

Seminari approvati dal Consiglio di Corso di Laurea aa 2023/2024

- **Fitoterapia Clinica e Fitovigilanza:** Coordinatore prof. Alfredo Vannacci (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi.
- **Salute, è tempo di Agrumi:** Coordinatore prof. Alfredo Vannacci (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. 27 gennaio 2024.
- **Giornata Nazionale della Farmacovigilanza:** Coordinatore prof. Alfredo Vannacci in collaborazione con il prof. Guido Mannaioni e i dott. Niccolò Lombardi e Giada Crescioli (1 CFU). Aperto a studenti del V anno.
- **Microbiota umano: impatto in fisiologia e patologia** - Coordinatrice prof.ssa Elisabetta Teodori (3 CFU). Ciclo di lezioni tenuto dal prof. Amedeo Amedei. Aperto a studenti dal III anno in poi.
- **Molecular Modeling in chimica farmaceutica:** Coordinatrice prof.ssa Paola Gratteri, in collaborazione con i dott. Alessio Nocentini e Alessandro Bonardi, (3 CFU). Aperto a studenti del V anno e fuori corso. Giugno-settembre 2024.
- **Progettazione e sintesi dei farmaci:** Coordinatrice prof.ssa Daniela Catarzi in collaborazione con le prof.sse Maria Paola Giovannoni, Gabriella Guerrini, Flavia Varano e Dina Manetti (3 CFU). 12 ore di lezione (1.5 CFU) e 1 settimana di stage in laboratorio (1.5 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. Maggio-giugno.
- **Analisi strutturale mediante diffrazione di raggi X:** Coordinatore prof. Lorenzo Sorace (3 CFU). 12 ore di lezione e 18 ore di laboratorio/esercitazioni. Aperto a studenti dal IV anno in poi. Giugno.
- **Farmacoterapia I in inglese:** Coordinatrice prof. Beatrice Passani. Agli studenti che frequentano il corso e superano l'esame viene accreditato 1 CFU come attività a scelta, oltre ai 6 CFU dell'insegnamento.
- **Attività di formazione al lavoro** - Coordinatore prof.ssa Cristina Luceri.
Aperto a studenti dal III anno in poi. Sono riconosciuti fino a 3 CFU per la partecipazione a scelta fra le cinque indicate (1 CFU ciascuno). Per il riconoscimento dei crediti, **gli studenti devono inviare l'attestato di partecipazione alla prof.ssa Cristina Luceri** (cristina.luceri@unifi.it), indicando nella mail, il numero di matricola e il corso di laurea di appartenenza.
 - Modulo 1 – Redazione efficace del Curriculum Vitae
 - Modulo 2 – Redazione efficace della Lettera di presentazione
 - Modulo 3 – Preparazione efficace al colloquio di selezione
 - Modulo 4 - I social per il lavoro
 - Skills Map
- **Comunicazione efficace (1 CFU):** Coordinatrice prof.ssa Cristina Luceri. Aperto a studenti dal III anno in poi. Per il riconoscimento del credito, **gli studenti devono inviare l'attestato di partecipazione alla prof.ssa Cristina Luceri** (cristina.luceri@unifi.it), indicando nella mail, il numero di matricola e il corso di laurea di appartenenza.
- **Animali da laboratorio e sperimentazione animale:** Coordinatrice prof.ssa Carla Ghelardini. Il corso, che permetterà l'acquisizione di 2 CFU, sarà tenuto dai seguenti docenti: Dott.ssa Alessia Melani (Responsabile del benessere animale del Ce.S.A.L.) Dott.ssa Chiara Bisori (medico

Veterinario Designato del Ce.S.A.L.) Dott.ssa Laura Micheli (esperta in modelli sperimentali) Dott.ssa Elena Lucarini (esperta in metodi alternativi alla sperimentazione animale) Dott. Tiziano Lottini (esperto in tecniche di Imaging)"

- **Costruzione di una tesi di laurea:** Coordinatrice prof.ssa Nadia Mulinacci in collaborazione con le prof.sse Lisa Giovannelli, Vittoria Colotta, Maria Camilla Bergonzi (1 CFU). Il corso sarà diviso in una parte teorica e una pratica da svolgersi in aule di informatica. Aperto a studenti dal IV anno in poi. Giugno-settembre 2024, secondo la disponibilità delle aule di informatica.
- **Botanica farmaceutica: i principali funghi, alghe e piante terrestri utilizzati in terapia e nutraceutica:** Coordinatrice prof.ssa Carla Ghelardini in collaborazione con il prof. Alessio Papini (1 CFU). Aperto a studenti dal III anno in poi.
- **Dolore cronico: dai meccanismi fisiopatologici alle nuove prospettive terapeutiche:** Coordinatore prof. Lorenzo Di Cesare Mannelli in collaborazione con le dott.sse Laura Micheli e Elena Lucarini (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. Giugno/luglio.
- **Il dolore neuropatico: aspetti morfofunzionali, farmacologici e clinici:** Coordinatrice prof.ssa Carla Ghelardini, in collaborazione con prof.ssa Alessandra Pacini, prof. Lorenzo Di Cesare Mannelli e dott. Andrea Messeri (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. Maggio-giugno.
- **Opto & Chemogenetica: illuminando il percorso dal laboratorio alla clinica:** Coordinatore dott. Gustavo Provensi, in collaborazione con dott.ssa Alessia Costa (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. Giugno 2024.
- **L'occhio e la visione: dal laboratorio alla clinica:** Coordinatore dott. Gustavo Provensi, in collaborazione con le dott.sse Laura Lucarini e Silvia Sgambellone e la prof.ssa Emanuela Masini (1 CFU). Giugno 2024. Aperto a studenti dal IV anno in poi. Giugno 2024.
- **Incontro con le aziende del settore farmaceutico/sanitari:** Cagents, Lafarmacia e Talea group. Coordinatrice prof.ssa Cristina Luceri (1 CFU). 19 gennaio 2024.
- **La ricerca clinica: metodologie, regolamenti e figure coinvolte:** Coordinatrice prof.ssa Cristina Luceri, in collaborazione con la dott.ssa Elisabetta Bigagli (1 CFU). Il corso prevede anche un'esercitazione di Causality Assessment e di valutazione della sicurezza durante una sperimentazione clinica con il farmaco. Aperto a studenti dal IV anno in poi. 6 febbraio 2024.
- **La farmacologia pediatrica: come crescita e sviluppo influenzano efficacia e sicurezza dei farmaci:** Coordinatrice prof.ssa Cristina Luceri, in collaborazione con la dott.ssa Elisabetta Bigagli (1 CFU). Aperto a studenti dal IV anno in poi. Maggio-settembre 2024.
- **Virus Vaccini e Reazioni Allergiche:** Coordinatrice prof.ssa Laura Papucci, in collaborazione con la prof.ssa Francesca Bianchini, e le dott.sse Silvia Peppicelli e Elena Andreucci (1 CFU). Aperto a studenti dal III anno in poi. Giugno-settembre.