

Attività Seminariali "ADE" aa 2024-2025

Questi corsi permettono di avere riconosciuti i CFU indicati come crediti a scelta, senza richiedere preventiva autorizzazione al CdS.

Per orari, periodi ed altre informazioni rivolgersi ai singoli coordinatori.

1) Coordinatore: L. Sorace

Docenti: L. Sorace, M. Ferraroni, R. Sessoli.

Titolo: *"Analisi strutturale mediante diffrazione di raggi X"* (3 CFU)

2) Coordinatrice: Paola Gratteri

Docenti: Paola Gratteri, Alessio Nocentini, Alessandro Bonardi

Titolo: *"Molecular Modeling in chimica farmaceutica"* (3 CFU)

Per informazioni gli interessati possono rivolgersi al Dr. Bonardi (alessandro.bonardi@unifi.it)

3) Coordinatore: Stefano Menichetti

Titolo: *"Teoria delle Disconnessioni: Uno strumento necessario alla sintesi di nuovi farmaci"* (3 CFU)

4) Coordinatrice: Cristina Nativi

Titolo: *"Simmetria e stereochimica delle molecole organiche: un approccio combinato per lo sviluppo di nuove molecole bioattive e alla spettroscopia NMR"* (3CFU)

5) Coordinatrice: Daniela Catarzi

Docenti: Daniela Catarzi, Maria Paola Giovannoni, Gabriella Guerrini, Dina Manetti, Flavia Varano

Titolo: *"Progettazione e sintesi dei farmaci"* (3 CFU)

6) Coordinatrice: Giulietta Smulevich

Docenti: Federico Sebastiani, Maurizio Becucci, Giulietta Smulevich

Titolo: *"Spettroscopia di farmaci e proteine"* (3 CFU)

7) Coordinatrice: Francesca Maestrelli

Docenti: Marzia Cirri, Francesca Maestrelli e Natascia Mennini

Titolo: *"Formulazioni e medicazioni avanzate"* (3 CFU)

8) Coordinatrice: Carla Ghelardini

Docenti: Alessia Melani, Chiara Bisori, Laura Micheli, Elena Lucarini, Tiziano Lottini

Titolo: *"Animali da laboratorio e sperimentazione animale"* (2 CFU)

9) Coordinatrice: Carla Ghelardini

Docente: Laura Micheli

Titolo: *"Strategie innovative per il trattamento del dolore: evidenze precliniche"* (1 CFU)

10) Coordinatrice: Silvia Selleri

Docenti: Silvia Selleri, Andrea Angeli

Titolo: *"Il Fluoro nella chimica farmaceutica: la rivincita del più piccolo degli alogeni, approccio sintetico alla sua introduzione e applicazione nella Life Science"* (2 CFU)

11) Coordinatrice: Serena Orlandini

Titolo: *“Disegno Sperimentale e Quality by Design nello sviluppo di procedure analitiche in campo farmaceutico”* (1 CFU)