

vivi

lo sviluppo rurale nelle Marche

Connettere l'agricoltura del futuro: *Risorse europee per l'innovazione digitale e tecnologica*

Seminario Tipicità 2024

Centro Congressi Fermo Forum

Fermo, lunedì 11 marzo 2024 - h. 09.00


È TEMPO DI AGRICOLTURA



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2022

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



**REGIONE
MARCHE** 

vivi

lo sviluppo rurale nelle Marche

Iniziativa 2024 Innovamarche: Attività di coinvolgimento degli Istituti Tecnici Agrari delle Marche nel sistema d'innovazione regionale e Innovation Lab con i Gruppi Operativi

Cristina Frittelloni



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2022

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



REGIONE
MARCHE

Attività di coinvolgimento della Rete degli Istituti Tecnici Agrari (RIAM) nel sistema d'innovazione regionale e Innovation Lab con i Gruppi Operativi finanziati dalla misura 16.1 del PSR Marche 2014-2020”

Obiettivi dell’iniziativa:

- 1) Divulgare ulteriormente le innovazioni, trasferire i risultati raggiunti dai Gruppi Operativi agli studenti ed alle studentesse** (futuri imprenditori agricoli, consulenti agronomi, ricercatori, etc...), fornire informazioni sul sistema AKIS e sugli interventi dedicati all’innovazione
- 2) coinvolgere attivamente gli studenti e le studentesse nel sistema regionale di innovazione in agricoltura**, stimolare la loro capacità di analisi e di valutazione delle innovazioni dei GO, l’ideazione di ulteriori soluzioni innovative tramite il confronto e con imprenditori, ricercatori e rappresentanti del mondo agricolo e forestale.

Attività di coinvolgimento della Rete degli Istituti Tecnici Agrari (RIAM) nel sistema d'innovazione regionale e Innovation Lab con i Gruppi Operativi finanziati dalla misura 16.1 del PSR Marche 2014-2020"

Timetable dell'iniziativa Febbraio – Giugno 2024

L'AMAP si avvarrà della collaborazione dell'**Università di Pisa - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali**, Gruppo Page (Pisa Agricultural Economics) che da anni porta avanti un'attività di ricerca sulla co-creazione di conoscenza nelle aree rurali come risultato dell'interazione tra diversi attori, **sui metodi e gli strumenti (living labs, Open Space Technology, problem-based e project-based learning) per facilitare la creazione e il trasferimento di innovazione e generare innovazione sostenibile in agricoltura.**

Fasi di Lavoro

1) Formazione

Formazione presso gli Istituti Agrari delle Marche (classi quarte e quinte).

La formazione di n. 1,5 ore ca per ciascun Istituto erogata da AMAP e UNIPISA sulle seguenti tematiche:

Il modello AKIS, gli attori chiave dell'innovazione

La misura 16.1 del PSR ed i **Gruppi Operativi**, l'Innovation broker e l'iniziativa InnovaMarche

I modelli di open innovation

La metodologia di lavoro per **l'analisi e valutazione dei GO** ed l'Innovation Lab

Buone pratiche e casi studio



Fornire agli studenti ed alle studentesse le informazioni:

Dal contesto europeo dell'innovazione in agricoltura alle buone pratiche regionali



Trasferire l'approccio all'innovazione dei GO

Partenariati multi attore che individuano le **soluzioni innovative in grado di rispondere alle problematiche concrete delle imprese e verificano nella pratica tali soluzioni**

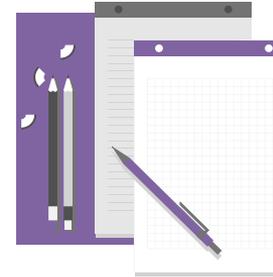
Fasi di Lavoro

2) Valutazione delle innovazioni dei Gruppi Operativi

Gli studenti e le studentesse sono coinvolti **nell'analisi e valutazione delle innovazioni dei Gruppi Operativi Marchigiani.**

Avranno a disposizione un **database digitale** con diverse informazioni (video, schede progetto, interviste, link per approfondimento, etc..) **sui GO catalogati in 9 tematiche:** Valorizzazione del Biologico; 2) Tutela delle risorse naturali, 3) Zootecnia sostenibile; 4) Bioeconomia circolare; 5) Gestione Sostenibile delle Foreste; 6) Nuove colture/prodotti; 7) Tecniche colturali innovative 8) Agricoltura di Precisione; 9) Chimica verde

A seguire troveranno una serie di domande per valutare **secondo la loro percezione il livello di innovazione dei GO, l'impatto ed il potenziale di trasferibilità delle innovazioni testate per il sistema agricolo regionale.**



Stimolare la **capacità di analisi, il pensiero critico** e l'**orientamento all'innovazione**

Esempio di **Modulo**: Gestione sostenibile delle foreste

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBz7GE9i9E8e2gQjnyDCzmnMLQD3Wkdn681u0LQu56ESZogA/viewform>



Fasi di Lavoro

3) Innovation Lab con gli studenti ed i rappresentanti dei GO

I GO selezionati saranno oggetto di discussione ed approfondimento durante due **Innovation Lab**.

Gli studenti e le studentesse si confronteranno con ricercatori, consulenti agronomi, imprenditori, tecnici per approfondire le tecnologie e le innovazioni introdotte.

Saranno poi guidati in un lavoro di gruppo dall'Unipisa per la **creazione di ulteriori soluzioni innovative e idee imprenditoriali** partendo dalle esperienze concrete ascoltate dalle realtà imprenditoriali agricole e forestali del territorio.

Ciascun gruppo di lavoro preparerà un pitch per condividere con gli altri la propria idea innovativa.



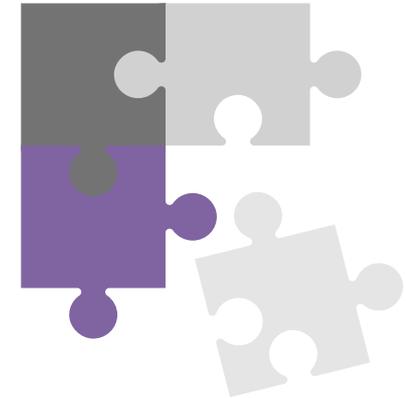
Stimolare la **creatività degli studenti e delle studentesse, le idee imprenditoriali** e portarli al **centro del processo di innovazione interattiva e dell'approccio multi-attore**.

Fasi di Lavoro

4) Presentazione dei risultati

Organizzazione di un convegno finale

AMAP in collaborazione con l'Università di Pisa e la rete degli Istituti Tecnici Agrari delle Marche (RIAM) organizzerà un **convegno per restituire i risultati dell'iniziativa** e condividere considerazioni utili per gli interventi dedicati all'innovazione nel CSR 2023-2027



Grazie per l'attenzione

Gruppo di Lavoro:

Ugo Testa: testa_ugo@amap.marche.it

Frittelloni Cristina: frittelloni_cristina@amap.marche.it

Argentati Veronica: argentati_veronica@amap.marche.it

Francesca Mancini: mancini_francesca@amap.marche.it

