



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Direzione
**OFFERTA FORMATIVA, SERVIZI
E SEGRETERIE STUDENTI**

SCHEDA PROPOSTA CORSO

A.A. 2023/24

Denominazione: La microbiologia tra vecchie e nuove conoscenze, metodi di diagnosi e ricerca (prima edizione)

Proponente: Diani Erica

Ruolo: Docente di ruolo (personale ateneo)

Referente

Tipologia corso: Standard edizione D.M.934

Dipartimento: Diagnostica e Sanità Pubblica

SSD del corso: N/D (NON DEFINITO)

Area:

Macro Area:

Ambito: Sanitario

Centro Servizi:

Visibile Iscriv. Stud. Singoli

N° Max Iscritti: 25

Monte ore: 15 (monte ore in Ateneo: 15; monte ore a scuola: 0)

CFU: 0

BANDO per Affidamento incarico (docenti a contratto)

Frequenza

Ore di frequenza: 11

Classi ammesse: III° IV° V°

D.M.934:

Inizio Corso: 11/06/2024 00:00:00

Fine Corso: 14/06/2024 00:00:00

Tipologia di formazione erogata

Modalità: Presenza

Forma: Extra-Curricolare

Finalità

a.

%: 15

b.

%: 30

c.

%: 20

d.

%: 20

e.

%: 15

Contenuti:

Il corso si propone di fornire uno sguardo generale sul mondo dei microrganismi patogeni (protozoi, batteri e virus) e, per alcuni di essi, definire: caratteristiche, cicli vitali e le patologie connesse all'infezione. Il corso verterà principalmente sulla definizione dei metodi di diagnosi e di ricerca adottati per comprenderne i meccanismi patologici. Durante i tre giorni di corso gli studenti eseguiranno la colorazione di Gram e il clonaggio di una proteina virale.

Obiettivi formativi:

Gli obiettivi del corso proposto sono:

- rafforzare le conoscenze in ambito microbiologico degli studenti;
 - imparare a riconoscere e classificare diversi tipi di microrganismi patogeni e non;
 - applicare in campo le conoscenze acquisite a scuola;
 - riconoscere l'importanza della diagnosi di laboratorio in ambito clinico;
 - aiutare nell'orientamento per la scelta universitaria.
-

Prerequisiti:

Conoscenze di biologia di base

Modalità esame:

Note amministrative:
