



Settimana per il miglioramento della didattica 2024 – CCS in CHIMICA –

- Riflessione sugli esiti dalle rilevazioni delle opinioni degli studenti in merito agli insegnamenti erogati nell'A.A. precedente;
- Confronto fra quanti partecipano alla realizzazione degli insegnamenti per l'individuazione di miglioramenti nell'attività didattica.



CdS Chimica: tasso di risposte



A.A. 2021/22

L: 54 AD valutabili: visionate 100%, compilate 100%, più di 5 quest. **100%**

LM: 55 AD valutabili: visionate 100%, compilate 100%, più di 5 quest.: **72.0%**

A.A. 2022/23

L: 61 AD valutabili: visionate 100%, compilate 100% , più di 5 quest. **96,7%**

LM: 51AD valutabili: visionate 98,04%, compilate 98,04%, più di 5 quest. **88.24%**

A.A. 2023/24

L: 60 AD valutabili: compilate (59) 98.3% , più di 5 quest. (55) **91.7%**

LM: 54 AD valutabili: compilate (53) 98.2%, più di 5 quest. (43): **79.6%**



Esiti Laurea in Chimica: valori medi

AA	Soddisfazione Complessiva	Aspetti Organizzativi	Azione Didattica
2020/21	7,93	--	7,84
2021/22	8,07	--	7,99
2022/23	7,85	8,13	7,84

Esiti Laurea Magistrale in Chimica: valori medi

AA	Soddisfazione Complessiva	Aspetti Organizzativi	Azione Didattica
2020/21	8,01	8,58	8,11
2021/22	8,17	--	8,18
2022/23	8,01	8,52	8,10



Questionari compilati	di cui da frequentanti	Soddisfazione Media	Soddisfazione Mediana	Didattica Media	Didattica Mediana	Organizzazione Media	Organizzazione Mediana
11	11	4,36	5,00	3,95	4,50	6,86	7,25
37	31	5,71	6,00	6,06	6,50	6,51	6,25
55	49	6,33	7,00	6,36	6,50	6,34	7,00
74	39	6,49	7,00	6,10	6,50	7,75	8,25
48	46	6,50	7,00	6,01	7,00	7,87	8,00
46	45	6,55	7,00	6,65	7,00	7,63	7,75
32	30	6,90	7,00	7,22	7,25	7,87	8,00
13	12	6,91	7,00	7,00	7,50	7,55	7,63
43	35	7,00	7,00	7,00	7,50	7,54	8,00
39	35	7,03	7,00	7,23	7,50	7,55	7,50
84	71	7,14	7,00	7,35	8,00	7,90	8,00
98	80	7,15	7,00	7,03	7,25	8,16	8,50
98	96	7,22	7,00	6,98	7,00	7,95	8,00
72	72	7,25	8,00	7,23	7,50	7,75	7,75
29	27	7,30	8,00	7,98	8,00	8,44	8,75
74	74	7,33	8,00	6,87	7,50	7,65	8,00
35	30	7,52	8,00	7,52	8,00	7,34	7,25
48	46	7,53	8,00	7,66	8,50	7,67	8,25
38	37	7,56	8,00	7,61	8,00	7,57	8,25
48	40	7,59	8,00	7,31	7,50	8,12	8,50
12	11	7,60	7,50	7,90	8,00	7,58	7,00
41	37	7,66	8,00	7,89	8,00	7,87	8,00
16	13	7,69	8,00	7,58	7,00	7,81	7,88
11	8	7,75	8,00	7,94	7,75	8,09	8,50
53	42	7,78	8,00	7,62	8,00	8,26	8,50
37	33	7,79	8,00	7,52	8,00	7,59	7,88
84	67	7,81	8,00	7,64	8,00	8,37	8,50
40	32	7,84	8,00	7,86	8,00	7,96	8,50
50	48	7,84	8,00	7,74	8,00	7,97	8,13
39	34	8,03	8,00	8,17	8,00	8,02	8,13
19	13	8,08	8,00	8,13	8,00	8,36	8,00
70	70	8,25	8,00	8,12	8,00	8,16	8,25
54	52	8,25	9,00	8,50	9,00	8,67	9,00
17	11	8,30	8,50	8,10	8,00	8,06	8,00
82	81	8,36	8,50	8,26	8,00	8,38	8,25
54	47	8,38	9,00	8,61	9,00	8,44	9,00
11	9	8,44	8,00	8,67	9,00	8,64	9,00
92	88	8,45	8,00	8,43	8,50	9,00	9,00
40	36	8,52	9,00	8,55	9,00	8,35	8,38
61	55	8,55	9,00	8,61	8,50	8,65	8,75
6	6	8,67	8,50	8,83	8,50	8,92	8,63
60	54	8,70	9,00	8,90	9,00	8,90	9,00
16	15	8,71	8,50	8,87	9,00	9,10	9,25
46	43	8,77	9,00	8,95	9,00	8,91	9,00
14	13	8,77	9,00	9,12	10,00	8,83	9,25
18	12	8,83	9,00	9,00	9,25	9,06	9,00
10	7	8,83	9,00	8,67	9,00	8,54	8,63
8	5	9,00	9,00	9,40	10,00	8,65	9,00
7	6	9,00	9,50	9,25	9,50	8,40	8,50
95	89	9,08	9,00	9,27	9,50	9,27	9,50
8	7	9,14	10,00	9,29	9,50	8,61	8,50
5	5	9,20	9,00	8,90	8,50	9,10	9,75
7	5	9,20	10,00	9,60	10,00	9,30	10,00
34	33	9,30	9,00	9,27	9,50	9,27	9,50
7	7	9,33	9,50	9,10	9,00	9,13	9,13

L Chimica: dettaglio

Azione didattica (AD)
1 insufficienza

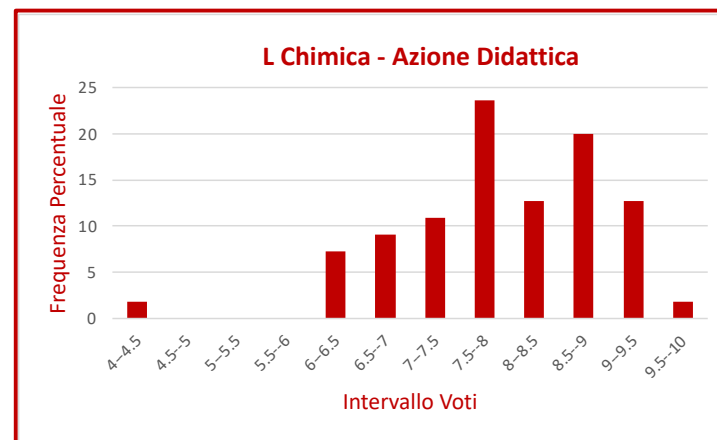
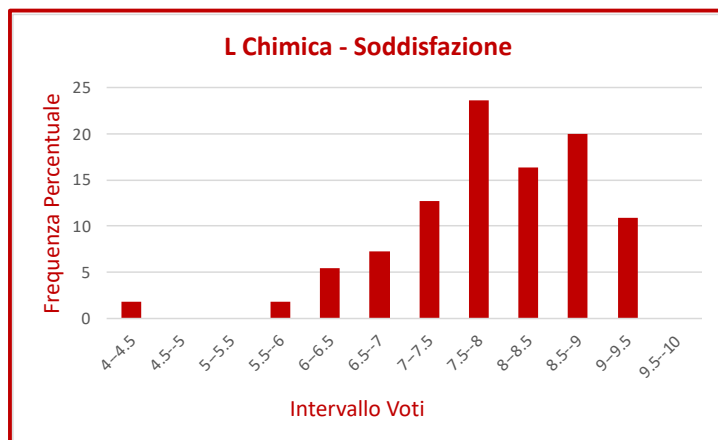
Soddisfazione (S)
2 insufficienze

Nel 2022-23
AD 1 e S 1

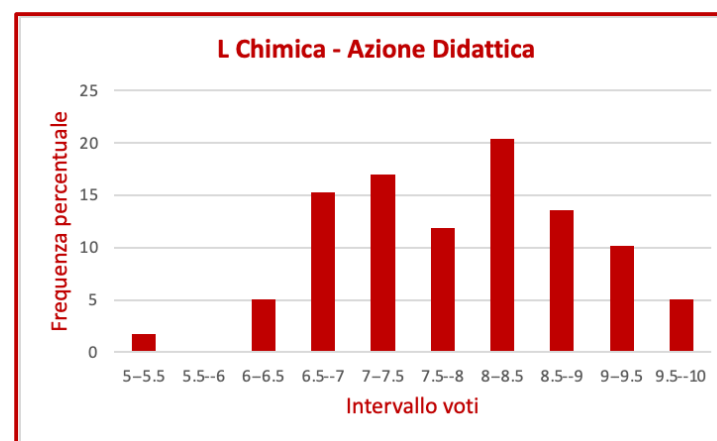
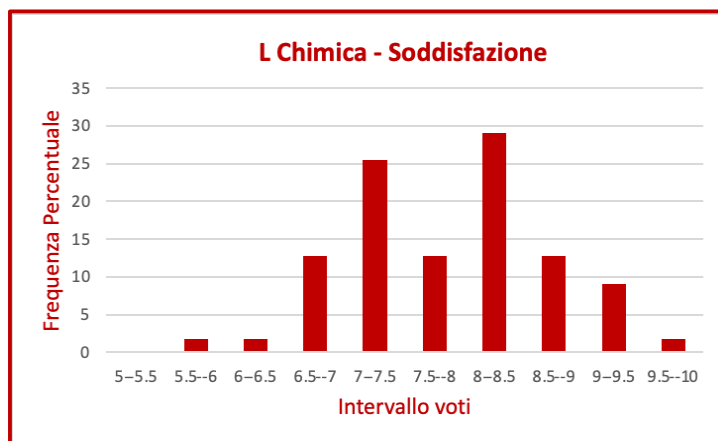
Nel 2021-22
AD 3 e S 2



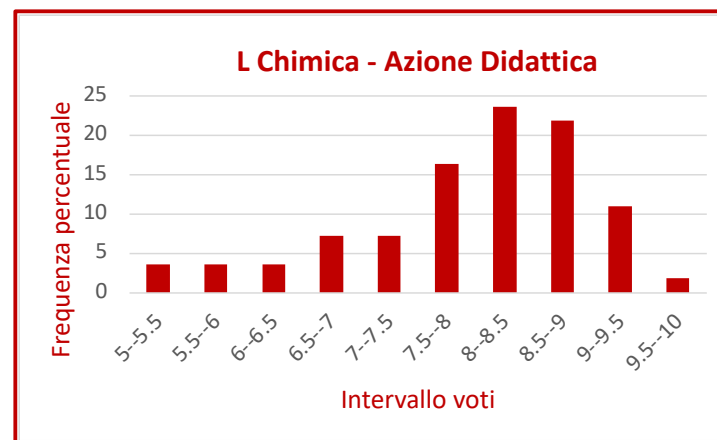
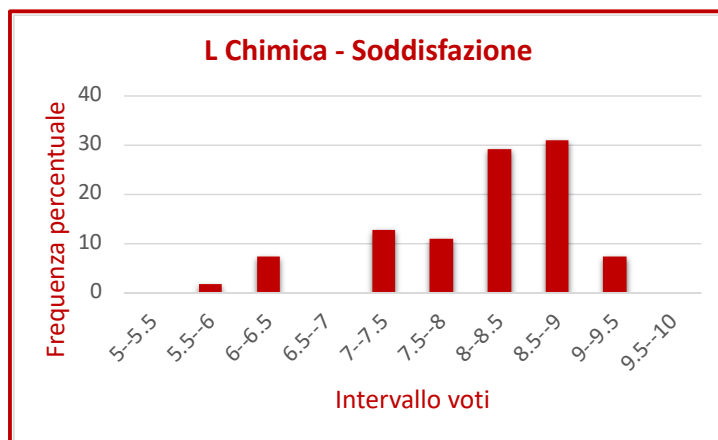
AA 2023/24



AA 2022/23



AA 2021/22





Questionar i compilati	di cui da frequentanti	Soddisfazione Media	Soddisfazione Mediana	Didattica Media	Didattica Mediana	Organizzazione Media	Organizzazione Mediana
66	63	6,11	7,00	5,70	6,50	7,39	8,00
17	15	6,15	7,00	6,15	7,50	6,17	7,50
56	52	6,32	7,00	6,10	7,00	7,13	7,50
13	12	6,58	7,00	6,17	7,00	7,80	7,50
12	10	6,60	7,50	6,95	7,25	8,14	8,00
8	8	6,63	7,00	7,19	8,00	6,53	6,25
48	41	6,76	7,00	6,52	6,50	7,65	7,75
16	15	6,93	8,00	7,07	7,75	7,73	8,00
17	16	6,93	7,00	7,04	7,00	7,18	7,50
14	11	7,10	7,50	7,20	8,00	7,86	8,00
50	47	7,13	7,00	7,66	8,00	7,41	7,50
11	10	7,22	7,00	7,06	7,00	8,53	8,50
33	33	7,26	8,00	6,85	7,50	7,73	7,75
39	34	7,38	8,00	7,06	7,50	7,70	8,00
24	21	7,43	8,00	7,17	8,00	8,43	9,00
31	13	7,46	7,00	7,62	7,00	8,63	9,00
5	5	7,80	8,00	7,20	7,50	8,25	8,00
14	13	7,85	8,00	7,19	7,50	7,87	7,75
40	33	7,87	8,00	8,06	8,50	8,37	8,75
26	12	7,92	8,00	8,50	9,00	8,69	9,50
20	20	7,95	8,00	8,03	8,50	8,46	8,63
11	9	8,00	8,00	7,33	8,00	8,28	8,00
23	19	8,06	9,00	8,13	8,75	8,02	8,25
24	11	8,09	8,00	8,18	8,00	8,64	9,25
26	20	8,17	8,00	8,19	8,00	8,40	8,50
27	23	8,17	8,00	8,26	8,50	8,98	9,00
5	5	8,20	9,00	8,00	9,00	8,80	8,75
5	5	8,20	9,00	9,50	10,00	8,00	8,25
8	7	8,29	8,00	8,57	8,00	8,79	8,50
13	10	8,30	8,00	8,55	8,50	8,45	8,63
9	8	8,50	9,00	8,69	9,00	8,81	9,25
9	6	8,67	8,50	8,25	8,25	8,38	8,63
13	12	8,67	9,00	9,00	9,00	9,07	9,00
23	22	8,73	9,00	9,00	9,50	8,87	9,00
10	9	8,78	9,00	8,50	8,50	8,61	8,75
25	23	8,91	9,00	9,09	9,50	9,04	9,13
6	6	9,00	9,50	9,00	9,50	8,92	9,38
25	25	9,04	9,00	9,04	9,50	9,15	9,25
12	12	9,09	10,00	8,95	8,50	8,86	9,25
18	16	9,25	9,50	9,34	9,50	9,16	9,13
7	7	9,29	10,00	9,14	10,00	9,50	9,75
6	5	9,80	10,00	9,10	9,50	8,95	9,00
7	7	9,86	10,00	10,00	10,00	9,75	10,00

LM Chimica: dettaglio

Azione didattica (AD)
1 insufficienza

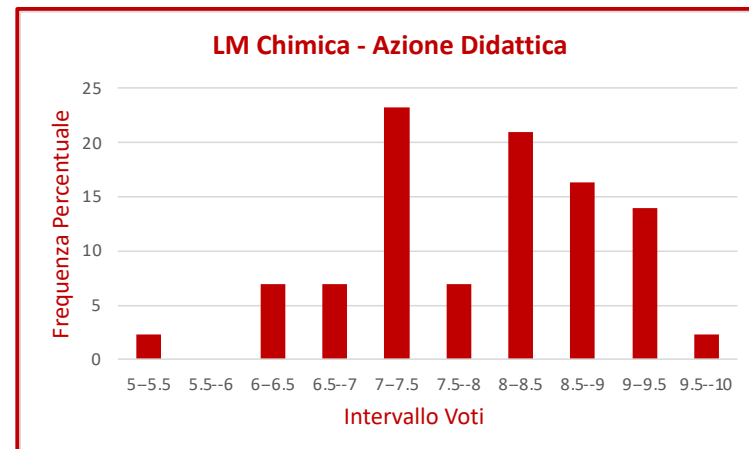
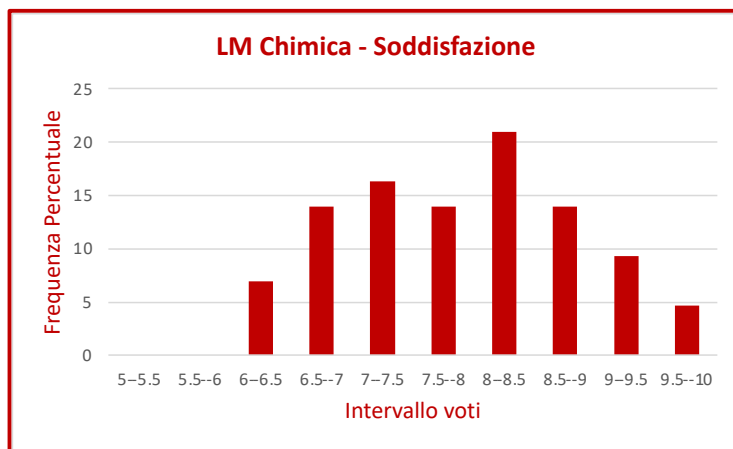
Soddisfazione (S)
0 insufficienze

Nel 2022-23
AD 2 e S 3

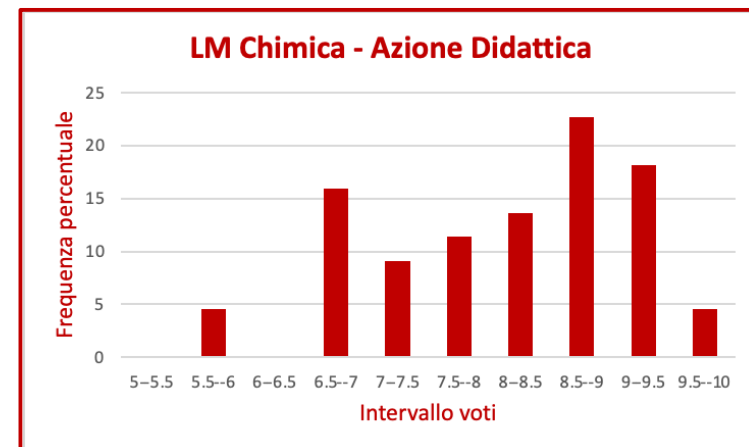
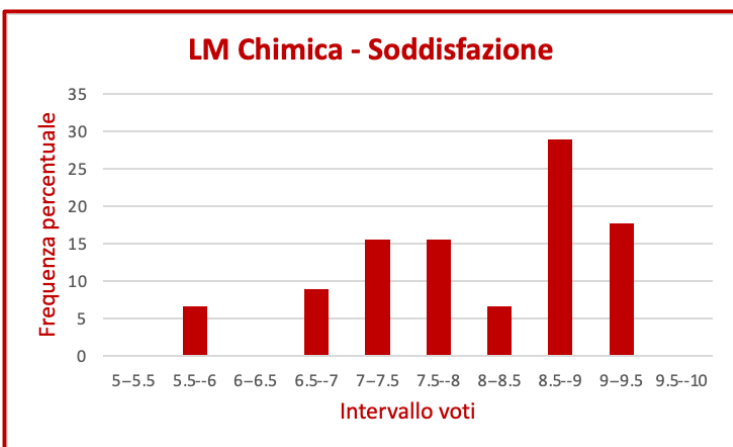
Nel 2020-21
AD 1 e S 1



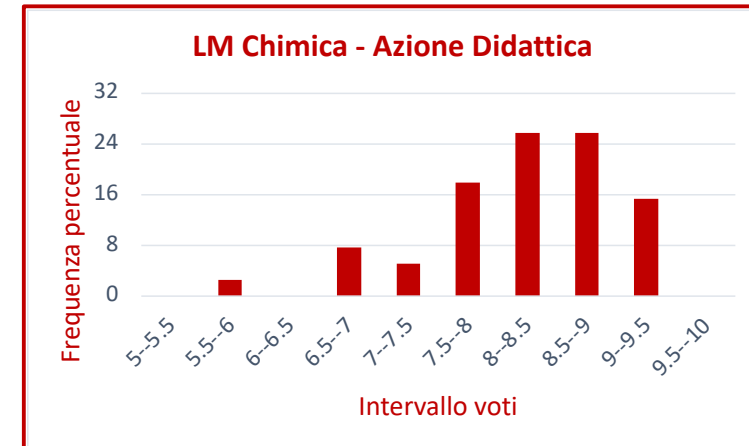
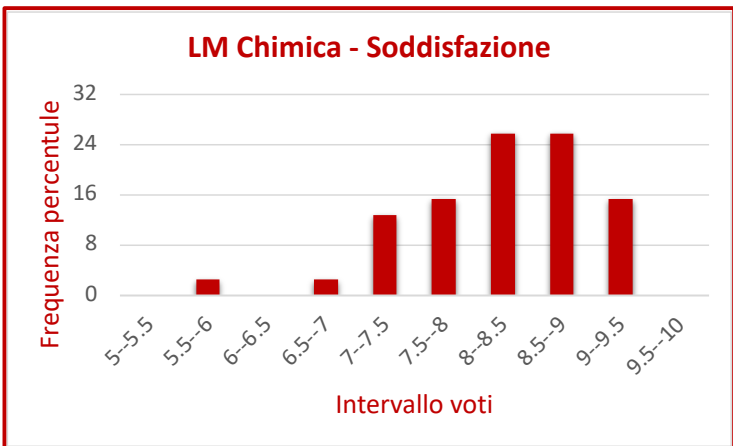
AA 2023/24



AA 2022/23



AA 2021/22





Progressione di Carriera L Chimica (coorti 2015 – 2023)



	numero degli immatricolati		Percentuale variazione iscritti	Percentuale di abbandoni tra I e II anno (dati ateneo)
	I anno	II anno		
Coorte 2015	82 (76)	58	29.3% (23.7%)	23.5%
Coorte 2016	85	72	15.3%	19%
Coorte 2017	93	88	5.4%	11%
Coorte 2018	98	83	15.3%	16.3%
Coorte 2019	85	67	23.2%	21.5%
Coorte 2020	88	74	18.1%	23.9%
Coorte 2021	94	75	20.2%	33.8%
Coorte 2022	100	75	25%	22.3%
Coorte 2023	100	92	8%	2.2%



Numero di CFU acquisiti nel primo anno L Chimica - Dati Ateneo



Coorte 2023: 95 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	33
>50	52
>30	78
<5	5 (*)

(*) 1 ha abbandonato

Coorte 2022: 85 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	25
>50	40
>30	74
<5	16 (*)

(*) 11 hanno abbandonato

Coorte 2021: 82 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	12
>50	49
>30	86
<5	9

Coorte 2020: 87 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	10
>50	51
>30	79
<5	12



Percentuale di studenti che hanno dato esami del I anno L Chimica - Dati Ateneo



2023	CGI	Mat	FisGen	LabCh1	Ing B2	SicLab	ChOrg1
%tot	86,32	81,05	57,89	83,16	56,84	100,00	68,42
2022	CGI	Mat	FisGen	LabCh1	Ing B2	SicLab	ChOrg1
%tot	69,41	78,82	43,53	81,18	61,18	100,00	76,47
2021	CGI	Mat	FisGen	LabCh1	Ing B2	SicLab	ChOrg1
%tot	71.76	80.00	51,76	75.29	23.53	98.82	70.59

2020	CGI	Mat	Fis I	ChAn 1	Ing B2	SicLab	ChOrg1
%tot	82.72	82.72	71.6	59.26	19.75	98.76	67.90
2019	CGI	Mat	Fis I	ChAn 1	Ing B2	SicLab	ChOrg1
%tot	89.47	76.32	73.68	59.21	5.26	97.37	63.16



DATI SUA-CDS

L Chimica ottobre 2024



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.	2019	171	246	69,5%	80,0	123,5	64,8%	103,6	179,4	57,7%	88,2	219,4	40,2%
		2020	154	226	68,1%	82,5	128,5	64,2%	89,3	185,3	48,2%	71,8	208,9	34,4%
		2021	147	217	67,7%	75,5	122,0	61,9%	87,2	180,0	48,4%	69,0	195,3	35,3%
		2022	151	239	63,2%	72,0	116,5	61,8%	81,3	168,8	48,2%	66,5	187,3	35,5%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2019	36	64	56,3%	20,0	32,5	61,5%	28,8	45,4	63,5%	23,9	44,0	54,3%
		2020	64	91	70,3%	20,0	36,0	55,6%	30,6	47,3	64,7%	24,0	45,7	52,6%
		2021	38	57	66,7%	23,5	34,5	68,1%	28,1	42,8	65,6%	23,4	45,8	51,1%
		2022	32	55	58,2%	20,0	31,5	63,5%	27,4	41,7	65,8%	22,6	42,9	52,7%
		2023	45	58	77,6%	19,0	28,5	66,7%	26,0	39,5	65,8%	20,4	40,0	51,0%
iC02BIS	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro un anno oltre la durata normale del corso	2019	48	64	75,0%	25,0	32,5	76,9%	36,8	45,4	81,1%	33,7	44,0	76,6%
		2020	79	91	86,8%	28,0	36,0	77,8%	39,0	47,3	82,5%	35,3	45,7	77,3%
		2021	50	57	87,7%	28,0	34,5	81,2%	35,5	42,8	82,9%	34,8	45,8	76,0%
		2022	48	55	87,3%	27,5	31,5	87,3%	35,6	41,7	85,4%	32,6	42,9	76,0%
		2023	53	58	91,4%	23,0	28,5	80,7%	33,9	39,5	85,9%	29,9	40,0	74,6%



Progressione di Carriera LM Chimica (coorti 2015 – 2021)



	numero degli immatricolati	Percentuale di abbandoni tra I e II anno (dati ateneo)
	I anno	
Coorte 2015	36	2.8 %
Coorte 2016	52	3.8 %
Coorte 2017	57	1.8 %
Coorte 2018	63+3*	0 %
Coorte 2019	67+1*	6 %
Coorte 2020	87+5*	2 %
Coorte 2021	52+5*	2 %
Coorte 2022	55+4*	0 %
Coorte 2023	58+6*	2 %

* Iscritti al
curriculum
chemistry



Numero di CFU acquisiti nel primo anno LM Chimica - Dati Ateneo



Coorte 2023: 58 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	36
>50	71
>30	90
<5	0

Coorte 2022: 58 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	26
>50	41
>30	78
<5	0

Coorte 2021: 51 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	27
>50	37
>30	84
<5	0

Coorte 2020: 82 studenti

CFU maturati	% studenti
tutti	19
>50	33
>30	79
<5	0



Percentuale di studenti che hanno dato esami del I anno LM Chimica - Dati Ateneo



2023	CI3	CO4	CF4	CAA
% tot	91,38	96,55	81,03	79,31
2022	CI3	CO4	CF4	CAA
% tot	81,03	89,66	60,34	60,34
	CI3	CF4	CO4	CAA
% tot	86,27	64,71	92,16	72,55

CI3: Chimica Inorganica 3

CO4: Chimica Organica 4

CF4: Chimica Fisica 4

CAA: Chimica Analitica e Ambiente



DATI SUA-CDS

LM Chimica ottobre 2024



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.	2019	93	136	68,4%	-	-	-	41,0	74,2	55,2%	33,6	69,5	48,4%
		2020	104	159	65,4%	-	-	-	46,8	78,4	59,6%	37,2	76,9	48,3%
		2021	108	147	73,5%	-	-	-	43,3	70,2	61,7%	35,9	74,7	48,0%
		2022	74	115	64,3%	-	-	-	41,5	67,9	61,1%	34,4	69,4	49,5%
iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2019	40	61	65,6%	-	-	-	25,8	33,0	78,0%	19,5	28,8	67,8%
		2020	42	55	76,4%	-	-	-	22,3	27,8	80,4%	19,7	27,2	72,5%
		2021	47	70	67,1%	-	-	-	29,6	37,7	78,5%	24,7	32,5	75,9%
		2022	66	83	79,5%	-	-	-	30,1	37,7	79,9%	25,9	33,4	77,6%
		2023	37	62	59,7%	-	-	-	25,6	33,1	77,3%	24,0	32,8	73,1%
iC02BIS	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro un anno oltre la durata normale del corso	2019	59	61	96,7%	-	-	-	32,0	33,0	97,0%	26,3	28,8	91,4%
		2020	53	55	96,4%	-	-	-	26,7	27,8	96,0%	25,4	27,2	93,3%
		2021	69	70	98,6%	-	-	-	36,4	37,7	96,8%	30,4	32,5	93,6%
		2022	81	83	97,6%	-	-	-	36,1	37,7	95,9%	31,8	33,4	95,1%
		2023	60	62	96,8%	-	-	-	31,7	33,1	95,8%	30,6	32,8	93,2%