

# ITINERANT Edulab - Approcci ad una didattica innovativa: Podcast per la didattica e Coding collaborativo con Realtà Virtuale e Intelligenza Artificiale

Percorso Formativo (Polo Transizione digitale - Roma Galilei - RMTF090003)



L'iscrizione ai percorsi formativi avviene esclusivamente nell'**area riservata**. Per ricercare con facilità un percorso formativo consigliamo di utilizzare l'**ID percorso** che si trova in questa scheda di dettaglio.

ID percorso

208298

Titolo Percorso

ITINERANT Edulab - Approcci ad una didattica innovativa: Podcast per la didattica e Coding collaborativo con Realtà Virtuale e Intelligenza Artificiale

Tipologia

Blended

Data inizio

17/01/2024

**Durata (in ore)****8****Numero posti****100****Luogo di svolgimento****ITIS Galileo Galilei Via Conte Verde 51 Roma****Descrizione**

Nell'ambito della transizione digitale verso metodologie didattiche innovative, più aderenti all'evoluzione in atto nel mondo della formazione, verranno approfonditi gli strumenti del Podcast, applicato alla didattica, e del Coding collaborativo con elementi di realtà virtuale e intelligenza artificiale. Il corso sarà declinato attraverso laboratori esperienziali in cui i corsisti, guidati da esperti formatori, saranno i protagonisti della progettazione e creazione di modelli didattici che potranno poi essere utilizzati nelle loro attività.

Il corso si svolgerà in presenza e live (abilitato all'interazione con i formatori).

E-tivity.

Esercitazioni sui concetti esaminati: project work finale.

Questionario di gradimento.

**Regioni destinatarie della formazione****INTERO TERRITORIO NAZIONALE****Tipologia scuola**

Scuola dell'infanzia, Scuola primaria, Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado, Personale educativo, CPIA (Centri provinciali per l'istruzione degli adulti)

**Macro argomento****Transizione digitale****Destinatari****Dirigenti scolastici, Docenti, Personale educativo****Area DigCompEdu****1. Coinvolgimento e valorizzazione professionale****2. Risorse digitali****4. Valutazione dell'apprendimento****Livello di ingresso****A1. Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare****Programma****17 gennaio 2024 h. 09:00 – 15:00****Saluti e presentazione dei lavori.****Presentazione dei percorsi formativi e delle relative attività laboratoriali a cura dei formatori.****Lab1 - Approccio multidisciplinare, interdisciplinare e transdisciplinare ai contenuti da sviluppare, con l'obiettivo di realizzare podcast radiofonici e audiovisivi. Affrontare un argomento e ideare un podcast per lo sviluppo dei suoi contenuti.****Lab2 - Utilizzando un ambiente collaborativo online, si utilizzeranno foto a 360\*, acquisite e generate con l'IA, come ambientazioni di storie in cui personaggi, reali e generati con l'IA, racconteranno storie programmate anche con semplici blocchi visuali di coding. Gli output creati potranno essere fruiti anche in modalità immersiva con i visori VR.****22/01/24 Restituzione dei lavori svolti.****6 ore in presenza e 2 ore di autoformazione.****Relatori****ELISABETTA GIUSTINI, MAURO PICHEZZI, EUGENIO CASANOVA****Data inizio iscrizioni****28/12/2023**

Per iscriversi ai percorsi formativi è necessario accedere all'area riservata.



Ministero dell'Istruzione  
Università e Ricerca  
Ministero dell'Università e della Ricerca



Commissione europea  
NextGenerationEU



Le azioni formative sono finanziate dall'Unione Europea nell'ambito dell'iniziativa "NextGenerationEU".

I contenuti espressi nei percorsi formativi e l'individuazione dei formatori avvengono sotto la esclusiva responsabilità degli enti organizzatori della formazione e dei soggetti attuatori individuati tramite avvisi pubblici. Gli aspetti in essi contenuti non riflettono necessariamente l'opinione dell'Unione Europea o della Commissione europea o del Ministero dell'Istruzione, che non possono essere ritenuti responsabili di tali contenuti e scelte.

**Privacy Termini e Condizioni**

Tutti i diritti riservati © 2021