

RURALEARN

*Sostenibilità e Sviluppo rurale.
Ruolo dell'agricoltura biologica e dell'innovazione*

IL PERCORSO FORMATIVO

Modalità di fruizione

Il progetto formativo è stato progettato in modalità *e-learning asincrona*¹, tuttavia sono previsti dei luoghi di interazione *online* (forum di discussione e *chat* allievi - docente). L'erogazione del corso è prevista come "fruizione singola", cioè gli studenti seguono il corso singolarmente, al fine di tracciare i tempi di permanenza sulle singole unità didattiche e consentire la verifica degli apprendimenti (test finale). L'erogazione del corso in modalità "Gruppo classe", in altri termini la fruizione del corso in presenza del docente referente, è comunque possibile, ma non viene considerata nella quantificazione dei tempi di fruizione del corso.

Architettura del corso

Il percorso formativo è costituito da 3 moduli e 10 unità didattiche di studio. Indicativamente la fruizione di ciascuna unità didattica e/o degli approfondimenti prevede un impegno di circa 3 ore, pertanto l'impegno totale stimato è di circa 30 h, pari a 5 giornate di formazione.

Box informativo

Durata: Il corso è fruibile dagli studenti nel periodo 8 aprile – 15 giugno 2019.

Destinatari: Studenti universitari (II e III anno laurea triennale, I e II anno laurea magistrale)

Impegno stimato: 30 h (5 giornate di formazione)

Test di verifica: I risultati del test saranno pubblicati sul sito della Rete rurale (www.reterurale.it/rural4learning) il 19 giugno. Gli studenti potranno ripetere fino ad un massimo di 3 volte il test. Le domande sono in totale 104 e il test si intende superato con un punteggio pari o superiore all'80%. Si segnala che qualora il numero di studenti ammessi alla fase 2 "Esperienza sul campo" fosse superiore al numero di posti a disposizione per ciascuna Regione, l'ulteriore fase di selezione sarà curata dalle Regioni e/o dai docenti referenti.

¹ Gli allievi usufruiscono della lezione senza collegarsi in diretta con il docente che ha curato la lezione.

PROGRAMMA DEL CORSO

PRIMO MODULO

Presentazione iniziativa Rural4Università 2019

Unità didattica 1 - Motivare
Introduzione ai temi del secondo modulo
Intervista - Cos'è l'agricoltura biologica?
Intervista - Come coniugare la sfida tecnologica e agroecologica?
Introduzione ai temi del terzo modulo
Unità didattica 2 - Approfondire
Piano d'Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari
Sistema d'informazione nazionale sull'agricoltura biologica
Agricoltura di precisione: <ul style="list-style-type: none">• Cenni introduttivi• Stato e prospettive• Panoramica sulle principali innovazioni

SECONDO MODULO

Unità 1 - Agricoltura biologica nella politica di sviluppo rurale
Agricoltura biologica e sviluppo rurale (prima parte)
Agricoltura biologica e sviluppo rurale (seconda parte)
Unità 2 - Sostenibilità in agricoltura biologica
Sostenibilità in agricoltura biologica: un quadro d'insieme
Sostenibilità ambientale dell'agricoltura biologica
Sostenibilità economica dell'agricoltura biologica
Sostenibilità sociale dell'agricoltura biologica
Unità 3 - Organizzazione del sistema di controllo e certificazione delle produzioni biologiche
Certificazione dei prodotti biologici
Etichettatura dei prodotti biologici
Attività di controllo da parte del MIPAAFT e delle Regioni
Funzioni di vigilanza da parte del MIPAAFT e delle Regioni
Procedure per l'importazione, l'esportazione e il riconoscimento alla dogana dei prodotti biologici
Unità 4 - Agricoltura biologica e opportunità per fare impresa
Agricoltura biologica e opportunità di un settore in crescita
Vendita diretta e vendita online
<i>Green public procurement</i>
Filiera corta: fattori che influiscono sul canale di vendita
Biodistretti e sviluppo locale

TERZO MODULO

Unità 1 - Agricoltura biologica e innovazione nella politica di sviluppo rurale
Agricoltura biologica e innovazione nella politica di sviluppo rurale – prima parte
Agricoltura biologica e innovazione nella politica di sviluppo rurale – seconda parte
Unità 2 - Agricoltura biologica e innovazione nei Psr
Agricoltura biologica e innovazione nel Psr Calabria
Agricoltura biologica e innovazione nel Psr Campania
Agricoltura biologica e innovazione nel Psr Molise
Agricoltura biologica e innovazione nel Psr Puglia
Agricoltura biologica e innovazione nel Psr Piemonte
Unità 3 - Agricoltura biologica e innovazione: le buone pratiche dei Psr
Psr Calabria - "Fattoria della Piana"
Psr Campania - "Idea Natura"
Psr Molise - "Diba Bio Innovative Farm"
Psr Puglia - "Masseria La Lunghiera
Psr Piemonte - "Il Frutto permesso"
Unità 4 - Agricoltura biologica e innovazione tecnologica e aziendale
Importanza dell'innovazione tecnologica per gli operatori biologici
Mezzi non chimici nella difesa e gestione delle colture agrarie
Controllo delle malerbe in agricoltura biologica - Pirodiserbo
Agricoltura biologica e innovazione aziendale