



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE A. "MONACO"

Via Giulia, 9 – 87100 COSENZA Tel.: 0984/411881 Fax: 0984/411145 - mail: cstf01000c@istruzione.it
cstf01000c@pec.istruzione.it - www.itimonaco.edu.it - C.F.:80005090784– C.M.: CSTF01000C

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI IMPRESA E PESIENZA

Ai Genitori
Agli Studenti
Al sito web

Oggetto: attivazione percorsi di formazione - Azioni di potenziamento delle STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)

CODICE PROGETTO: M4C1I3.1-2023-1143 - CUP G84D23006710006

Si rende noto che presso questo Istituto saranno attivati

- **n. 10 percorsi** di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti della durata di 25 ore ciascuno. I corsi attivati saranno:
 - ~ **Lingua Inglese – livello B1,**
 - ~ **Lingua Inglese – livello B2.**
- **n. 15 percorsi** di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione della durata di 26 ore ciascuno. I corsi attivati saranno:
 - ~ **Pixel & Python: Crea Giochi da Zero;**
 - ~ **Intelligenza Artificiale e Robotica Educativa;**
 - ~ **Monitoraggio ambientale come gioco del making;**
 - ~ **Utilizzo di python per la generazione dei grafici e l'analisi dei dati;**
 - ~ **Elaborazione Immagini e video Editing;**
 - ~ **WordPress & E-Commerce: WP Commerce: Il Corso per il Tuo Negozio Online;**
 - ~ **La rivoluzione IoT: Progetta la tua Casa Intelligente;**
 - ~ **Stampa 3D, Realtà Virtuale e Realtà Aumentata;**
 - ~ **Lo sviluppo di mobile app: trasforma le tue idee in APP Android e IOS;**
 - ~ **CyberSecurity: "Black Hat to White Hat: Il Percorso della Sicurezza";**
- **n.3 percorsi** di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie della durata di 12 ore ciascuno. Saranno attivati 3 corsi con il seguente argomento:
 - ~ **AI Future: Costruisci la Tua Carriera nell'Intelligenza Artificiale.**

I percorsi si svolgeranno al di fuori dell'orario delle lezioni nel periodo compreso tra gennaio e aprile 2025.

In allegato l'istanza di partecipazione da consegnare a mano entro il 31 gennaio 2025 ai docenti referenti prof. Luciano Bove e prof. Fabio Zanfino.

**Il Dirigente Scolastico
Fiorangela D'Ippolito**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'art 3, comma 2 del Dlgs 39/1993