ASC4INN
Innovation for Agriculture Supply Chains

Co-funded by the European Union

NEWSLETTER

2° NUMERO

OTTOBRE 2026

Promuovere l'innovazione nelle filiere agricole europee

WP2 IN PRIMO PIANO: DALLE ESIGENZE DI COMPETENZE AI PERCORSI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI

ASC4INN sta trasformando le intuizioni degli stakeholder in percorsi di apprendimento per la trasformazione digitale e verde delle filiere agricole. Attraverso il WP2 – Sviluppo di programmi di studio e profilo ECVET – i partner hanno collegato la ricerca sulle competenze con la progettazione dei programmi di studio, avvicinando le esigenze dell'istruzione e del settore.

Il lavoro si concentra su due percorsi complementari: l'istruzione superiore (HE) di livello 6 del Quadro europeo delle qualifiche (EQF) e un percorso di istruzione e formazione professionale e superiore (VET/HVET) orientato al livello 5 dell'EQF.

Parallelamente al curriculum di istruzione superiore, il WP2 ha sviluppato il profilo ECVET di "Esperto di catena di approvvigionamento digitale - Agricoltura" e il relativo percorso curriculare di formazione professionale/istruzione superiore.

ALLEANZA PER LA PROMOZIONE DELL'INNOVAZIONE NELL'ISTRUZIONE E NELLE IMPRESE ATTRAVERSO LA DIGITALIZZAZIONE DELLE FILIERE AGRICOLE.





COMPRENDERE LE LACUNE DI COMPETENZE NELLE FILIERE DI APPROVVIGIONAMENTO AGRICOLE

Quali sono le competenze più richieste dal settore?

Il compito 2.1 ha combinato la **ricerca documentale** condotta in sei paesi partner con **due sondaggi tra le parti interessate**: 41 risposte dal settore dell'istruzione e della formazione e 45 dal settore industriale. I risultati evidenziano la necessità di maggiori competenze in materia di dati, di una gestione sostenibile delle risorse e di un apprendimento che colleghi la teoria alla pratica. **Queste considerazioni stanno contribuendo alla definizione dei programmi di studio e delle risorse didattiche di ASC4INN.**

TRASFORMARE LE ESIGENZE DI COMPETENZE IN PROGRAMMI DI STUDIO

Sulla base di questi risultati, **l'Attività 2.2** ha tradotto le lacune di competenze individuate in **Linee guida comuni per lo sviluppo di curricula e corsi.** Le linee guida stabiliscono un quadro condiviso per i risultati di apprendimento, le competenze, il carico di lavoro, la valutazione e l'erogazione, supportando al contempo percorsi differenziati per gli studenti dell'istruzione superiore e della formazione professionale. Inoltre, allineano l'approccio formativo ASC4INN ai **quadri di riferimento europei come DigComp, ESCO, EQF, ECTS ed ECVET**, ponendo le basi per future micro-credenziali e opportunità di apprendimento modulare.

QUATTRO AREE, OTTO CORSI

L'offerta formativa di ASC4INN è organizzata attorno a **quattro aree tematiche complementari:**

- Investimenti e gestione del rischio nelle nuove tecnologie
- Robotica e droni
- Tracciabilità agricola basata su IoT e blockchain
- Big Data e analisi avanzate

Ciascuna area comprende un **corso base e un corso avanzato,** per un totale di **otto corsi.** Una base di conoscenze condivisa viene adattata attraverso risultati di apprendimento, valutazioni e livelli di autonomia differenziati per i due percorsi formativi.



https://asc4inn-project.eu progetto asc4inn progetto asc4inn progetto asc4inn

Co-funded by the European Union

Finanziato dall'Unione Europea. Le opinioni espresse sono tuttavia esclusivamente quelle dell'autore/degli autori e non riflettono necessariamente quelle dell'Unione Europea o dell'Agenzia europea dell'istruzione e della cultura (EACEA). Né l'Unione Europea né l'EACEA possono essere ritenute responsabili per tali opinioni. Numero di progetto: 101246288

DALLA PROGETTAZIONE DEL CURRICULUM ALLE RISORSE DI APPRENDIMENTO DI NUOVA GENERAZIONE

Il WP2 getta le basi per le fasi successive di ASC4INN attraverso il **curriculum di istruzione superiore, il percorso di formazione professionale e il profilo ECVET di "Esperto di catena di approvvigionamento digitale - Agricoltura"**. I partner hanno inoltre selezionato e **progettato 12 micro-credenziali,** basandosi sulla rilevanza per il mercato, la modularità e l'integrazione all'interno dei percorsi di apprendimento. Queste unità di apprendimento più piccole possono essere combinate in micro-percorsi coerenti, aiutando i discenti a sviluppare competenze mirate. Insieme, questi risultati guideranno lo sviluppo di materiali didattici e contenuti digitali, traducendo le esigenze del mercato del lavoro in una formazione pratica, flessibile e orientata all'occupazione.

I PARTNER DI ASC4INN SI INCONTRANO A MILANO.

Il 17 e 18 giugno 2026, i partner di ASC4INN si sono riuniti a Milano per il secondo incontro transnazionale del progetto, ospitato da DLEARN. L'incontro ha offerto un'importante opportunità per esaminare i progressi nell'implementazione e portare avanti il lavoro del WP2. I partner hanno discusso i risultati dell'analisi dei fabbisogni di competenze, le linee guida per lo sviluppo del curriculum, la bozza del curriculum di istruzione superiore, il profilo ECVET e le micro-credenziali, con una discussione specifica sul loro allineamento. L'incontro ha inoltre affrontato i prossimi passi relativi ai materiali didattici, agli strumenti digitali, alle attività pilota, alla qualità, alla diffusione e alla gestione del progetto, garantendo un approccio coordinato per le prossime fasi del progetto.



https://asc4inn-project.eu progetto asc4inn progetto asc4inn progetto asc4inn

Co-funded by the European Union

Finanziato dall'Unione Europea. Le opinioni espresse sono tuttavia esclusivamente quelle dell'autore/degli autori e non riflettono necessariamente quelle dell'Unione Europea o dell'Agenzia europea dell'istruzione e della cultura (EACEA). Né l'Unione Europea né l'EACEA possono essere ritenute responsabili per tali opinioni. Numero di progetto: 101246288

Il consorzio che sta dietro ad ASC4INN

Coordinatore

Partner

progetto asc4inn

progetto asc4inn

https://asc4inn-project.eu

progetto asc4inn

Co-funded by the European Union

Esplora il nostro sito