



Spett.le Istituto,

l'Ufficio Regionale Scolastico, Fondazione SAIHUB, Fondazione Monte dei Paschi, Università di Siena e Fondazione VITA, sono lieti di presentare **la quarta edizione della Summer School di Intelligenza Artificiale e Scienze della Vita.**

Tale progettualità nasce dalla volontà di orientare gli studenti per la continuazione degli studi nell'Università o in profili altamente professionalizzanti richiesti delle aziende del settore, aumentando la consapevolezza dell'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale nelle professioni 4.0.

Verranno messe a disposizione le dotazioni del Laboratorio Territoriale Congiunto V.I.T.A. Lab 2.0 (Realtà Virtuale e Aumentata), finanziato dal POR CREO FESR 2014-2020, della Fondazione VITA. La scuola si avvarrà di professionisti e docenti Universitari per apprendere l'utilizzo dell'Intelligenza artificiale nelle varie discipline; verranno svolte esercitazioni laboratoriali di Robotica e Coding.

Il progetto si svolgerà **a Siena, a Volterra, a Grosseto e ad Arezzo**, con attività per alcune classi nella mattina e per altre nel pomeriggio, con l'erogazione di 12 ore settimanali. Le attività proposte, orientate per gli studenti delle classi III° e IV°, saranno per la maggior parte esperienziali mantenendo un tono piacevole e stimolante, volto a favorire il massimo coinvolgimento degli studenti.

Grazie all'accordo stipulato con l'Ufficio Regionale Scolastico, il tempo impiegato in tale esperienza verrà convertito in crediti relativi ai Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO).

Siamo quindi a richiedere la vostra preziosa collaborazione per individuare gli studenti potenzialmente coinvolgibili in questa esperienza, contattando la Fondazione Vita a [orientamento@itsvita.it](mailto:orientamento@itsvita.it)

Vi alleghiamo un link da condividere con gli studenti, relativo alle edizioni precedenti:

<https://www.youtube.com/watch?v=2NkZGJudYPg>

Cordiali Saluti

Valter Fraccaro  
Presidente Fondazione SAIHUB

Stefano Chiellini  
Direttore ITS VITA

Roberto Curtolo  
Dirigente USR per la Toscana