

Corsi di Orientamento Consapevole

A.A. 2021/2022

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA

ORIENTAMENTO CONSAPEVOLE A.A. 2021/2022

- Tematica generale del Corso:

INTRODUZIONE ALLO STUDIO DELLE SCIENZE BIOLOGICHE E DELLA NATURA

- LINK del Corso:

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a8d5c52d306dd40c1b5582bdb3e4f8a41%40thread.tacy2/conversations?groupId=ebe8ae5b-0cda-4fad-83e2-51ed5efdf93e&tenantId=c6328dc3-afdf-40ce-846d-326eead86d49>

- Esonero dalle prove d'ingresso per i corsi di studio non a numero programmato, per gli studenti che avranno frequentato almeno il 70% dei seminari tematici e/o delle esperienze di laboratorio previsti ed avranno superato le relative prove finali:

Si No

- Ottenimento di CFU utilizzabili, fra le attività a scelta libera, dagli studenti che avranno frequentato almeno il 70% dei seminari tematici e/o delle esperienze di laboratorio previsti ed avranno superato le relative prove finali:

Si No

- Numero dei CFU eventualmente attribuibili: **2**

- Eventuale attribuzione di punteggio nei corsi a numero programmato a livello locale:

Si No

- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico dei referenti ai quale le scuole potranno rivolgersi per informazioni:

Docente Mastrodonato Maria

e-mail maria.mastrodonato@uniba.it

Tel. 0805443349

Personale amministrativo Giorgio Ernesto Macchia

e-mail giorgioernesto.macchia@uniba.it

Tel. 0805443338

PROGRAMMA DELLE LEZIONI

Data: 18/02/22

Argomento: Perché siamo quello che siamo: genetica ed evoluzione

Docente: Mariano Rocchi

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

2) Data: 25/02/22

Argomento: Analisi del DNA e sue applicazioni

Docente: Guglielmo Rainaldi

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

3) Data: 04/03/22

Argomento: Le scienze ecologiche nella gestione degli ecosistemi

Docente: Angelo Tursi

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

4) Data: 11/03/22

Argomento: I mitocondri: dalla produzione di energia nella cellula alle malattie neuromuscolari

Docente: Marina Roberti

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

5) Data: 25/03/22

Argomento: Conservazione della Natura: la Flora vascolare spontanea

Docente: Luigi Forte

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

6) Data: 01/04/22

Argomento: MicroBiologia e vita

Docente: Maria Scrascia

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

7) Data: 08/04/22

Argomento: Conservazione della natura: la fauna pugliese

Docente: Giuseppe Corriero

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

8) Data: 13/04/22

Argomento: Siamo quel che mangiamo: l'evoluzione del sistema digerente dei vertebrati

Docente: Giovanni Scillitani

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

9) Data: 22/04/22

Argomento: Fisiologia Cellulare e Neurofisiologia: aspetti molecolari

Docente: Giovanna Valenti, Lucantonio Debellis

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []

10) Data: 27/04/22

Argomento: La storia geologica della Puglia attraverso lo studio delle rocce e dei fossili

Docente: Luisa Sabato, Angela Girone

Sede: Piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio []