



Ministero dell'istruzione e del merito



Istituto di Istruzione Superiore "Benedetto Castelli"

Istituto Tecnico Settore Tecnologico, Scuola in Ospedale

Via Cantore, 9 25128 Brescia tel. 030/3700267 fax 030/395206 e-mail segreteria@itiscastelli.it

cod. fiscale 80048510178 - cod. unico fatturazione UFE3MI - cod. ipa istsc_bsiso37004 - cod. mecc. BSIS037004
PEC: bsiso37004@pec.istruzione.it - SITO: www.iiscastelli.edu.it

Circ. 177
Prot. A22/1

Brescia 30.11.2024

Agli studenti delle classi 2^a
Ai docenti
Alle famiglie
Al personale ata
Al D.S.G.A.
All'albo
Al sito web
Agli atti

OGGETTO: CORSO PROGRAMMAZIONE MBO2

Comunico che l'Istituto sta organizzando un corso – riservato in via prioritaria alle classi seconde – circa la programmazione mbot2 della durata di 10h. Il corso vedrà come docenti i prof.ri Marti Giuseppe e Coppola Paolo.

Il primo incontro si terrà martedì 10 dicembre dalle ore 14.30 alle ore 16.30 presso il laboratorio di automazione 1, le lezioni successive verranno concordate in quella sede.

Gli studenti interessati alla partecipazione avranno cura di comunicarlo via teams al prof. Coppola Paolo entro il 5 dicembre 2024. Nel caso in cui gli iscritti risultassero troppo numerosi si provvederà a suddividere il gruppo realizzando una seconda edizione del corso.

In allegato una breve descrizione dei contenuti.

Cordialmente

Il Dirigente Scolastico

Simonetta Tebaldini

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, d.lgs. 39/93

Programma corso:

Breve descrizione dell'hardware del dispositivo mbot2 con particolare attenzione ai sensori.
Programmazione attraverso la piattaforma mblock in linguaggio scratch (programmazione a blocchi) dei dispositivi mbot2 con eventuali accenni alla programmazione in python.
Realizzazione finale di un progetto.



THE 2030 AGENDA FOR
SUSTAINABLE DEVELOPMENT



<https://sustainabledevelopment.un.org/>