

Area Medicina e Farmacia

LAUREE TRIENNALI

- Dietistica
- Fisioterapia
- Igiene dentale
- Infermieristica
- Logopedia
- Ostetricia
- Podologia
- Scienze dei Prodotti Erboristici e della Salute
- Scienze e Tecniche di Psicologia Clinica e della Salute
- Scienze motorie
- Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica
- Tecniche Audioprotesiche
- Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro
- Tecniche di Laboratorio Biomedico
- Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia
- Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva

LAUREE MAGISTRALI A CICLO UNICO

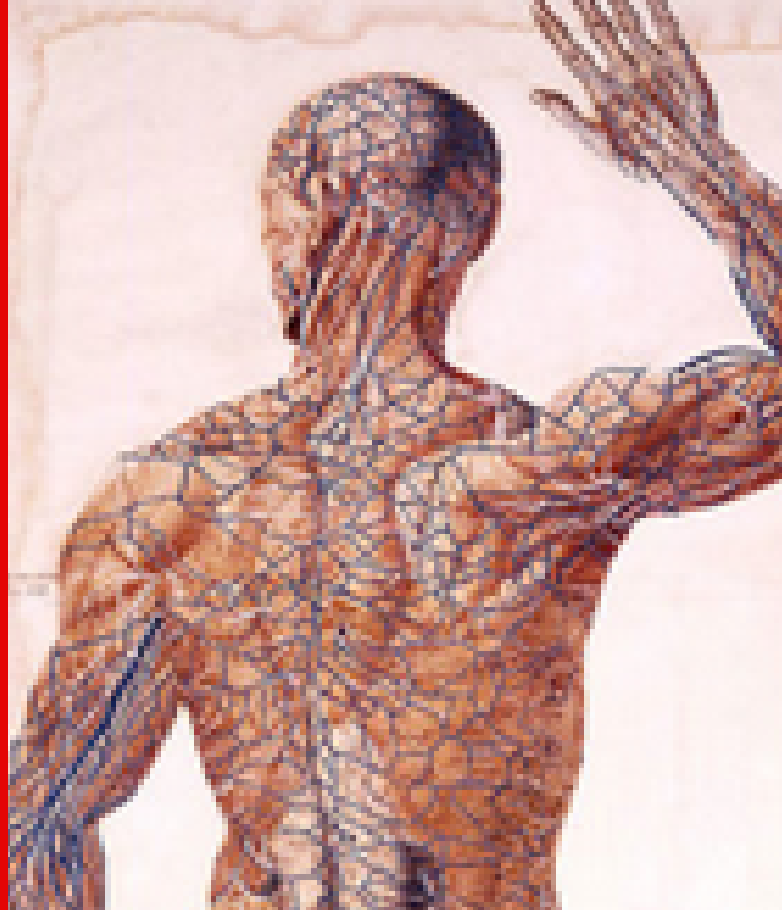
- Chimica e Tecnologie Farmaceutiche
- Farmacia
- Medicina e Chirurgia
- Odontoiatria e Protesi Dentaria

LAUREE MAGISTRALI

- Psicologia Clinica e della Salute
- Scienze della Nutrizione Umana
- Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
- Scienze Infermieristiche e Ostetriche
- Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie



Scuola di Medicina



ELENCO DELL'OFFERTA DEI MODULI C

1) Esempi applicativi della professione medica - 2 h

- Il ruolo del Medico Igienista nella Sanità Pubblica. Specializzandi della Scuola di Igiene e Medicina Preventiva
- Centro di formazione e simulazione neonatale (NINA) Presentazione e simulazione con manichino da parte di Specializzandi della Scuola di Specializzazione in Pediatria e/o di esperti AOUP
- Il Centro di simulazione ENDOCAS Presentazione da parte di Specializzandi della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia e della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare
- La Digital Pathology: Presentazione da parte di Specializzandi della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica e/o esperti del settore. Presentazione di video su Digital Pathology

Max 240 partecipanti

2) Esempi applicativi delle professioni sanitarie - 2h

- Il tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro: la figura professionale spiegata da un ex-studente
- La Fisioterapia e il centro "Sport&Anatomy": la riabilitazione nelle aree della motricità
- La "Logopedia" e le "Tecniche audioprotesiche": presentazione delle attività formative e di simulazione
- L'infermiere e le cure infermieristiche: presentazione del percorso formativo e delle attività di simulazione attraverso video e utilizzo del manichino

Max 240 partecipanti

3) Esempi applicativi delle professioni sanitarie, psicologiche e motorie - 2 h

- Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva: prevenzione, terapia e riabilitazione delle malattie neuropsichiatriche infantili nelle aree della neuro-psicomotricità, della neuropsicologia e della psicologia dello sviluppo
- Scienze Dietistiche e le prospettive occupazionali nel pubblico e nel privato
- Le Scienze Motorie attraverso il racconto di ex-studenti e/o esperti del settore
- La psicologia a Pisa: studiare Scienze e tecniche di psicologia clinica e della salute attraverso la testimonianza e l'esperienza di ex-studenti o esperti del settore

Max 240 partecipanti





Dipartimento di Farmacia



ELENCO DELL'OFFERTA DEI MODULI C

1) **Cosa farò da grande?** - 2 h

Attività seminariale tenuta da esperti del mondo del lavoro, anche laureati presso il Dipartimento di Farmacia di Pisa, che illustreranno le possibilità di sbocco lavorativo dopo il conseguimento della laurea.

Max 50 partecipanti.

2) **Metodi per la valutazione dell'effetto antitumorale in vitro di una molecola di nuova sintesi** - 4 h

L'attività prevede l'utilizzo di colture cellulari in vitro di origine tumorale. Gli studenti saranno coinvolti nella valutazione della vitalità cellulare a seguito del trattamento con farmaci chemioterapici. Questa tipologia di test si inserisce nelle procedure precliniche che portano alla caratterizzazione dell'attività tossica di farmaci, dando la possibilità di comprendere come viene sviluppato un farmaco.

Max 20 partecipanti.

3) **L'acetilazione dell'acido salicilico: sintesi dell'ASPIRINA** - 4 h

L'attività prevede una breve introduzione sull'argomento e quindi verrà effettuata dai docenti la reazione di acetilazione con la successiva purificazione. Gli studenti parteciperanno attivamente al controllo dell'andamento della reazione tramite cromatografia su strato sottile.

Max 20 partecipanti.

