



INNOVATIVE QUALIFICATIONS FOR TECHNOLOGICAL AND ORGANIZATIONAL INNOVATION IN BUILDING SECTOR

**CODICE PROGETTO:**  
**N. 597840-EPP-1 2018-1-IT-EPPKA3-VET-JQ**

Cofinanziato dal  
programma Erasmus+  
dell'Unione europea



Newsletter n. 5 • marzo 2021

## Evento finale Icaro - conclusioni e osservazioni

Nell'ambito di Erasmus+ Icaro, il team del consorzio ha organizzato con successo l'evento di chiusura del progetto il **12 marzo 2021**. Vi hanno partecipato più di 80 persone, che hanno avuto la possibilità di seguire l'evento online sia in inglese che in italiano, lituano e spagnolo - le lingue ufficiali del progetto - grazie alla traduzione simultanea.

Il settore dell'edilizia sta affrontando un cambio di paradigma, con tutta la catena di attori che hanno bisogno di stare al passo con la tecnologia più di prima. Nonostante le sue crescenti possibilità, l'edilizia non attrae le giovani generazioni che la percepiscono come un ambiente di lavoro manuale e duro. Un urgente cambiamento generazionale e culturale indirizzerebbe i disoccupati verso **professioni qualificate per soddisfare le richieste del mercato del lavoro**. Questi sono stati alcuni dei punti chiave sollevati durante l'evento dal moderatore Giorgio Allulli e dai relatori, che hanno presentato in modo esaustivo lo schema di qualificazione "Tecnico di cantiere" e altri risultati raggiunti negli ultimi due anni.

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

KA3 - Support for Policy Reform  
Joint Qualifications in Vocational Education and Training (VET)  
PROJECT CODE: N. 597840-EPP-1 2018-1-IT-EPPKA3-VET-JQ  
Project duration: from 15/12/2018 to 14/12/2020

**ICARO**  
INNOVATIVE QUALIFICATIONS FOR TECHNOLOGICAL AND ORGANIZATIONAL INNOVATION IN BUILDING SECTOR

**Closing Event**

**12 March 2021**  
10:00 – 13:00 CET



## Take away messages:

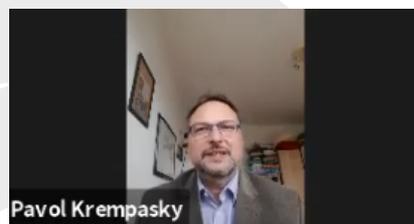


Giorgio Allulli

*“L'apprendimento basato sul lavoro e l'apprendistato dovrebbero diventare il paradigma della formazione per introdurre elementi di flessibilità all'interno dei curricula. [...] La domanda di tecnici qualificati e aggiornati sulle nuove tecnologie è forte in tutti i settori, ma è particolarmente elevata nell'edilizia. Le analisi del mercato del lavoro mostrano una **mancaanza di tecnici qualificati** in questo settore, e questo **riduce la produttività delle aziende**, aumenta la ricerca e il turnover sul posto di lavoro, e ostacola l'adozione di nuove tecnologie. Un deficit nel bacino di competenze può essere un limite alla capacità delle aziende di continuare ad espandersi”.*

**Giorgio Allulli** - Esperto del processo EQAVET e delle politiche europee di formazione

*“Tra i temi e gli argomenti che Icaro ha affrontato ci **sono la digitalizzazione, le questioni ambientali e l'energia**. Questi temi sono in cima all'agenda politica dell'UE. pertanto, vedo un grande potenziale per la diffusione dei risultati del progetto Icaro. Icaro si occupa anche **dell'apprendimento basato sul lavoro e della mobilità**. I risultati del progetto aiuteranno le persone a spostarsi da una regione all'altra, da un paese all'altro. Questo è il motivo per cui il vostro progetto sulla qualificazione congiunta sarà importante anche dopo la sua fine”.*



Pavol Krempaský

**Pavol Krempaský**, responsabile del progetto presso EACEA - Agenzia esecutiva per l'istruzione, gli audiovisivi e la cultura (Commissione europea)



Marco Bragadin

*“Composta principalmente da PMI - con le relative sfide che questo genera – **l'industria delle costruzioni è diversa da tutti gli altri settori industriali**. Le sue caratteristiche come il gran numero di PMI, la frammentazione e la divisione, la sua natura orientata al servizio, rendono impossibile influenzare la domanda dei suoi prodotti o controllare la catena di approvvigionamento.*

***Di conseguenza, l'instabilità della domanda colpisce tutta l'industria”.***

**Marco Alvise Bragadin**, Università di Bologna

*L'idea iniziale di una nuova qualifica di tecnico delle costruzioni, nasce considerando la mancanza di lavoratori qualificati nelle costruzioni e la necessità di nuove competenze specifiche non coperte dai progetti VET. Inoltre, **più del 40% dei datori di lavoro nell'UE hanno difficoltà a trovare persone con le competenze di cui hanno bisogno**. Gli obiettivi generali del progetto Icaro consistono nel rivitalizzare l'industria delle costruzioni che ha bisogno di sostituzioni; orientare i giovani e i disoccupati verso una professione qualificata e rendere il settore più attraente”.*



rossella martino

**Rossella Martino**, coordinatrice di Icaro e co-direttrice del Formedil



Laura Mesa

*“Attualmente in **Spagna mancano strumenti di cooperazione nazionale tra i centri di formazione e le aziende**, il che implica la coesistenza di diversi modelli di **Dual VET - modelli** che mescolano i programmi teorici con borse di studio remunerate e/o contratti di formazione e apprendistato - insieme a sistemi di **Work-based learning** - che in Spagna sono ancora concepiti come educazione non formale”.*

**Laura Mesa**, Fundación Laboral de la Construcción (FLC)

*“Un'osservazione che emerge dalla nostra indagine sui bisogni del settore delle costruzioni è che si tratta di un settore ancora **'tradizionale'**, soprattutto in Italia e in parte in Spagna, caratterizzato anche da una bassa propensione al cambiamento e da un basso tasso di innovazione. **La formazione professionale potrebbe essere un driver davvero importante per rivitalizzare il settore**, indirizzando i giovani verso professioni qualificate che consentano un ricambio generazionale”.*

**Luisa Sileni**, Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili (IIPLE)



Luisa Sileni



Danielius Burokas

*“Perché c'è bisogno di una nuova qualifica? I tempi stanno cambiando, e **la qualifica esistente di tecnico di cantiere ha bisogno di essere aggiornata** (es. Italia, Spagna) e **introdotta** (es. Lituania) **in diversi paesi dell'UE**. Per questo motivo abbiamo pensato ad una nuova qualificazione in ICARO che deve naturalmente riflettere: 1) il contesto comunitario, nazionale o interregionale; 2) il grado di accordo raggiunto o raggiungibile tra gli attori istituzionali coinvolti e le parti sociali; 3) il campo professionale e formativo considerato”.*

**Danielius Burokas**, VSRC – Vilnius Builders Training Centre

*“Assicurare la qualità nell'istruzione e formazione professionale è sempre stata una priorità per la Commissione europea, al fine di aiutare utenti ed erogatori dell'offerta formativa a fare scelte migliori in base alle esigenze del mercato. [...] I partner di Icaro hanno elaborato alcune linee guida sull'assicurazione della qualità per i fornitori di IFP, basate su EQAVET. Queste linee guida saranno potenzialmente implementate una volta **che il nuovo profilo di Tecnico di cantiere sarà adottato come programma di formazione dalle organizzazioni Icaro VET**”.*

**Marta Hevia Fano**, Fundación Laboral de la Construcción del Principado de Asturias

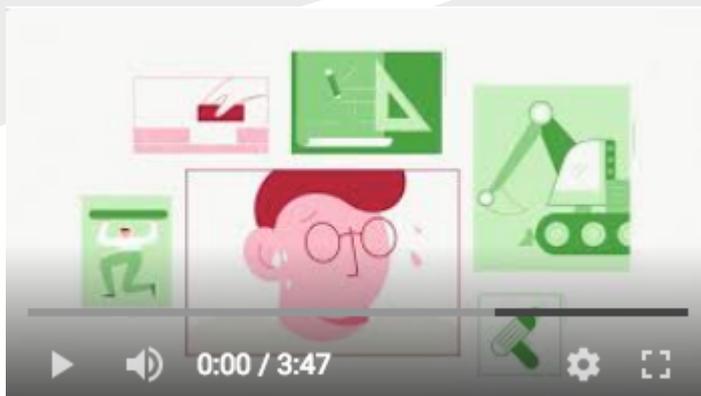


MARTA HEVIA FANO

Per saperne di più sull'evento di chiusura di ICARO, guarda la registrazione [qui](#)



Guarda anche il [video di animazione](#)



E il [video promozionale](#)



## About ICARO

---

ICARO è un progetto Erasmus+ di 8 partner che condividono la stessa visione: formare una nuova generazione di tecnici di cantiere. Questo progetto europeo sta sviluppando una nuova qualifica di tecnico di cantiere, un profilo multifunzionale in grado di rispondere alle sfide dell'industria edilizia. Lo schema di qualificazione è stato sviluppato da 5 centri di formazione professionale (Formedil, FLC, FLC Asturias, IIPLE, VSRC), un'associazione professionale europea (ACE), una camera di commercio (Panevezys CCIC) e un'università (UNIBO).

L'analisi completa dei risultati dell'indagine sarà pubblicata nei prossimi giorni sul sito web del progetto. Da questa analisi è evidente che, come sostenuto da diversi partecipanti al sondaggio, sono necessari ulteriori modelli di ruolo per rendere il settore più inclusivo. Per questo motivo, il team di Icaro sta pianificando una campagna di sensibilizzazione con l'obiettivo di attirare più donne e giovani nel settore. Il team realizzerà una serie di interviste a figure chiave dell'edilizia (architetti, formatori e studenti) nelle prossime settimane.

Se volete saperne di più, rimanete sintonizzati sui nostri social media e sul nostro sito web!

[www.icaroproject.eu](http://www.icaroproject.eu)



icaroprojecteu



Icaroproject

Il contenuto della presente pagina è di esclusiva responsabilità degli organizzatori delle iniziative. I testi riflettono esclusivamente le opinioni degli autori e non possono essere attribuiti in nessun modo alla Commissione europea. La Commissione non può essere ritenuta responsabile dell'uso che verrà fatto delle informazioni qui contenute.