la Nuova Ferrara

Quotidiano
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO
Le imprese di Bologna, Ferrara e Modena

Data 26-01-2022
Pagina 9
Foglio 1

CONFINDUSTRIA EMILIA

"Masterclass for Steam" Aperte le candidature per i corsi di formazione

Aperte ieri le candidature alla seconda edizione di "Masterclass for Steam", percorso di formazione continua, gratuito, ideato da Fondazione Golinelli e Confindustria Emilia Area Centro, destinato ai docenti della scuola secondaria di I e II grado. Il progetto ha come obiettivo la diffusione delle materie e dell'approccio Steam (integrazione tra Scienze, Tecnologia, Ingegneria, Arte e Materie Umanistiche e Matematica) nelle scuole italiane. Le candidature sono aperte fino al 19 aprile.

Corsi per docenti

Il percorso è diviso in due fasi: la prima, dal 18 al 22 luglio 2022, sarà una settimana di formazione presso l'Opificio Golinelli e il Liceo Steam International di Bologna, con lezioni tematiche di relatori nazionali e internazionali del mondo della ricerca e dell'impresa, workshop, laboratori e attività di gruppo guidate da tutor esperti. Successivamente, da agosto a dicembre 2022, i partecipanti della Masterclass torneranno nelle proprie scuole in veste di ambasciatori, per formare a loro volta i colleghi sulle metodologie e gli strumenti appresi e ideare con loro percorsi didattici da sperimentare con i propri studenti. In questa seconda parte gli insegnanti saranno accompagnati da formatori e toolkit dedicati.

Tra i temi che saranno trattati: intelligenza artificiale e rapporto uomo macchina, il gioco e la gamification, narrazione e linguaggi, co-progettazione e progettazione empatica di esperienze, sostenibilità e open schooling, inclusione e personalizzazione, dati e visualizzazione.

«Il progetto Masterclass for Steam nasce un anno fa con la consapevolezza che gli insegnanti sono figure strategiche per il futuro di ogni paese, dichiara Tiziana Ferrari, direttore Generale di Confindustria Area Emilia

Economia e Lavoro

Ci sono più imprese
Ma nel Ferrarese
il tasso di crescita
è penultimo in Italia

"Masterclass for Steam"
Aperte le candidature
per i corsi di formazione

117967

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.