PAESE :Italia
PAGINE :17
SUPERFICIE :30 %
DIFFUSIONE :(13300)
AUTORE :N.D.

Sabato Sera

► 25 maggio 2023

Intelligenza artificiale e 3D per gli imprenditori di domani

I campi estivi di Fondazione Golinelli presso Boom a Osteria Grande

Un viaggio nel tempo per conoscere la storia del nostro pianeta con esperimenti scientifici, modellazione 3D, programmazione di schede, sviluppo dell'imprenditorialità e intelligenza artificiale. Sono questi i temi che verranno sviluppati nei campi estivi per bambini e ragazzi dai 6 ai 18 anni che la Fondazione Golinelli realizzerà nel corso dell'estate a Boom, il nuovo polo dell'innovazione e della formazione inaugurato lo scorso inverno in via Piemonte a Osteria Grande.

La Fondazione Golinelli, nata nel 1988 per volontà dell'imprenditore e filantropo Marino Golinelli, si occupa di educazione, formazione e cultura per favorire la crescita intellettuale ed etica dei giovani, con l'obiettivo di contribuire allo sviluppo sostenibile del nostro Paese.

E proprio con questo spirito sono stati pensati anche i campi estivi con un'impronta tecnico-scientifica che per la prima volta verranno realizzati a Osteria Grande.

Nel dettaglio, per i bambini dai 6 ai 10 anni è stato pensato il «Green summer camp» che, con esperimenti scientifici, attività interattive ed esperienze ludiche, accompagnerà i partecipanti in un affascinante viaggio nel tempo tra le ere geologiche.

Per la fascia 11-13 c'è il «Summer tech camp», durante il quale i ragazzi lavoreranno alla realizzazione di artefatti digitali attraverso i linguaggi espressivi del coding, della modellazione di oggetti in 3D, del crafting manuale e del tinkering creativo.

Dai 14 ai 18 anni viene proposto «Internet of thinghs», per approcciarsi alla programmazione di schede Arduino, controllare sensori e attuatori e creare piccole applicazioni per interfacciarsi in remoto.

Per i ragazzi dai 16 ai 18 sono invece due le proposte. La prima è un «Campus di imprenditorialità» per stimolare l'acquisizione delle abilità che rendono l'individuo capace di trasformare idee in progetti, lavorare in team e gestire dinamiche complesse. La seconda è invece «Intelligenza artificiale e linguaggio», attraverso la quale si esplorerà l'intelligenza artificiale addestrata a produrre contenuti originali sulla base degli spunti proposti dagli utenti, per mezzo della creazione di un personaggio virtuale capace di dialogare online con gli utenti.

Il nuovo polo Boom è stato voluto da Crif Spa, società bolognese specializzata in soluzioni per la gestione del credito e sistemi di informazioni creditizie e commerciali, con sede anche a Varignana, altra frazione di Castel San Pietro. Un investimento da 11 milioni di euro, in collaborazione proprio con la Fondazione Golinelli. Sempre all'interno di Boom, verranno realizzati ulteriori cinque campi estivi (teatro, arte e lingua inglese, Lego smart city, robotica, cittadini del futuro).

© riproduzione riservata

Tutti i diritti riservati

PAESE : Italia
PAGINE :17
SUPERFICIE :30 %
DIFFUSIONE :(13300)
AUTORE :N.D.

Sabato Sera

► **25 maggio 2023**

Tutti i diritti riservati