



III edizione - Progetto di orientamento “Scelgo consapevolmente Agricoltura, Alimenti Ambiente e Territorio” un supporto alla scelta del percorso universitario

LINEE GUIDA

Principi generali:

Anche per questa edizione i Corsi di Orientamento Consapevole sono erogati in modalità on line sino al numero massimo di contatti della piattaforma Teams.

Le adesioni dovranno pervenire entro il **7 febbraio 2022** attraverso la registrazione con il modulo disponibile a questo link <https://orientamentoconsapevole.ict.uniba.it/>.

Le iscrizioni degli studenti effettuate dalle Scuole Superiori fuori Regione saranno registrate nella stessa modalità di quelle delle Scuole Superiori della Regione Puglia.

E' stata implementata la possibilità di iscrizione di studenti singoli appartenenti a Scuole Superiori che non aderiscono ai Corsi, e di Scuole Superiori fuori Regione. L'iscrizione di studenti singoli genera in automatico una e-mail indirizzata al Dipartimento presso il cui Corso è stata effettuata l'iscrizione.

Ogni studente potrà registrarsi per un solo corso di orientamento, le cui specifiche sono dettagliate in Allegato.

Sulla base del numero massimo di studenti per ciascun corso le candidature ricevute costituiranno un elenco ordinato secondo i seguenti criteri:

1. data di registrazione,
2. classe frequentata, con priorità per gli iscritti alla classe quinta.

L'elenco degli studenti ammessi a frequentare i corsi sarà pubblicato sulla pagina web dedicata e qui disponibile: <https://www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/disaat/didattica/or/orientamento-consapevole>

Ove il numero complessivo di iscritti sia superiore a quello dei posti programmati per ciascun corso ci si riserva la possibilità di ammettere in sovrannumero gli studenti stessi che saranno avvisati via email.

Gli studenti potranno effettuare un numero di assenze non superiore al 30% delle ore di attività didattica complessiva. Le attività didattiche seminariali previste consisteranno in 30 ore, di cui 20 ore di lezioni a distanza così come dettagliato nell'allegato, completate a 30 ore con la realizzazione di un Progetto Individuale (project work), corrispondente ad un massimo di 10 ore equivalenti, che ciascuno studente dovrà elaborare in autonomia e che sarà oggetto di valutazione prima della prova finale.

L'ammissione alla prova finale sarà consentita a tutti gli studenti che avranno seguito non meno di 6 giornate di lezione.

Gli studenti che avranno raggiunto un monte ore pari almeno al 70% di quello previsto e abbiano superato la prova finale potranno conseguire 3 Crediti Formativi Universitari (CFU) da riconoscere previa iscrizione al CDS di riferimento fra le attività a scelta dello studente.

Non saranno accettate richieste pervenute in modo difforme da quanto indicato.

A conclusione dei corsi sarà consegnato a tutti i corsisti un attestato di partecipazione che, ove risponderà ai criteri di validità espressi in “Principi generali”, recherà la dicitura “valido ai fini del riconoscimento dei Crediti Formativi Universitari”.

Attività a cura degli Istituti di Istruzione secondaria di Secondo Grado:

Nell'ambito delle attività per l'orientamento universitario degli studenti, secondo quanto previsto dal PTOF, le scuole:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,

L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA

- 1) divulgheranno l'informazione relativa al progetto "Scelgo consapevolmente Agricoltura, Alimenti Ambiente e Territorio" attivato dai Dipartimenti di Scienze Agroambientali e Territoriali (DiSAAT) e Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti (DISSPA)
- 2) approveranno entro il **15 febbraio 2022** l'elenco dei partecipanti al progetto che sarà trasmesso dalla scuola alla nostra segreteria e che dovrà essere inviato a: **posta certificata** disspa@pec.uniba.it o direttore.disaat@pec.uniba.it.

Ciascuna scuola dovrà inoltre indicare un docente Referente per il progetto che sarà il tramite con il Comitato di progetto e gestione del progetto e affiancherà i tutor universitari nell'accompagnare gli studenti nell'attuazione dell'attività così come definita nel progetto.



Allegato: Programma dei corsi erogati nell'ambito del progetto di orientamento "Scelgo consapevolmente Agricoltura, Alimenti Ambiente e Territorio" un supporto alla scelta del percorso universitario

Corso n. 1 **L'AGRICOLTURA: UNA RISORSA E UNA OPPORTUNITÀ PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE**
orientamento per il corso di studi in Scienze e Tecnologie Agrarie (L25)

Numero massimo di studenti ammessi al Corso: **75**

Impegno totale in ore: **30**

Referenti

Claudio Acciani, e-mail claudio.acciani@uniba.it; Tel. +39 080 544 2900

Maria Selvaggi, e-mail: maria.selvaggi@uniba.it; Tel. +39 080 544 2818 - 3207172227

Domenico Pellerano, e-mail: orientamento.agraria@uniba.it; Tel. +39 080 544 2955

In occasione del primo incontro sarà brevemente presentato il corso.

- 1) Data: 17/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Palme, banani e Agavi: piante diverse insetti simili".
Docente: Francesco Porcelli (AGR11)
- 2) Data: 24/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Le piante parlano. Le piante ascoltano. Ecco come!
Docente: Concetta Eliana Gattullo (AGR13)
- 3) Data: 01/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Dalla tradizione alle esigenze del consumatore moderno: alimenti e bevande di qualità
Docente: Erica Pontonio (AGR16)
- 4) Data: 03/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Xylella in Puglia: stato dell'arte e prospettive della ricerca
Docente: Prof. Franco Nigro (AGR12)
- 5) Data: 08/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: "Le proteine del futuro: nuovi alimenti dalle piante".
Docente: Cataldo Pulvento (AGR02)
- 6) Data: 10/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Agricoltura in evoluzione: dai droni ad Arduino
Docente: Francesco Santoro (AGR09)
- 7) Data: 15/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Equilibrio tra benessere animale, salute dell'uomo e cambiamento climatico
Docente: Marco Ragni (AGR19)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

*SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,
L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA*

8) Data: 17/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)

Argomento: Micrortaggi: un nuovo prodotto stellato

Docente: Dott. Beniamino Leoni (AGR04)

9) Data: 22/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)

Argomento: Sistemi di certificazione per un'agricoltura sostenibile

Docente: Luigi Roselli (AGR01)

10) Data: 24/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)

Argomento: Agrivoltaico: futuro o realtà?

Docente: Salvatore Camposeo (AGR02)

11) Argomento: Presentazione progetto di lavoro individuale da parte degli studenti entro il 28 marzo 2022.

12) ESAME FINALE



Corso n. 2 **ALBERI, AMBIENTE E CAMBIAMENTO CLIMATICO** orientamento per il corso di studi in Scienze e Tecnologie del Territorio e dell'Ambiente Agro-Forestale (L25):

Numero massimo di studenti ammessi al Corso: **75**

Impegno totale in ore: **30**

Referenti

- Antonia Tamborrino, e-mail antonia.tamborrino@uniba.it; Tel. +390805443122
- Maria Selvaggi, e-mail: maria.selvaggi@uniba.it; Tel. +39 080 544 2818 - 3207172227
- Domenico Pellerano, e-mail: orientamento.agraria@uniba.it; Tel. +39 080 544 2955

In occasione del primo incontro sarà brevemente presentato il corso.

- 1) Data: 17/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Il cambiamento climatico e la tutela del territorio
Docente: Francesco Gentile (AGR08)
- 2) Data: 24/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Il suolo in ambito agricolo ed ambientale
Docente: Claudio Cocozza (AGR13)
- 3) Data: 01/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Risorse Forestali ed Incendi Boschivi in Puglia
Docente: Mario Elia (AGR05)
- 4) Data: 03/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Cambiamenti climatici: definizioni, cause e possibili mitigazioni.
Docente: Giovanni Sanesi (AGR05)
- 5) Data: 08/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Rapporti produzione-ambiente: l'economia circolare
Docente: Rocco Roma (AGR01)
- 6) Data: 10/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: "Le città verdi del futuro"
Docente: Maria Letizia Gargano (BIO03)
- 7) Data: 15/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: L'uso delle piante nell'ingegneria naturalistica
Tipo di attività: Seminario tematico [x] - Esperienza di laboratorio [x]
- 8) Data: 17/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Il DNA delle piante
Docente: Ilaria Marcotuli (AGR07)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

*SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,
L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA*

9) Data: 22/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)

Argomento: I prodotti del sottobosco

Docente: Giovanni Bruno (AGR12)

10) Data: 24/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)

Argomento: Geomatica: l'informatica per il territorio

Docente: Giuliano Vox (AGR10)

11) Argomento: Presentazione progetto di lavoro individuale da parte degli studenti entro il 28 marzo 2022.

12) ESAME FINALE



Corso n.3 INNOVAZIONE PER UNA AGRICOLTURA SOSTENIBILE orientamento per il corso di studi in
Tecniche per l'agricoltura sostenibile (TAS):

Numero massimo di studenti ammessi al Corso: **75**

Impegno totale in ore: **30**

Referenti

- Agata Gadaleta, e-mail agata.gadaleta@uniba.it; Tel. +390805442995
- Maria Selvaggi, e-mail: maria.selvaggi@uniba.it; Tel. +39 080 544 2818 –3207172227
- Domenico Pellerano, e-mail: orientamento.agraria@uniba.it; Tel. +39 080 544 2955

In occasione del primo incontro sarà brevemente presentato il corso.

- 1) Data: 17/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Sistemi Geografici Informativi (GIS) come strumento informatico di studio del territorio
Docente: Giuliano Vox (AGR10)
- 2) Data: 24/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Il vivaismo orticolo sostenibile
Docente: Barbara De Lucia (AGR04)
- 3) Data: 01/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Nuove tendenze alimentari: il consumo di carni bianche e pesce
Docente: Simona Tarricone (AGR20)
- 4) Data: 03/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Sarmanti e vinacce: scarti preziosi per la coltivazione di funghi eduli e medicinali
Docente: Maria Letizia Gargano (BIO 03)
- 5) Data: 08/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Tecniche sostenibili per il mantenimento della qualità della frutta
Docente: Marino Palasciano (AGR03)
- 6) Data: 10/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Innovazioni genetiche per una agricoltura più sostenibile
Docente: Ilaria Marcotuli (AGR 07)
- 7) Data: 15/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: L'acqua e l'agricoltura
Docente: Fabio Milillo (AGR08)
- 8) Data: 17/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Alimentazione animale, qualità dei prodotti e salute umana
Docente: Maria Antonietta Colonna (AGR18)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

*SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,
L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA*

9) Data: 22/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)

Argomento: Economia dei servizi ecosistemici in agricoltura

Docente: Sarh Stempfle (AGR01)

10) Data: 24/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)

Argomento: L'innovazione per la sostenibilità dei sistemi colturali cerealicoli.

Docente: Giuseppe De Mastro (AGR02)

11) Argomento: Presentazione progetto di lavoro individuale da parte degli studenti entro il 28 marzo 2022.

12) ESAME FINALE



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

*SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,
L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA*

Corso n. 4 LE FACCE DELL'ALIMENTO orientamento consapevole per il corso di studi in Scienze e Tecnologie Alimentari L26):

Numero massimo di studenti ammessi al Corso: **75**

Impegno totale in ore: **30**

Referenti

Carmine Summo, e-mail carmine.summo@uniba.it ; Tel. +390805442272;

Stefania Pollastro, e-mail: stefania.pollastro@uniba.it; Tel. +39 0805442910 – 3391855984

Stefania Luisi, e-mail orientamento.agraria@uniba.it ; Tel. +390805443000

In occasione del primo incontro sarà brevemente presentato il corso.

- 1) Data: 17/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Formulazione di alimenti innovativi
Docente: Dott. Carmine Summo (AGR15)
- 2) Data: 24/02/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Gli alimenti funzionali
Docente: prof.ssa Maria Calasso (AGR16)
- 3) Data: 01/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: L'Industria 4.0 e le macchine alimentari
Docente: Dott.ssa Antonia Tamborrino (AGR09)
- 4) Data: 03/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: La qualità sensoriale degli alimenti e sua determinazione (AGR15)
Docente: Prof. Giuseppe Gambacorta (AGR15)
- 5) Data: 08/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: Gli OGM e le colture agrarie
Docente: Dott.ssa Valentina Fanelli (AGR07)
- 6) Data: 10/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Aspetti microbiologici degli alimenti: qualità e salubrità (AGR16)
Docente: Dott. Pasquale Filannino (AGR16)
- 7) Data: 15/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)
Argomento: I contaminanti di origine fungina e qualità dei prodotti
Docente: Prof. Antonio Ippolito (AGR12)
- 8) Data: 17/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)
Argomento: Il marketing dei prodotti alimentari



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTI DI
SCIENZE AGRO-AMBIENTALI E TERRITORIALI -
DISAAT
SCIENZE DEL SUOLO, DELLA PIANTA E DEGLI
ALIMENTI - DI.S.S.P.A.

*SPORTELLO INTERDIPARTIMENTALE PER L'ORIENTAMENTO,
L'ACCOGLIENZA E IL TUTORATO DI AGRARIA*

Docente: Dott. Domenico Carlucci (AGR01)

9) Data: 22/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Martedì)

Argomento: Analisi chimiche dei prodotti alimentari

Docente: Dott. Giacomo Squeo (AGR15)

10) Data: 24/03/2022 ore 15.00– 17.00 (Giovedì)

Argomento: Etichetta: tracciabilità e rintracciabilità dei prodotti alimentari

Docente: Prof.ssa Antonella Pasqualone (AGR15)

11) Argomento: Presentazione progetto di lavoro individuale da parte degli studenti entro il 28 marzo 2022.

12) ESAME FINALE