



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

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

SCHEDA PROPOSTA CORSO

A.A. 2023/24

Denominazione: LA SFIDA DEI MICRORGANISMI RESISTENTI AGLI ANTIBIOTICI: VECCHIE E NUOVE STRATEGIE PER DIFENDERCI

Proponente: Mazzariol Annarita

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: 20

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: 17/06/2024 00:00:00

Fine Corso: 20/06/2024 00:00:00

Tipologia di formazione erogata

Modalità: Presenza

Forma: Extra-Curricolare

Finalità

a.

%: 15

b.

%: 40

c.
%: 15

d.
%: 10

e.
%: 20

Contenuti:

Si forniranno agli studenti le basi su uno dei più gravi problemi di salute pubblica: antibiotico resistenza, che di fatto annulla i progressi fatti dalla medicina. Verranno affrontate alcune delle nuove strategie per combattere questo fenomeno, in particolare quello dell'uso dei fagi, ovvero virus in grado di uccidere i batteri anche resistenti. Gli studenti eseguiranno in laboratorio semplici test per valutare la resistenza agli antibiotici e per valutare l'efficacia dei fagi.

Obiettivi formativi:

Gli obiettivi del corso proposto sono:

1. rafforzare le conoscenze in ambito microbiologico
 2. Conoscere i sistemi per determinare la farmaco resistenza e i nuovi indirizzi della ricerca per risolvere il problema
 - 3 applicare in campo le conoscenze acquisite a scuola
 - 4 riconoscere l'importanza delle farmaco-resistenze come problema di sanità pubblica
 - 5 Guidare la scelta nell'orientamento dei corsi universitari
-

Prerequisiti:

Conoscenze di biologia di base

Modalità esame:

Note amministrative:
