Linee guida per l'elaborazione dei piani di studio

Nell'elaborazione del piano di studi gli studenti devono tenere conto:

i. delle loro conoscenze pregresse in base al corso triennale di provenienza;
ii. che gli insegnamenti a scelta non possono essere ripetizioni in toto o in parte nei contenuti di esami già sostenuti durante il Corso di Laurea Triennale;
iii. che insegnamenti a scelta di corsi triennali sono di norma non consentiti; possono essere inseriti solo se si tratta di corsi ad alto contenuto integrativo/formativo per la carriera dello studente;
iv. della possibilità di inserire - come materie a scelta - dei corsi in opzione non scelti come corso principale;
v. della possibilità di inserire - come materie a scelta - insegnamenti di altri curricula.

Di seguito si riportano gli elenchi di insegnamenti a scelta specificamente suggeriti per i vari curricula. Tali insegnamenti sono stati selezionati ai fini di completare il progetto formativo dello studente, evitando l'inserimento di insegnamenti i cui contenuti siano presenti in corsi opzionali dei curricula.

Gli studenti potranno comunque inserire insegnamenti diversi da quelli suggeriti purché congruenti con il progetto formativo del curriculum scelto. Nel caso di dubbi o perplessità gli studenti potranno rivolgersi per chiarimenti, prima di presentare il piano di studi, alla Presidente del CdS.

I piani di studio saranno definitivamente approvati in seduta di Consiglio di Corso di Laurea.

Elenco degli insegnamenti a scelta suggeriti per il Curriculum CHIMICA BIOMOLECOLARE

Insegnamento	CFU	SSD (D.M. 639/2024)	CdS
FISIOLOGIA 1	9	BIOS-06/A	LT Scienze biologiche
BIOLOGIA FARMACEUTICA (A-L, M-Z)	6	BIOS-01	LM Farmacia
FARMACOLOGIA	8	BIOS-11/A	LM Biologia sperimentale e applicata
MOLECULAR BIOENERGETICS	6	BIOS-08/A	LM Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata
SCIENZE DI MEDICINA DI LABORATORIO Biochimica Clinica E Biologia Molecolare Clinica Patologia Clinica Istituzioni di Anatomia patologica	6	BIOS-09/A	CdS in Tecniche di Laboratorio Biomedico

Si ricorda che è possibile inserire, come materie a scelta, i corsi in opzione non scelti come corso principale e qualsiasi insegnamento degli altri curricula.

Elenco degli insegnamenti a scelta suggeriti per il Curriculum CHIMICA DEI MATERIALI E NANOTECNOLOGIE

Insegnamento	CFU	SSD (D.M. 639/2024)	CdS
METODI MATEMATICI DELLA FISICA	6	PHYS-02/A	LT Fisica
INFORMATICA E LABORATORIO	6	INFO-01/A	LT Fisica
ELECTRONICS AND APPLICATIONS	6	PHYS-01/A	LM Physics
QUANTUM PHYSICS OF NANOSTRUCTURES	6	PHYS-01/A	LM Physics
PHOTONICS AND OPTOELECTRONIC DEVICES	6	PHYS-04/A	LM Physics
METALLURGY	9	IIND-03/C	LM Chemical Engineering for Industrial Sustainability

Si ricorda che è possibile inserire, come materie a scelta, i corsi in opzione non scelti come corso principale e qualsiasi insegnamento degli altri curricula.

Elenco degli insegnamenti a scelta suggeriti per il Curriculum CHIMICA ORGANICA E BIOORGANICA

Insegnamento	CFU	SSD (D.M. 639/2024)	CdS
ANALISI BIOCHIMICO CLINICO MOLECOLARI	6	BIOS-09/A	LM Chimica E Tecnologie Farmaceutiche
BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE	6	BIOS-07/A	LT in Scienze e Tecn. Alimentari
MOLECULAR BIOENERGETICS	6	BIOS-08/A	LM in Biologia Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata
BIOINFORMATIC FOUNDATIONS	6	INFO-01/A	LM in Informatica
METODOLOGIE ANALITICHE PER LA DETERMINAZIONE DI PRINCIPI ATTIVI E PRODOTTI DELLA SALUTE - CHIMICA DEI NUTRACEUTICI E DEGLI ALIMENTI FUNZIONALI Modulo METODOLOGIE ANALITICHE PER LA DETERMINAZIONE DI PRINCIPI ATTIVI E PRODOTTI DELLA SALUTE	8	CHEM-07/A	LT Sc. Farmaceutiche App.
PRODOTTI COSMETICI	6	CHEM-08/A	LT Sc. Farmaceutiche App.
CHIMICA FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA 1	10	CHEM-07/A	LM Chimica E Tecnologie Farmaceutiche
DIRITTO INDUSTRIALE: CONCORRENZA E PROPRIETÀ INTELLETTUALE	7	GIUR-02/A	LM Giurisprudenza
FARMACOLOGIA	8	BIOS-11/A	LM in Biologia Sperimentale e Applicata
FISIOLOGIA	9	BIOS-06/A	LT Scienze Biologiche
MICROBIOLOGIA MOLECOLARE APPLICATA	8	BIOS-15/A	LM in Biologia Sperimentale e Applicata

Si ricorda che è possibile inserire, come materie a scelta, i corsi in opzione non scelti come corso principale e qualsiasi insegnamento degli altri curricula.

Elenco degli insegnamenti a scelta suggeriti per il Curriculum INDUSTRIA, AMBIENTE E BENI CULTURALI

Insegnamento	CFU	SSD (D.M. 639/2024)	CdS
ECONOMIA AZIENDALE (A-E, F-O, P-Z)	6	ECON-06/A	LT Economia Aziendale
ECONOMIA INDUSTRIALE	9	ECON-04/A	LM Direzione Aziendale
BUSINESS MODEL INNOVATION	6	ECON-07/A	LM Direzione Aziendale
GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE NATURALI	6	ECON-10/A	LM Direzione Aziendale
FONDAMENTI DI INFORMATICA (A-E;F-O; P-Z)	9	IINF-05/A	LT Ingegneria Industriale (elettrica, gestionale,meccanica)
CONTROL OF CHEMICAL PROCESSES	9	IINF-04/A	LM Chemical Engineering for Industrial Sustainability
DIRITTO DEL LAVORO E DEL MANAGEMENT PRIVATO E PUBBLICO	7	GIUR-04/A	LM Direzione Aziendale
IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE	6	CEAR-01/B	LM Ingegneria civile delle acque e dei trasporti
PRODUZIONE INDUSTRIALE DEI MEDICINALI	6	CHEM-08/A	LM Ciclo unico CTF

Si ricorda che è possibile inserire, come materie a scelta, i corsi in opzione non scelti come corso principale e qualsiasi insegnamento degli altri curricula.