

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI ALIMENTI
Di.S.S.P.A.

ORIENTAMENTO CONSAPEVOLE

- Tematica generale del Corso 2 (Orientamento consapevole per il corso di Studi in Scienze e Tecnologie del Territorio e dell'Ambiente Agro-Forestale): **ALBERI, AMBIENTE E CAMBIAMENTO CLIMATICO**

- Modalità di erogazione (barrare la modalità scelta, indicando per la modalità mista eventualmente entrambe le opzioni)

Esclusivamente in presenza

Mista (alcune lezioni in presenza e alcune on line)

Modalità ibrida (studenti presenti in aula e studenti collegati online)

Esclusivamente on line

- LINK del Corso di studio: <https://www.uniba.it/it/ricerca/dipartimenti/disspa/attivita-didattica/corsi-di-studio/corsi-di-studio-2022-2023/corso-di-laurea-in-scienze-e-tecnologie-del-territorio-e-dell-ambiente-agro-forestale-l-25>

- 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: **3 per il CdS in Scienze e Tecnologie del Territorio e dell'Ambiente Agro-Forestale (STAF)**

- 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 prof.ssa Maria Selvaggi, prof. Claudio Acciani
e-mail: maria.selvaggi@uniba.it, antonia.tamborrino@uniba.it
Tel.: 080.544.2818 – 080.544.3122

Personale tecnico-amministrativo Stefania Luisi, Michele Rubino
e-mail: orientamento.agraria@uniba.it

Pagina web del corso di Orientamento consapevole:

<https://www.uniba.it/it/ricerca/dipartimenti/disspa/attivita-didattica/orientamento/orientamento-consapevole>

PROGRAMMA DELLE LEZIONI

Le attività didattiche seminariali previste del peso complessivo di 20 ore così come analiticamente dettagliato, saranno completate a 30 ore con la realizzazione di un progetto individuale (project work) del peso di 10 ore che ciascuno studente dovrà elaborare in autonomia e che sarà oggetto di valutazione finale.

In occasione del primo incontro sarà brevemente presentato il corso.

- 1) Data: : 14/03/2023 ore 15.00– 17.00 (martedì)
Argomento: **Il cambiamento climatico e la tutela del territorio**
Docente: Francesco Gentile (AGR08)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 2) Data: 16/03/2023 ore 15.00– 17.00 (giovedì)
Argomento: **Il suolo in ambito agricolo ed ambientale**
Docente: Claudio Cocozza (AGR13)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 3) Data: 21/03/2023 ore 15.00– 17.00 (martedì)
Argomento: **Cambiamenti climatici: definizioni, cause e possibili mitigazioni.**
Docente: Giovanni Sanesi (AGR05)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 4) Data: 23/03/2023 ore 15.00– 17.00 (giovedì)
Argomento: **Risorse Forestali ed Incendi Boschivi in Puglia**
Docente: Mario Elia (AGR05)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 5) Data: 28/03/2023 ore 15.00– 17.00 (martedì)
Argomento: **Rapporti produzione-ambiente: l'economia circolare**
Docente: Rocco Roma (AGR01)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 6) Data: 30/03/2022 ore 15.00– 17.00 (giovedì)
Argomento: **L'uso di droni in agricoltura**
Docente: Francesco Vicino (AGR09)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]

- 7) Data: 04/04/2023 ore 15.00– 17.00 (martedì)
Argomento: **L'uso delle piante nell'ingegneria naturalistica**
Docente: Giovanni Francesco Ricci (AGR08)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 8) Data: 13/04/2023 ore 15.00– 17.00 (giovedì)
Argomento: **Il DNA delle piante**
Docente: Ilaria Marcotuli (AGR07)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 9) Data: 18/04/2023 ore 15.00– 17.00 (martedì)
Argomento: **I prodotti del sottobosco**
Docente: Giovanni Bruno (AGR12)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 10) Data: 20/04/2023 ore 15.00– 17.00 (giovedì)
Argomento: **Geomatica: l'informatica per il territorio**
Docente: Giuliano Vox (AGR10)
Sede: Agraria, via Amendola, 165/A Bari
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]

11) **Argomento: Presentazione progetto di lavoro individuale da parte degli studenti**

12) **ESAME FINALE**