

## Laurea in CHIMICA INDUSTRIALE

Percorso formativo valido per gli immatricolati nell'anno accademico 2023/24

(per ulteriori informazioni consultare l'[all. 2](#))

1° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	ORE
CHIMICA GENERALE E INORGANICA	11	LEZ: 64 ore, 8.0 cfu; ESE: 30 ore, 3.0 cfu
CHIMICA ORGANICA 1	7	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu; ESE: 10 ore, 1.0 cfu
FISICA GENERALE	13	LEZ: 80 ore, 10.0 cfu; ESE: 30 ore, 3.0 cfu
LABORATORIO 1 (CHIMICA)	7	L: 84 ore, 7.0 cfu
MATEMATICA	16	LEZ: 72 ore, 9.0 cfu; ESE: 70 ore, 7.0 cfu
SICUREZZA NEI LABORATORI*	1	ESE: 12 ore, 1.0 cfu
2° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	ORE
CHIMICA ANALITICA 1	6	LEZ: 40 ore, 5.0 cfu; ESE: 10 ore, 1.0 cfu
CHIMICA FISICA 1	9	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu; ESE: 30 ore, 3.0 cfu
CHIMICA FISICA 2	7	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu; ESE: 10 ore, 1.0 cfu
CHIMICA INORGANICA	8	LEZ: 56 ore, 7.0 cfu; ESE: 10 ore, 1.0 cfu
CHIMICA ORGANICA 2	7	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu; ESE: 10 ore, 1.0 cfu
IGIENE E ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO	8	LEZ: 64 ore, 8.0 cfu; ADAPG: 8 ore, 0.0 cfu
LABORATORIO 2 (CHIMICA)	13	L: 156 ore, 13.0 cfu
3° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	ORE
CHIMICA ANALITICA 2	9	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu; L: 36 ore, 3.0 cfu
CHIMICA FISICA INDUSTRIALE	9	LEZ: 40 ore, 5.0 cfu; ESE: 20 ore, 2.0 cfu; L: 24 ore, 2.0 cfu
CHIMICA INDUSTRIALE	8	LEZ: 32 ore, 4.0 cfu; ESE: 20 ore, 2.0 cfu; L: 24 ore, 2.0 cfu
FONDAMENTI DI IMPIANTI CHIMICI	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
CHIMICA INORGANICA APPLICATA	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
CHIMICA ORGANICA 3	7	LEZ: 40 ore, 5.0 cfu; L: 24 ore, 2.0 cfu
ALTRI INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	ORE
LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore, 3.0 cfu
PROJECT WORK	2	ESE: 20 ore, 2.0 cfu
12 CFU A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	CFU	ORE
CHIMICA BIOLOGICA	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
CHIMICA DEGLI ALIMENTI	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
CHIMICA FARMACEUTICA	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
CHIMICA FORENSE	6	LEZ: 48 ore, 6.0 cfu
<b>PROVA FINALE</b>	5	PRF: 125 ore, 5.0 cfu

**ATTENZIONE:** \*SICUREZZA NEI LABORATORI è un esame propedeutico alla frequenza dei laboratori.

La frequenza delle lezioni è fortemente consigliata; **la frequenza dei laboratori è obbligatoria per il 100% delle ore.** Eventuali ore non svolte dovranno essere recuperate secondo modalità e tempi stabiliti dal Consiglio di Corso di Studio

### LEGENDA ORE:

LEZ = lezione

ESE = esercitazione

L = laboratorio

ALT = altre attività

ADAPG = attività didattica a piccoli gruppi