

11/2021 | n° 1



LANCIO DEL PROGETTO SILVERCODERS

Sviluppare la creatività degli adulti 55+ attraverso il coding

SilverCoders promuove il miglioramento dell'alfabetizzazione digitale attraverso esperienze efficaci di apprendimento per gli adulti. Il progetto mira a rafforzare le capacità di coding e programmazione degli adulti 55+.

Secondo l'indice del Capitale Umano e delle Competenze Digitali nella Società e nell'Economia Digitale, il 42% dei cittadini europei non ha competenze digitali di base. Inoltre, il 37% della forza lavoro, come ad esempio quella impegnata nei settori dell'agricoltura, nei servizi finanziari e nel settore manifatturiero, manca anche di competenze digitali appropriate, nonostante la crescente necessità di tali competenze in tutti i lavori.

Ridurre il divario digitale è un tema sociale che deve essere affrontato attraverso una serie di misure dirette all'aumento della consapevolezza sull'importanza dell'alfabetizzazione informatica per l'occupabilità, la competitività e la partecipazione nella società.

Ed è una società che sta affrontando ulteriori vulnerabilità in questo momento: la pandemia di COVID-19 non solo ha minacciato le nostre vite, ma ha anche colpito le reti sociali, l'accesso ai servizi, il lavoro e il nostro benessere. La travolgente crisi globale ha dimostrato l'urgente necessità di ripensare l'istruzione e di investire nella forza lavoro e nel capitale umano.

Attualmente più del 90% delle professioni richiede competenze digitali, compresa la programmazione, mentre si assiste ad una forte carenza di personale qualificato.

Partendo da questo quadro, il progetto Silvercoders risponde alla richiesta di agire nei confronti dello stimolare la crescita economica sostenibile, e lo fa attraverso lo sviluppo del capitale umano,

forrendo ai gruppi che sono tipicamente meno fiduciosi nelle loro competenze digitali, come gli adulti 55+, le competenze necessarie per adattare le loro mansioni al mondo digitale e online.



Cosa farà SILVERCODERS?

Il progetto Silvercoders riunisce in una partnership strategica 6 organizzazioni europee provenienti da 6 paesi Erasmus+, Svezia, Portogallo, Romania, Italia, Spagna e Grecia, per promuovere lo sviluppo delle competenze digitali tra gli adulti 55+, e sostenere le persone di questa fascia di età (una delle più colpite), con una serie di strumenti per renderle più adattabili, resilienti, e capaci di prosperare nella situazione attuale, oltre che nelle possibili sfide future.

Il partenariato lavorerà insieme per produrre diversi output:

- **Un quadro metodologico di apprendimento per la costruzione di competenze di coding negli adulti 55+, basato su un approccio che prevede bassi requisiti di conoscenza preliminari e sfide più complesse di problem-solving per gli studenti più avanzati.**
- **Un test sperimentale per lo sviluppo di competenze di coding in adulti 55+;**
- **Materiali di supporto didattico sotto forma di presentazione di buone pratiche, video-lezioni e guide che faciliteranno l'integrazione delle metodologie proposte nei centri per la formazione degli adulti.**

Cos'è stato fatto finora?

Il kick-off meeting del 27 aprile 2021 ha lanciato ufficialmente il progetto. L'incontro ha dato l'opportunità ai partner di conoscersi, imparare dai rispettivi contesti nazionali e concordare le prime attività. Il partenariato si è concentrato sul primo output del progetto: il quadro metodologico di apprendimento digitale, volto a costruire competenze di programmazione e coding tra gli adulti 55+ a partire dalle specifiche situazioni nazionali attuali. Questo primo output include anche la delineazione dei passi educativi necessari per promuovere lo sviluppo delle competenze di programmazione. Verranno coinvolte persone che lavorano nei settori della creatività, come programmatori, designer e produt-

tori di contenuti, per mettere insieme l'approccio creativo e le competenze digitali. Il tutto contribuirà ad aumentare la qualità, l'innovazione e il riconoscimento del loro lavoro, così come il potenziale creativo degli adulti 55+.

Prossimi passi

Il consorzio dei partner si concentrerà ora sul secondo output, che riguarda la promozione dello sviluppo delle competenze di programmazione tra gli adulti 55+. Questo output prevede attività di implementazione e validazione al fine di garantire che il precedente quadro metodologico soddisfi le esigenze dei gruppi target identificati in termini di pertinenza nei confronti dei bisogni di apprendimento, di efficacia e di accessibilità.

Vuoi saperne di più?

Per sapere di più sul progetto visita il nostro sito web www.silvercoders.eu, la nostra pagina LinkedIn www.linkedin.com/silver-coder o seguici sui social network più popolari con l'hashtag #silvercoders.

Il sito web è disponibile in ITALIANO

Gli utenti possono iscriversi alla nostra newsletter inserendo la propria email nell'apposito modulo.

SilverCoders newsletter

La presente pubblicazione relativa al progetto realizzata dai beneficiari congiuntamente o individualmente, in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, riflette l'esclusivo punto di vista dell'autore. L'Agenzia Nazionale e la Commissione Europea non sono responsabili per l'uso che può essere fatto delle informazioni qui contenute.

