

FAD Asincrona

On line dal 1º maggio al 31 luglio 2025

RAZIONALE SCIENTIFICO

Secondo le ultime previsioni, la popolazione mondiale raggiungerà gli 8,5 miliardi di abitanti entro il 2025, di cui l'83% vivrà nei paesi in via di sviluppo. In questo contesto globale di incertezza, c'è la necessità di aumentare la capacità delle risorse e delle tecniche disponibili per soddisfare la crescente domanda di cibo e altri prodotti primari. Pertanto, l'agricoltura, in particolare i metodi rispettosi dell'ambiente, rivestirà un ruolo strategico per il benessere dell'intera popolazione. Il settore primario dovrà accettare questa nuova sfida, aumentando la produttività delle terre già coltivate, ed evitando lo sfruttamento delle terre marginali che non sono adatte alla produzione intensiva a causa della loro scarsa fertilità o fragilità all'interno dell'ecosistema. Lo sviluppo sostenibile si ottiene soddisfacendo i bisogni del presente senza compromettere la capacità delle generazioni future di soddisfare i propri. Al fine di creare le condizioni adeguate allo sviluppo rurale e agricolo sostenibile, è necessario apportare cambiamenti radicali nelle politiche agricole, ambientali e macroeconomiche a livello nazionale e internazionale, sia nei paesi sviluppati che in quelli in via di sviluppo. Al giorno d'oggi, la sostenibilità è un tema di grande importanza globale dal punto di vista della ricerca e dell'impresa, in accordo con gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDG) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite.

La conoscenza e la consapevolezza dell'importanza della sostenibilità dei sistemi alimentari, nel rispetto dell'alimentazione e dell'agricoltura e acquacoltura ecosostenibili, sono fondamentali per costruire scenari virtuosi, che diano risposte concrete alle sfide che i vari attori, elementi e attività del sistema alimentare dovranno affrontare nei prossimi anni.

Il presente corso si propone di promuovere e migliorare le competenze, le conoscenze e le capacità dei discenti per consentire una corretta analisi dei sistemi agroalimentari sostenibili dal punto di vista ambientale, economico e sociale.

PROGRAMMA

- 1. Introduzione al corso (S. Dumontet)
- 2. L'energia per la vita (S. Dumontet)
- 3. Catene e reti trofiche (S. Dumontet)
- 4. Suolo, agricoltura ed ambiente parte I (S. Dumontet)
- 5. Suolo, agricoltura ed ambiente parte II: un po' di pensiero olistico (S. Dumontet)
- **6.** Il degrado del suolo (S. Dumontet)
- 7. La vita nel suolo parte I (S. Dumontet)
- 8. La vita nel suolo parte II (S. Dumontet)
- 9. Uso ed abuso del suolo (S. Dumontet)
- 10. Qualità del suolo (S. Dumontet)
- 11. Degradazione e resilienza del suolo (S. Dumontet)
- 12. Consumo umano della produzione primaria netta (S. Dumontet)

FACULTY

Prof. Stefano Dumontet

Biologo, già docente titolare di corsi di Microbiologia ambientale, Indicatori Biologici, Inquinamento e Protezione Ambientale

INFORMAZIONI GENERALI

Responsabili Scientifici

Prof. Stefano Dumontet: Biologo, già docente titolare di corsi di Microbiologia ambientale, Indicatori Biologici, Inquinamento e Protezione Ambientale

Segreteria Scientifica

Ordine dei Biologi della Lombardia

Dott.ssa Manuela Meloni: Biologo Nutrizionista, Responsabile Formazione ECM Ordine dei Biologi della Lombardia

Accreditamento ECM

ID Evento: 5452- 450056

Data: on line dal 1° maggio al 31 luglio 2025

Durata: 8 ore Crediti formativi: 8

Destinatari: Tutte le professioni sanitarie

Numero Partecipanti: 500

Obiettivo formativo nazionale

37. metodologie, tecniche e procedimenti di misura e indagini analitiche, diagnostiche e di screening, anche in ambito ambientale, del territorio e del patrimonio artistico e culturale. raccolta, processamento ed elaborazione dei dati e dell'informazione.

Modalità di partecipazione

L'iscrizione al corso va effettuata sulla piattaforma dell'Ordine dei Biologi della Lombardia: https://fad.ordinebiologilombardia.it/

La partecipazione prevede il pagamento dell'iscrizione tramite PagoPA:

- Gratuito per i biologi iscritti all'Ordine della Lombardia
- Euro 70 per i biologi iscritti ad altri Ordini Territoriali
- Euro 70 per tutte le altre professioni sanitarie

Questionario di apprendimento ECM e valutazione evento

Dopo la fruizione di tutti i moduli, il partecipante deve completare il corso compilando il questionario di apprendimento ECM e la valutazione sulla qualità (anonima). Il questionario di apprendimento sarà superato con il 75% di risposte corrette; saranno disponibili n. 5 tentativi previa nuova consultazione dei contenuti scientifici, in caso di tentativo fallito. Successivamente sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione e la certificazione dei crediti acquisiti (se raggiunti i requisiti previsti).

Informativa sulla privacy

L'informativa sul trattamento dei dati personali, ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679, è pubblicata sul sito web:www.ordinebiologilombardia.it si invita a consultare detto sito per ogni informazione al riguardo.

Partecipanti corsi ECM: si informa inoltre, che i dati trattati saranno, comunicati a soggetti terzi al fine di adempiere agli aspetti finalizzati all'assegnazione dei crediti ECM (si invita a prendere visione dell'informativa Agenas. consultabile al seguente link: https://ecm.agenas.it/privacy-policy.





Provider Nazionale Standard - ID 5452 Via Grazia Deledda 75/81 - 00137 Roma segreteria@letscome3.it ufficio +39 06.91502790 cell. +39 327.3522356