

Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
Corso di Laurea Magistrale in SCIENZE CHIMICHE
D.M. 22/10/2004, n. 270
Coorte 2022/2023

SCHEMA RIASSUNTIVO DEI PIANI DI STUDIO ANNUALI – 2 ANNI

INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

Attività Formativa	N. CFU
attività formative caratterizzanti secondo le modalità di seguito descritte	48
attività formative affini ed integrative secondo le modalità di seguito descritte	12
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro (sicurezza nei laboratori) MF0171	1
TOTALE CFU I ANNO DI CORSO	61

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

Attività Formativa	N. CFU
attività formative affini ed integrative secondo le modalità di seguito descritte	12
insegnamenti a scelta dello studente	12
ulteriori conoscenze linguistiche MF0229	2
prova finale S0069	33
TOTALE CFU II ANNO DI CORSO	59

INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

Gli studenti dovranno seguire gli insegnamenti caratterizzanti il loro piano di studio (48 CFU) e almeno due insegnamenti tra le attività affini (vedi elenco) per non meno di 12 CFU.

Sono insegnamenti caratterizzanti:

INSEGNAMENTO O INSEGNAMENTO INTEGRATO / CODICE	MODULO	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
CHIMICA ANALITICA SUPERIORE MF0106	CHIMICA ANALITICA SUPERIORE MF0107	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche analitiche e ambientali	CHIM/01	6
	LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA SUPERIORE MF0108	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche analitiche e ambientali	CHIM/01	6
CHIMICA FISICA SUPERIORE MF0114	CHIMICA FISICA SUPERIORE MF0115	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02	6

	LABORATORIO DI CHIMICA FISICA SUPERIORE MF0116	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02	6
CHIMICA INORGANICA SUPERIORE MF0406	CHIMICA INORGANICA SUPERIORE MF0407	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03	6
	LABORATORIO DI CHIMICA INORGANICA MF0408	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03	6
CHIMICA MACROMOLECOLARE SUPERIORE MF0120	CHIMICA MACROMOLECOLARE SUPERIORE MF0121	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche industriali	CHIM/04	6
	LABORATORIO DI CHIMICA MACROMOLECOLARE SUPERIORE MF0122	CARATTERIZZANTE Discipline chimiche industriali	CHIM/04	6

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

Gli studenti dovranno seguire ulteriori attività affini fino a raggiungere complessivamente 24 CFU (totali, sui due anni di corso) e gli insegnamenti a scelta per 12 CFU.

ATTIVITÀ AFFINI (1° e 2° anno di corso)

Sono considerati tra le attività affini i seguenti insegnamenti:

<i>INSEGNAMENTO O INSEGNAMENTO INTEGRATO / CODICE</i>	<i>ANNO DI ATTIVAZIONE</i>	<i>ATTIVITÀ FORMATIVA</i>	<i>SSD</i>	<i>CFU</i>
BIOCHIMICA APPLICATA MF0146	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	BIO/10	6
BIOLOGIA MOLECOLARE I S1576	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	BIO/11	6
CHEMIOMETRIA S0794	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/01	6
CHIMICA ANALITICA DEI PROCESSI INDUSTRIALI S0900	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/01	6
CHIMICA ANALITICA PER L'AMBIENTE E I MATERIALI MF0439	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/01	6
CHIMICA BIOINORGANICA MF0405	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/03	6
CHIMICA FISICA DEI MATERIALI E CATALISI MF0112	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/02	6
CHIMICA ORGANICA SUPERIORE MF0228	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/06	6
ELETTROCHIMICA INORGANICA S1188	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/03	6

FISIOLOGIA GENERALE S1732	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	BIO/09	6
LABORATORIO DI SPETTROSCOPIE BIOMOLECOLARI MF0113	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/12	6
SPETTROSCOPIE OTTICHE S1415	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/02	6
STRUTTURISTICA CHIMICA MF0392	1° e 2° anno	AFFINE E INTEGRATIVA	CHIM/02	6