



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

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

SCHEDA PROPOSTA CORSO

A.A. 2023/24

Denominazione: Lo studio della vita secondo una visione evoluzionistica

Proponente: Baldissera Francesca

Ruolo: Amministratore backoffice

Referente

Tipologia corso: Standard edizione D.M.934

Dipartimento: Neuroscienze, Biomedicina e Movimento

SSD del corso: N/D (NON DEFINITO)

Area: Medicina e chirurgia

Macro Area: Scienze della vita e della salute

Ambito: Scientifico

Centro Servizi:

Visibile Iscriv. Stud. Singoli

N° Max Iscritti:

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: 17/01/2024 00:00:00

Fine Corso: 06/03/2024 00:00:00

Tipologia di formazione erogata

Modalità: Presenza

Forma: Extra-Curricolare

Finalità

a.

#: 40

b.

#: 40

c.

?: 20

d.

?:

e.

?:

Altri docenti coinvolti:

Referente	Cognome	Nome	Ruolo
<input checked="" type="checkbox"/>	Sangalli	Antonella	Docente di ruolo (personale ateneo)

Contenuti:

Teoria evolucionistica.Cenni di evoluzione umana e medicina evolucionistica
Virus e loro ruolo nella evoluzione
Cellula procariotica ed eucariotica.Origine endosimbiontica della cellula eucariote
Basi molecolari dell'informazione ereditaria.Fasi della replicazione del DNA ed enzimi coinvolti
Cromatina e cromosomi:condensazione del DNA,struttura dei cromosomi
Trascrizione genica.Punti di regolazione dell'espressione genica negli eucarioti
Codice genetico,traduzione,sintesi proteica
Mutazioni

Obiettivi formativi:

Fornire le conoscenze necessarie per la comprensione dei principi generali della biologia cellulare e molecolare alla luce, i n particolare, dei fenomeni evolutivi.

Prerequisiti:

Modalità esame:

Note amministrative:
