

I. I.S. 'Biagio Pascal'

Via Brembio, 97- 00188 - Via dei Robilant, 2 - 00194 – Roma

Centralino: 06-12112-4205 via Brembio - 06-12112-4225 Via dei Robilant

Codice meccanografico RMIS12300N C.F. 96457680583 Web: www.pascalroma.edu.itPEO: RMIS12300N@istruzione.it PEC: RMIS12300N@pec.istruzione.it

Istituto Tecnico Industriale Codice Mecc. RMTF123016

Liceo Scienze Umane Codice Mecc. RMPM123015

Circolare n. 230

Agli studenti della classe 3B
Ai docenti della classe 3B
Alle famiglie degli alunni della classe 3B
Al personale ATA
Alla DSGA
Al Sito web - area news

Oggetto: PCTO – Introduzione al pensiero computazionale

Nell'ambito della convenzione stipulata con l'IC Karol Wojtyla (rif. prot. 2491 del 07032023), si comunica che gli studenti della classe 3B saranno coinvolti nel PCTO – Introduzione al pensiero computazionale.

Gli studenti della 3B, adeguatamente formati, svolgeranno tutoraggio per gli alunni delle classi terze medie e presenteranno lezioni così pianificate:

Parte teorica:

- Problemi e soluzioni
- Dal problema all'algoritmo
- L'algoritmo e il diagramma di flusso

Parte pratica:

- Utilizzo di Flowgorithm, strumento di programmazione grafico per scrivere ed eseguire programmi utilizzando diagrammi di flusso
- Risoluzione di problemi di matematica che caratterizzano la programmazione didattica della classe terza media (es. Area e volume dei solidi, equazioni intere di primo grado a coefficienti interi e frazionari, Moda media e mediana,)

Ad ogni appuntamento saranno presenti 6 studenti della classe 3B:

- 31 marzo dalle 08.30 alle 12.30
- 5 aprile dalle 08.30 alle 12.30
- 12 aprile dalle 08.30 alle 12.30

I nominativi degli studenti interessati in ciascun incontro verranno comunicati tramite bacheca del registro elettronico con relativa autorizzazione. E' necessario effettuare la presa visione da parte dei genitori.

Roma, 16 marzo 2023

Il Dirigente Scolastico

Prof. Antonio Volpe

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3 D.Lgvo n.39/93)