immatricolati ad affrontare l'impegno dello studio (iC13). L'indicatore, rispetto a quelli di riferimento, raggiunge un livello superiore per l'anno 2018 e abbondantemente superiore per il 2020 (circa 10 punti). Per questo indicatore, le azioni migliorative riportate in calce sembrano aver invertito la tendenza che va comunque monitorata per i prossimi anni. L'indicatore iC14 ha una tendenza di crescita e il 2020 evidenzia un netto miglioramento del dato che risulta di circa 10 punti sopra gli indici di riferimento. Per gli indicatori iC15 e iC15BIS si possono esprimere le stesse considerazioni e trarre le stesse conclusioni evidenziate per l'indicatore iC14. Si osserva un notevole incremento degli indici per l'anno 2020 che risultano maggiori di quelli di riferimento. Questo conferma che le diverse iniziative intraprese dal CdS stanno portando ad una tendenza crescente dell'indice. Relativamente all'indice iC16, il 2020 evidenzia un netto miglioramento dell'indicatore che arriva intorno al 50%, riportando circa 20 punti di scarto sopra gli indici di riferimento. L'indicatore iC16BIS per il 2020 evidenzia un netto miglioramento dell'indicatore riportando circa 25 punti di scarto sopra gli indici di riferimento. L'indicatore iC17 evidenzia la principale criticità del CdS, già rilevata nell'analisi del correlato indicatore iC02, ovvero l'elevato numero di anni medio per il conseguimento della Laurea. Il dato è sempre inferiore rispetto alla media per area geografica, molto lontano dalla media nazionale e per il 2020 evidenzia una forte diminuzione. Va considerato che il dato va correlato con l'andamento dell'indice iC02 (percentuale di laureati entro la durata normale del corso) che per il 2020 ha avuto un forte incremento. E' da sottolineare che la percentuale di Laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio è alta, anche quando comparata con le medie geografica e nazional

### Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Percorso di studio e regolarità della carriera

L'andamento dell'indicatore iC21 riproduce quello dell'indicatore iC14. Sebbene esso subisca un peggioramento per il 2019, la tendenza è positiva. Il dato del 2020 mostra un miglioramento dell'indice di circa 10 punti e in netto aumento rispetto alla media geografica e nazionale. Il dato indica che lo studente che abbandona il CdS di fatto abbandona definitivamente l'Università. L'indicatore iC22 ha un andamento altalenante che sottolinea quello che più volte è stato evidenziato come il punto critico del CdS, ovvero l'elevata durata effettiva della carriera degli studenti, che risulta maggiore rispetto alla media nazionale e anche rispetto alla media per area geografica. Si nota che gli interventi correttivi, non hanno ancora invertito il dato negativo. Bisogna osservare comunque che la percentuale di immatricolati che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo è relativamente bassa anche in confronto alla media dell'area geografica e nazionale (iC23). Il dato del 2020 conferma la tendenza del fenomeno, confermando la qualità e l'attrattività del CdS. L'andamento dell'indicatore iC24 conferma una criticità del CdS, ovvero l'elevato numero di abbandoni complessivi, maggiore rispetto alla media geografica e nazionale. Il dato è comunque in decrescita.

#### Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione – Soddisfazione e Occupabilità

La percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS è molto alta e negli ultimi anni maggiore dell'area geografica e nazionale.

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

Dagli indicatori iC27 e IC28 si evince, inoltre, che il CdS ha un elevato numero di corsi tenuti per supplenza da docenti di ruolo e che ci sono molti docenti del CdS che hanno un elevato carico didattico.

### Azioni intraprese dal CdS

- Tutoraggio in itinere per gli studenti dei corsi dei primi anni con istituzione di appositi ricevimenti dedicati;
- Partecipazione alle iniziative proposte dall'Ateneo per il miglioramento dell'indice iC16 per il 2021;
- Partecipazione alle iniziative di PCTO e PLS con le scuole superiori del territorio;
- Programmazione delle date di esame dei corsi del CdS per l'intero a.a.;
- Programmazione di più prove intercorso per i corsi dei primi anni;
- Programmazione delle prove di esame e intercorso in modo da eliminare sovrapposizioni di date;
- Istituzione di un riconoscimento simbolico per gli studenti meritevoli che raggiungono una votazione di 30 o 30 e Lode agli esami;
- Possibilità di fare il tirocinio interno ai laboratori di ricerca del DiST per gli studenti meritevoli;
- Programmazione di progetti pratici unici da sviluppare sinergicamente all'intero di alcuni corsi del terzo anno (Basi di Dati, Ingegneria del Software e Interazione Uomo—Macchina, Programmazione III e Laboratorio di Programmazione III, Calcolo Parallelo e Distribuito, Tecnologie Web, iOS Foundation Program);
- Individuazione e monitoraggio dei singoli corsi che hanno una valutazione critica sulle OPIS.

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale
Dati ANS aggiornati al 08/10/2022
Elenco file con dati ANS visualizza