

ELENCO DEI LABORATORI DIDATTICI DEL CORSO DI STUDIO IN FARMACIA

Nome del laboratorio didattico: **Chimica Farmaceutica Generale con Laboratorio**

- **Anno di corso in cui è attivato il laboratorio:** 2° anno
- **Capienza / Tipologia di esperienza:** attività a posto singolo in locali predisposti per l'accoglienza di 40 studenti per ogni turno.
- **Principali attrezzature in uso di maggiore rilievo:** bilance analitiche e cappe aspiranti chimiche.
- **Ubicazione e altre informazioni:** il laboratorio è situato nei Vecchi Istituti Biologici (VIB), via Fossato di Mortara n°64, al quarto piano.
- **Docenti di riferimento:** Dr. Riccardo Rondanin; Dr. Romeo Romagnoli.

Nome del laboratorio: **Analisi Quantitativa del Farmaco**

- **Anno di corso in cui è attivato il laboratorio:** 3° anno.
- **Capienza / Tipologia di esperienza:** attività a posto singolo in locali predisposti per l'accoglienza di 50 studenti per ogni turno.
- **Principali attrezzature in uso di maggiore rilievo:** n. 10 pHmetri, n. 3 Spettrofotometri, n. 1 HPLC
- **Ubicazione e altre informazioni:** Dipartimento di Scienze Farmaceutiche Via Fossato di Mortara 17/19, piano rialzato.
- **Docenti di riferimento:** Dr.ssa Barbara Cacciari

Nome del laboratorio didattico: **Analisi qualitativa dei medicinali**

- **Anno di corso in cui è attivato il laboratorio:** 4° anno
- **Capienza / Tipologia di esperienza:** attività a posto singolo in locali predisposti per l'accoglienza di 40 studenti per ogni turno.
- **Principali attrezzature in uso di maggiore rilievo:** ir, uv, polarimetro, apparecchi per punto di fusione, centrifughe, cappe.
- **Ubicazione e altre informazioni:** il laboratorio è composto di due locali; nella sala principale un bancone è di uso generale; negli altri spazi sono disponibili 96 armadietti, che consentono una rotazione di turni. Il laboratorio è situato in Via Machiavelli, n°35.
- **Docente di riferimento:** Prof.ssa Chiara Beatrice Vicentini

Nome del laboratorio didattico: **Laboratorio di galenica**

- **Anno di corso in cui è attivato il laboratorio:** 4° anno
- **Capienza / Tipologia di esperienza:** attività a posto singolo, in locali predisposti per l'accoglienza di 40 studenti per ogni turno.
- **Principali attrezzature in uso di maggiore rilievo:** opercolatrice, comprimitrice, dissolutore, disaggregatore, setacciatore, spettrofotometro, friabilometro, mescolatore a v, viscosimetro, spray drier, omogeneizzatore, centrifuga.
- **Ubicazione e altre informazioni:** il laboratorio si compone di due locali situati al 1° piano dei Vecchi Istituti Biologici e 4° piano della *Sezione del farmaco e prodotti della salute* (Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie). Le strutture si trovano in via Fossato di Mortara 17/19.
- **Docente di riferimento:** Prof.ssa Rita Cortesi

NOTA

L'organizzazione didattica e logistica dei laboratori spesso è articolata per turni, innanzitutto in ragione delle normative sulla sicurezza che impongono un numero massimo di studente per attività in rapporto alla capienza del laboratorio. Oltre alle ragioni di natura normativa suddette, tale organizzazione risulta anche funzionale alla ottimizzazione dell'esperienza pratica dello studente e dell'efficacia didattica da parte del personale docente.

SPAZI INFORMATICI A DISPOSIZIONE DEGLI STUDENTI DI FARMACIA

Il CdS in Farmacia non adotta, di norma, aule informatiche nel corso delle sue attività didattiche ordinarie. Tuttavia si ritiene opportuno segnalare gli spazi dotati di postazioni pc e connessione internet a disposizione degli studenti. Anche gli iscritti al CdS in Farmacia – come tutti gli studenti dell'Ateneo - possono usufruire della sala multimediale ubicata al piano terra della Biblioteca Chimico biologica Santa Maria delle Grazie (Via Fossato di Mortara 15/19) e, su prenotazione, dell'Aula F5 (cosiddetta “aula informatica”, ubicata al piano terra nel Chiostro S.Maria delle Grazie del Dipartimento di Scienze chimiche e farmaceutiche in Via Fossato di Mortara 17/19).

Infine, tutta l'area di interesse didattico per gli studenti di Farmacia (ovvero l'area del polo chimico biomedico e del Dipartimento di Matematica) garantisce access point grazie al servizio Wi-Fi, per l'accesso wireless a Internet attraverso le credenziali fornite da Unife al momento dell'iscrizione.