



ITTb/2024/6.1

Numero di protocollo associato al documento come metadato (DPCM 3.12.2013, art. 20). La segnatura di protocollo è verificabile in alto oppure nell'oggetto della PEC o nei files allegati alla medesima. Data di registrazione inclusa nella segnatura di protocollo

**A STUDENTI E STUDENTESSE
TRIENNIO****e p.c. AI LORO GENITORI
AI LORO DOCENTI****AVVISO N. 91 BIS****OGGETTO: ERRATA CORRIGE - Percorso formativo di Robotica Educativa
Progetto PNRR "Empowering Skills for the Future", Linea di Intervento A
Cod. TNIS013001 - M4C1I3.1-2023-1143-P-29915 - CUP I64D23001650006**

Nell'ambito del Progetto **Empowering Skills for the Future**, finanziato con DM del 12 aprile 2023, n. 65 - Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Intervento A, finalizzato alla realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti per la promozione di metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione

L'ITT Buonarroti propone **un percorso di 30 ore** per studenti e studentesse del TRIENNIO al fine di sviluppare competenze trasversali affrontando compiti di realtà graduati e progressivamente più complessi. Le attività implementano una conoscenza accurata dell'ampia offerta tecnologica e dei prodotti presenti sul mercato per poter compiere autonomamente le scelte progettuali richieste. All'interno di tale contesto la costruzione di un robot costituisce il compito di realtà finale con l'opportunità di partecipare a competizioni territoriali, nazionali, europee e mondiali, veri e propri momenti di confronto, fondamentali per il processo di crescita dei partecipanti. Il percorso facilita inoltre lo sviluppo di facoltà cognitive e sociali, la capacità di risolvere problemi complessi e di lavorare in team, implementa le competenze di leadership e di autostima e le soft skills in generale.

Il percorso si articola secondo il calendario di seguito riportato:

DATA	GIORNO	ORA
06/11/2024	mercoledì	14:00 – 17:00
13/11/2024	mercoledì	14:00 – 17:00
20/11/2024	mercoledì	14:00 – 17:00



27/11/2024	mercoledì	14:00 – 17:00
04/12/2024	mercoledì	14:00 – 16:00
11/12/2024	mercoledì	14:00 – 16:00
18/12/2024	mercoledì	14:00 – 16:00
08/01/2025	mercoledì	14:00 – 16:00
15/01/2025	mercoledì	14:00 – 17:00
22/01/2025	mercoledì	14:00 – 17:00
29/01/2025	mercoledì	14:00 – 16:00
05/02/2025	mercoledì	14:00 – 16:00

La partecipazione è **GRATUITA** poiché il percorso è realizzato grazie al sostegno finanziario del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza. Si ricorda che questo tipo di assegnazioni di fondi prevede una rigida regolamentazione, pena l'esclusione dai fondi stessi. Per questo motivo i partecipanti dovranno garantire una **frequenza assidua e continuativa**, almeno pari al 70% delle attività.

Si invitano gli/le studenti/esse interessati/e a partecipare all'iniziativa a presentare la propria candidatura tramite modulo Google al **link**

<https://forms.gle/APSMaku1zpfVWvzh9>

entro **30 ottobre 2024 alle ore 12:00**.

Per eventuali chiarimenti si invita a rivolgersi al prof. Costa Daniele all'indirizzo mail daniele.costa@buonarroti.tn.it

Confidando nell'interesse per l'iniziativa proposta, si inviano distinti saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Tiziana Rossi

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, valido a tutti gli effetti di legge, predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (art. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita all'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993).