

## IN1 LAUREA IN INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI

orizzontale a.a.2022/2023

CCS 16/02/2022 CdD 24/02/2022

COORTE	ANNO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	Attributi attività	SSD	CFU	ORE	ORE AGGIUNTIVE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	COGNOME	NOME	SSD DOC.	Dipartimento di afferenza	TITOLO AFFIDAMENTO	ORE TITOLARE	ORE didattica senza responsabilità	COGNOME DA
22-23	I	1	Analisi matematica 1	Canale A	MAT/05	12	96		base	matematica informatica statistica				MAT/05	MAT	istituzionale		24	
22-23	I	1	Analisi matematica 1	Canale B	MAT/05	12	96		base	matematica informatica statistica				MAT/05	MAT	istituzionale		24	Paronetto Fabio
22-23	I	1	Chimica generale e inorganica	Canale A	CHIM/07	9	72		base	fisica chimica		Mozzon	Mirto	CHIM/07	DII	istituzionale			
22-23	I	1	Chimica generale e inorganica	Canale B	CHIM/07	9	72		base	fisica chimica		Di Noto	Vito	CHIM/07	DII	istituzionale			
22-23	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale A	MAT/03 cfu 5 MAT/02 cfu 4	9	72		base	matematica informatica statistica								16	Bertapelle Alessandra
22-23	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale B	MAT/03 cfu 5 MAT/02 cfu 4	9	72		base	matematica informatica statistica									
22-23	I	2	Fisica 1	Canale A	FIS/01	12	96	16	base	fisica chimica								48	Giubliato Piero
22-23	I	2	Fisica 1	Canale B	FIS/01	12	96	16	base	fisica chimica								48	Carlin Roberto
22-23	I	2	Calcolo numerico	Canale A	MAT/08	9	72		base	matematica informatica statistica		Redivo Zaglia	Michela	MAT/08	MAT	istituzionale			
22-23	I	2	Calcolo numerico	Canale B	MAT/08	9	72		base	matematica informatica statistica		Redivo Zaglia	Michela	MAT/08	MAT	istituzionale	48	24	Laresse De Ietto Antonia
22-23	I	2	Chimica organica e biochimica per le tecnologie	Canale A	CHIM/06 6 cfu CHIM/07 3 cfu	9	72		base+affine	chimica+affine		Dettin	Monica	CHIM/06	DII	istituzionale	48	24	Kety Vezzù
22-23	I	2	Chimica organica e biochimica per le tecnologie	Canale B	CHIM/06 6 cfu CHIM/07 3 cfu	9	72		base+affine	chimica+affine		Dettin	Monica	CHIM/06	DII	BANDO	48	24	Anni
22-23	II		Lingua inglese B2 (abilità ricettive)			3			altre	lingua straniera		altro				altro			
21-22	II	1	Fisica 2	(canale icr	FIS/01	6	48	8	affine	affine		BANDO		FIS/01	FIS		56		
21-22	II	1	Fondamenti di analisi matematica 2	(canale icr	MAT/05	9	72		base	matematica informatica statistica								8	
21-22	II	1	Fondamenti dell'ingegneria di processo	Canale A	ING-IND/24 cfu 4 ING-IND/25 cfu 2	6	48		caratterizzar	chimica		Strumendo	Matteo	ING-IND/24	DII	aggregato			
21-22	II	1	Fondamenti dell'ingegneria di processo	Canale B	ING-IND/24 cfu 4 ING-IND/25 cfu 2	6	48		caratterizzar	chimica		Zambon	Alessandro	ING-IND/24	DII				
21-22	II	1	Meccanica dei solidi	Canale A	ICAR/08	6	48		caratterizzar	materiali		Pesavento	Francesco	ICAR/08	ICEA	istituzionale			
21-22	II	1	Meccanica dei solidi	Canale B	ICAR/08	6	48		caratterizzar	materiali		Simone	Angelo	ICAR/08	DII				

21-22	II	2	Fenomeni di trasporto	Canale A	ING-IND/24	9	72	caratterizzar	chimica		Giomo	Monica	ING-IND/24	DII	aggregato			
21-22	II	2	Fenomeni di trasporto	Canale B	ING-IND/24	9	72	caratterizzar	chimica		<b>BANDO</b>		ING-IND/24	DII				
21-22	II	2	Fondamenti di scienza dei materiali	Canale A	ING-IND/22	9	72	caratterizzar	materiali		<b>BANDO</b>		ING-IND/22	DII			72	Martucci
21-22	II	2	Fondamenti di scienza dei materiali	Canale B	ING-IND/22	9	72	caratterizzar	materiali		Bernardo	Enrico	ING-IND/22	DII	istituzionale			
21-22	II	2	Termodinamica	Canale A	ING-IND/24	9	72	caratterizzar	chimica		Cimetta	Elisa	ING-IND/24	DII	istituzionale			
21-22	II	2	Termodinamica	Canale B	ING-IND/24	9	72	caratterizzar	chimica		Cimetta	Elisa	ING-IND/24	DII	istituzionale	48	24	affidamentc
20-21	III	1	Impiantistica di processo		ING-IND/25	9	72	caratterizzar	chimica		Barolo	Massimiliar	ING-IND/25	DII	istituzionale	48	24	
20-21	III	1	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici		ING-IND/22	9	72	caratterizzar	chimica		<b>NUOVO RTD</b>		ING-IND/22	DII	istituzionale		24	
20-21	III	1	Processi industriali chimici 1		ING-IND/27	9	72	caratterizzar	chimica		Lorenzetti	Alessandra	ING-IND/27	DII	istituzionale	48	24	
20-21	III	1	Metallurgia fisica		ING-IND/21	9	72	caratterizzar	materiali		Nicola	Lucia	ING-IND/21	DII	istituzionale			
20-21	III	1	Elettrochimica		CHIM/02	6	48	affine	affine	+ L-IDI	Durante	Christian	CHIM/02	DISC	istituzionale			
20-21	III	2	Economia ed organizzazione aziendale		ING-IND/35	6	48	caratterizzar	gestionale		<b>BANDO</b>		ING-IND/35		<b>BANDO</b>	24	24	
20-21	III	2	Tirocinio			9		altre	tirocini		altro				altro			
20-21	III	2	Prova finale			3		altre	prova finale		altro				altro			
20-21			<b>Insegnamenti offerti per la scelta dello studente</b>			12		altre	a scelta		altro				altro			
20-21	III	2	Elettrotecnica		ING-IND/31	6	48	affine	affine	da L-IAS	Alotto	Piergiorgio	ING-IND/31	DII	mutuato			
20-21	III	2	Strumentazione analitica e di processo		ING-IND/27	6	48	caratterizzar	chimica		Roso	Martina	ING-IND/27	DII	istituzionale			
20-21	III	2	Caratterizzazione dei materiali		ING-IND/21	6	48	caratterizzar	chimica		Calliari	Irene	ING-IND/21	DII	istituzionale			
20-21	III	2	Waste Water Treatment	Inglese	ING-IND/25	6	48	caratterizzar	chimica		Bertucco	Alberto	ING-IND/25	DII	istituzionale			
20-21	III	2	Analisi dei Dati e applicazioni ai processi industriali		SECS-S/02	6	48	base	informatica statistica		<b>BANDO</b>	Salmaso	SECS-S/01	DTG	<b>BANDO</b>	24	24	

Waste Water Treatment incardinato a ICM  
Nuovi docenti: Zambon Alessandro, Simone  
Angelo, Bernardo Enrico e Barolo  
Massimiliano + nuovo RTD



		X	X
	<b>BANDO</b>	X	X
	<b>BANDO</b>	X	X
		X	X
		X	X
o diretto		X	X
	Santomas o Andrea	X	X
	<b>Brusatin</b>	X	X
	Roso Martina	X	
			X
		X	X
		X	X
		X	X
		X	X
		X	X
	<b>BANDO</b>		





## LAUREA IN INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI

verticale per coorte 2022/2023

CCS 16/02/2022

CdDIP  
24/02/2022

ANNO EROGAZIONE	ANNO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	Attributi attività	SSD	Matematica, Informatica e Statistica	Fisica e Chimica	Ingegneria Chimica	Ingegneria Gestionale	Ingegneria dei Materiali	Affini e Integrative	a scelta	prova finale e lingua straniera	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	tirocini	altre conoscenze	CFU	ORE	ORE AGGIUNTIVE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	PROCESSI	MATERIALI
22/23	I	1	Analisi matematica 1	Canale A	MAT/05	12												12	96		base	informatica statistica		X	X
22/23	I	1	Analisi matematica 1	Canale B	MAT/05	dodici												12	96		base	informatica statistica		X	X
22/23	I	1	Chimica generale e inorganica	Canale A	CHIM/07		9											9	72		base	fisica chimica		X	X
22/23	I	1	Chimica generale e inorganica	Canale B	CHIM/07		nove											9	72		base	fisica chimica		X	X
22/23	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale A	cfu 5 MAT/02	9												9	72		base	informatica statistica		X	X
22/23	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale B	MAT/03 cfu 5		nove											9	72		base	informatica statistica		X	X
22/23	I	2	Fisica 1	Canale A	FIS/01		12											12	96	16	base	fisica chimica		X	X
22/23	I	2	Fisica 1	Canale B	FIS/01		dodici											12	96	16	base	fisica chimica		X	X
22/23	I	2	Calcolo numerico	Canale A	MAT/08	9												9	72		base	matematica		X	X
22/23	I	2	Calcolo numerico	Canale B	MAT/08		nove											9	72		base	matematica		X	X
22/23	I	2	Chimica organica e biochimica per le tecnologie Canale A	Canale A	cfu CHIM/07 3		3				6							9	72		base+affin	chimica+affine		X	X
22/23	I	2	Chimica organica e biochimica per le tecnologie Canale B	Canale B	CHIM/06 6 cfu		sei				sei							9	72		base+affin	chimica+affine		X	X
22/23	I		Lingua inglese B2 (abilità ricettive)										3					3			altre	lingua straniera		X	X
23/24	II	1	Fisica 2-Physics 2		FIS/01						6							6	48	8	affine	affine		X	X
23/24	II	1	Fondamenti di Analisi matematica 2		MAT/05	9												9	72		base	informat statist		X	X
23/24	II	1	Fondamenti dell'ingegneria di processo	Canale A	cfu 4 ING-IND/25			6										6	48		caratterizza	chimica		X	X
23/24	II	1	Fondamenti dell'ingegneria di processo	Canale B	cfu 4 ING-IND/25			sei										6	48		caratterizza	chimica		X	X
23/24	II	1	Meccanica dei solidi	Canale A	ICAR/08					6								6	48		caratterizza	materiali		X	X
23/24	II	1	Meccanica dei solidi	Canale B	ICAR/08					sei								6	48		caratterizza	materiali		X	X
23/24	II	2	Fenomeni di trasporto	Canale A	ING-IND/24			9										9	72		caratterizza	chimica		X	X

23/24	II	2	Fenomeni di trasporto	Canale B	ING-IND/24	nove											9	72	caratterizza	chimica			X	X
23/24	II	2	Fondamenti di scienza dei materiali	Canale A	ING-IND/22			9									9	72	caratterizza	materiali			X	X
23/24	II	2	Fondamenti di scienza dei materiali	Canale B	ING-IND/22			nove									9	72	caratterizza	materiali			X	X
23/24	II	2	Termodinamica	Canale A	ING-IND/24			9									9	72	caratterizza	chimica			X	X
23/24	II	2	Termodinamica	Canale B	ING-IND/24			nove									9	72	caratterizza	chimica			X	X
24/25	III	1	Impiantistica di processo		ING-IND/25			9									9	72	caratterizza	chimica			X	X
24/25	III	1	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici		ING-IND/22			9									9	72	caratterizza	chimica			X	X
24/25	III	1	Processi industriali chimici 1		ING-IND/27			9									9	72	caratterizza	chimica			X	
24/25	III	1	Metallurgia fisica		ING-IND/21			9									9	72	caratterizza	materiali				X
24/25	III	1	Elettrochimica		CHIM/02					6							6	48	affine	affine	+ IDI		X	X
24/25	III	2	Economia ed organizzazione aziendale		ING-IND/35			6									6	48	caratterizza	gestionale			X	X
24/25	III	2	Tirocinio											9			9		altre	tirocini			X	X
24/25	III	2	Prova finale									3					3		altre	prova finale			X	X
24/25			<b>Insegnamenti offerti per la scelta dello studente</b>									12					12		altre	a scelta			X	X
24/25	III	2	Elettrotecnica		ING-IND/31												6	48	affine	affine	da IAS			
24/25	III	2	Strumentazione analitica e di processo		ING-IND/27												6	48	caratterizza	chimica				
24/25	III	2	Caratterizzazione dei materiali		ING-IND/21												6	48	caratterizza	chimica				
24/25	III	2	Waste water treatment	INGLESE	ING-IND/25												6	48	caratterizzante					
24/25	III	2	Analisi dei Dati e applicazioni ai processi industriali		SECS-S/02												6	48	base	matematica				

39 24 60 6 15 18 12 6 0 0 9 0

RAD 2011 minimi  
massimi

29	18	27	6	12	18	12	3	0	0	0	0
45	27	63	12	33	33	21	3	6	0	12	0

1. Eliminati i canali al secondo anno per Matematica e Fisica







