

AGRICOLTURA 2030: COMPETENZE PER LA TRIPLA TRANSIZIONE

Il percorso formativo si articola intorno alle tre principali transizioni che interessano il settore agricolo contemporaneo.

Transizione ecologica:

- lezione 04: sostenibilità e gestione delle risorse naturali
- lezione 10: agroecologia: dalla teoria alla pratica aziendale
- lezione 06: best practices nella zootecnia sostenibile

Transizione digitale:

- lezione 07: digitalizzazione e innovazione
- lezione 15: prompt design e intelligenza artificiale
- lezione 06: applicativo Classyfarm

Transizione generazionale:

- lezione 05: strategie per il rinnovo generazionale
- lezione 09: competenze chiave per l'agricoltore del futuro
- lezione 08: sviluppo locale partecipativo

Ogni modulo e lezione è progettato per fornire competenze integrate e trasversali, accompagnando gli agricoltori e gli operatori del settore attraverso queste fondamentali sfide di cambiamento. Ciascuna lezione comprende una parte teorica di inquadramento del tema e spunti applicativi pratici. I punti elenco indicano aree di approfondimento pratico e opportunità di interazione durante le sessioni live

MODULO 1 "LA PAC 2023-2027: DALLE BASI ALL'APPLICAZIONE PRATICA"

A1) Piano Strategico Nazionale della PAC (PS PAC) (A cura di Masaf/Crea PB)

(disponibile dal 25.11.2025)

Lezione 01 – “Competenze per la tripla transizione ecologica, digitale e generazionale nell'agricoltura”

PRIMA PARTE LIVE 25.11.2025, Paola 30'

- L'Accademia Rete PAC
- Il percorso formativo "Agricoltura 2030: Competenze per la tripla transizione": obiettivi, temi e sfide
- Il Think and Do: docenti, funzionari, ricercatori ed esperti

SECONDA PARTE ON DEMAND: Laboratorio formativo (30')

- Key note speech introduttivo – 15'
- Sfide e strumenti della PAC per la transizione verde e digitale – 15'

Lezione 02 - Il primo pilastro della PAC: focus Piano Strategico nazionale della PAC (PSP)

- Interventi del primo pilastro PSP 2023-2027 e impatti sul territorio del biennio 2023-2024 (*Riccardo 15 minuti*)
- Governance collaborativa nel PSP 2023-2027: il ruolo delle Regioni nel primo pilastro (*Riccardo 15 minuti*)
- Il new delivery model e il monitoraggio strategico del primo pilastro (*Luna 15 minuti*)
- Non solo pixel: applicazioni di Osservazione della Terra dallo Spazio (*Luna 15 minuti*)

Rete Nazionale della PAC

Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste
Via XX Settembre, 20 - Roma

Lezione 03: Il secondo pilastro della PAC: sviluppo rurale, politiche locali e pratiche

- Inquadramento teorico della politica di sviluppo rurale: storia, principi, obiettivi, sfide, nuove tendenze (*Roberto, 20 min*)
- Opportunità di finanziamento e politiche: una panoramica degli interventi del secondo pilastro eccetto ACA (*Roberto, 10 min*)
- Come si costruisce una politica di sviluppo rurale: l'esperienza della Rete Rurale Nazionale per il PSP e il ruolo nei processi di costruzione delle politiche locali del cibo (*Giampiero, 15 min*)
- Alla scoperta dei territori rurali: storie, pratiche e persone (*Giampiero, 15 min*).

Lezione 04 – La Sostenibilità nel II Pilastro della PAC

Introduzione (10 min - Giovanni)

- Definizione di sostenibilità nel contesto agricolo, gestione delle risorse naturali e importanza dell'approccio agroecologico
- Il ruolo delle politiche europee e nazionali nel favorire la sostenibilità e lo sviluppo dell'agroecologia

Strumenti della PAC per la sostenibilità (20 min - Antonio)

- Architettura Verde della PAC: Condizionalità rafforzata, Ecoschemi, Interventi ACA

Agricoltura biologica nel Piano Strategico della PAC (20 minuti - Laura)

- Obiettivi di crescita della SAU biologica
- Incentivi e strumenti di supporto
- Incentivi per l'attuazione di pratiche agricole sostenibili (premierità previste da alcuni PSP per le aziende bio/agroecologiche, es., L.R. della Sicilia)
- Modelli di successo per lo sviluppo locale
- Biodistretti ed esempi concreti di sviluppo territoriale basato su pratiche sostenibili
- Altri modelli di governance territoriale per la gestione sostenibile delle risorse naturali (es., Distretti del Cibo)

Certificazioni di qualità e valore aggiunto (10 min - Giovanni)

- Il ruolo delle certificazioni (biologico, DOP, IGP) nella sostenibilità ambientale, sociale ed economica
- Esempi di successo di filiere certificate

A2) Il PSP nei territori: dall'analisi all'implementazione (a cura di Regioni/Università)

(disponibile dal 02.12.2025)

Lezione 05 - Attuazione regionale della PAC: specificità territoriali - LIVE 02/12

Prima parte: Introduzione coordinata (30')

- PS PAC: strumenti e opportunità per i giovani nei Complementi Regionali di Sviluppo Rurale
- Tavola rotonda/Focus group con interventi coordinati di più Regioni su tematiche trasversali

Seconda parte: Laboratorio formativo regionale (45')

“Storie di agricoltura che creano emozioni: perché un'azienda agricola dovrebbe avvicinarsi allo storytelling”

– Giovanna Mottola, Regione Umbria

- Storytelling: cos'è e a cosa serve
- Quali opportunità e quale strategia per l'azienda agricola
- Case history: come racconteresti queste storie?

“...” – Valentina Archimede, Regione Piemonte

“...” – Silvia Abelli, Regione Friuli Venezia Giulia

Lezione 06 - Allevamento zootecnico come parte della soluzione per i cambiamenti climatici A cura dei docenti (45') + Punto aggiuntivo Rete PAC

- Testimonianze dirette di imprenditori zootecnici innovativi
- Caso studio: progettazione di interventi migliorativi in un'azienda zootecnica
- Presentazione dell'applicativo Classyfarm (a cura della Rete PAC)

Lezione 07 - Innovazione e digitalizzazione: progetti finanziati ed esempi virtuosi A cura dei docenti (45') + Punto aggiuntivo Rete PAC

- Testimonianze di imprenditori che hanno implementato soluzioni di agricoltura 4.0
- Analisi di progetti reali finanziati: costi, benefici e lezioni apprese
- Ecosistema dell'innovazione per la sostenibilità ambientale, economica e sociale. Come navigare tra AKIS, PEI-AGRI e politiche a supporto dell'innovazione – Carmela Macrì, Mara Lai, Silvia Baralla

Lezione 08 - Sviluppo locale partecipativo: esperienze territoriali di successo A cura delle Regioni (45') + Punto aggiuntivo Rete PAC

- Casi studio di progetti multi-attore con significativo impatto territoriale¹
- Strumenti di governance collaborativa e metodi di co-progettazione
- Mappatura e analisi delle iniziative leader in corso e future opportunità (a cura della Rete PAC)

MODULO 2: "COMPETENZE STRATEGICHE PER L'AGRICOLTURA DEL FUTURO" (12-24H)

A3) Strumenti operativi per gli agricoltori di domani – LIVE 14.01.2026

(disponibile dal 14.01.2025)

Lezione 09 – Le aziende agricole di fronte alle sfide della transizione ecologica, digitale e generazionale – Live 14.01

- Essere agricoltori nel 2030: sfide, funzioni e competenze. Tavola rotonda con aziende agricole (30')
- Suddivisione in gruppi di lavoro e sessioni di brainstorming (30')
- Riflessioni dei team e pitch dei risultati (15')

Lezione 10 - Agroecologia: un approccio per definire sistemi agroalimentari sostenibili (CREA AA)

- Definizione e applicazione dei principi agroecologici nei sistemi produttivi nazionali
- Agroecologia come opportunità di educazione ambientale e sociale
- Uso delle piante arboree come alimento zootecnico

Lezione 11 - Agricoltura digitale e meccanizzazione (CREA IT)

- L'agricoltura nell'era dell'ICT
- L'agricoltura di precisione e digitale
- La digitalizzazione in agricoltura

Lezione 12 - La zootecnia che guarda al futuro (CREA-ZA)

- Utilizzo delle nuove tecniche genomiche: gli animali tutt'altra cosa (Cinzia Marchitelli)
- Biodiversità animale e resilienza (Roberto Steri)

¹ Molise - slot 8, con un caso di organizzazione di una piattaforma multi-attore nell'Alto Molise, nell'ambito di un progetto Horizon, concluso nel 2024 (lattiero-caseario)

- Metodi per il rilievo delle emissioni di metano (David Meo Zilio)
- Tecnologie a supporto delle produzioni zootecniche: dalla zootecnia di precisione alla genomica (Rosanna Marino)
- La tradizione e le innovazioni nelle produzioni casearie (Giuliano Palocci e Simona Rinaldi)

A4) Strumenti metodologici e opportunità per il futuro in agricoltura (disponibili dal 11.02.2026)

Lezione 13 e 14 “LIVING LAB SPACE”

LIVE LAB 28/01 - 90’

- Ideazione e co-progettazione con gli utenti
- Esempi di problematiche-tipo di un’azienda agricola e soluzioni
- Mappatura e ingaggio degli stakeholder
- Attività collaborativa in piccoli gruppi su casi applicativi
- Metodi e strumenti di co-progettazione strategica:

Lezione 15 e 16 – “OFFICINA DELLE IDEE”

LIVE LAB 11/02 – 120’

- Prospettiva e visione: preparazione alla fase di ricerca-azione
- Open Innovation: acquisizione di idee e strumenti in un ecosistema complesso
- Interattività generativa: sviluppo skill di progettazione nel settore agricolo
- Metodi e strumenti di co-creazione

Scadenze importanti:

- 11.02.2026: chiusura iscrizioni e apertura test di verifica
- 20.03.2026: chiusura corso e-learning