

# Propedeuticità per sostenere gli esami; requisiti necessari per l'accesso al II, III e IV per il corso di CTF coorte a.a. 2023/2024

## II ANNO

### CHIMICA ORGANICA

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica generale e inorganica.

### PATOLOGIA

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Biologia cellulare e microbiologia.

### BIOCHIMICA

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica Organica

### FARMACOGNOSIA e FITOTERAPIA

### METODOLOGIE DELL'ANALISI FARMACEUTICA I

Per accedere al corso (parte teorica e pratica) è necessario aver superato entro il 30 settembre l'esame del corso di Chimica generale ed inorganica.

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica generale ed inorganica.

### BIOCHIMICA APPLICATA

### CHIMICA degli ALIMENTI

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica organica.

## III ANNO

Per iscriversi al III anno lo studente deve aver superato TUTTI gli esami del I anno.

### CHIMICA FARMACEUTICA I

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica Organica

### METODOLOGIE DELL'ANALISI FARMACEUTICA II

Per accedere al corso (parte teorica e pratica) è necessario aver frequentato il corso di Metodologie dell'Analisi Farmaceutica 1 (parte teorica e pratica).

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Metodologie dell'Analisi Farmaceutica I.

### METODI FISICI in CHIMICA ORGANICA

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica organica.

### TECNOLOGIA FARMACEUTICA

### FARMACOLOGIA GENERALE e FARMACOLOGIA MOLECOLARE

### TOSSICOLOGIA e FARMACOMETRIA

## BIOLOGIA MOLECOLARE + TECNICHE BIOLOGICHE APPLICATE CON LABORATORIO

### IV ANNO

Per iscriversi al IV anno lo studente deve aver superato TUTTI gli esami del I anno e gli esami di Chimica organica, Biochimica, Patologia e l' idoneità per la Lingua Inglese.

### CHIMICA FARMACEUTICA 2

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Chimica farmaceutica 1

### FARMACOLOGIA SPERIMENTALE e FARMACOTERAPIA

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Farmacologia generale e Farmacologia molecolare.

### NORMATIVA FARMACEUTICA E PREPARAZIONI GALENICHE

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Tecnologia Farmaceutica.

### RILASCIO e DIREZIONAMENTO SOSTANZE BIOATTIVE

### OPZIONALI

#### A) PROGETTAZIONE E SINTESI PRATICA DI FARMACI: DAL DRUG DISCOVERY ALLA CHIMICA DI PROCESSO

Per sostenere l'esame occorre aver superato l'esame di Metodi fisici in chimica organica.

#### B) DRUG DISCOVERY AND DEVELOPMENT

#### C) QUALITA' E SICUREZZA IN CAMPO BIOTECNOLOGICO-ALIMENTARE E FARMACEUTICO.

Per sostenere l'esame occorre aver superato gli esami di Biochimica applicata e di Chimica degli alimenti.

#### D) PRODOTTI DELLA SALUTE E DEL BENESSERE (PRODOTTI COSMETICI, DISPOSITIVI MEDICI, DISPOSITIVI PROTESICI E INTEGRATORI ALIMENTARI)

Per sostenere l'esame occorre aver superato gli esami di Biochimica applicata e di Chimica degli alimenti.

#### E) REGOLAZIONE, ACCESSO E GESTIONE DEL MERCATO FARMACEUTICO.

### TIROCINIO PROFESSIONALE

Per l'accesso al Tirocinio professionale occorre aver acquisito 160 CFU, essere iscritti almeno al 4° anno o al 5° anno, aver superato 1 esame caratterizzante del SSD CHIM/08, 1 esame caratterizzante del SSD BIO/14 e aver frequentato 1 insegnamento del SSD CHIM/09

### TESI (PROVA FINALE)

Per l'accesso alla Tesi sperimentale occorre aver acquisito 170 CFU, eccetto per chi segue il Percorso di Eccellenza che prevede altre indicazioni.

