

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.it
PEO: RMIS12300N@istruzione.it PEC: RMIS12300N@pec.istruzione.it
Istituto Tecnico Industriale Codice Mecc. RMTF123016
Liceo Scienze Umane Codice Mecc. RMPM123015

Circolare n.323

Ai docenti

Agli studenti e Alle famiglie

p.c. Al DSGA

Al Personale ATA

Al sito web - area news

Oggetto: Attività mobilità virtuale progetto Erasmus+ “SIT for Schools”

Si comunica che nei giorni **lunedì 11, martedì 12 e mercoledì 13 aprile 2022** in orario scolastico, gli studenti delle classi 4B e 4A, assistiti dai docenti Prof.ssa Passacantilli (referente del progetto), Prof.ssa Botticchio e Prof.ssa Di Girolamo, prenderanno parte alla mobilità virtuale C3 nell'ambito del progetto Erasmus+ “SIT for Schools”, ospiti della scuola partner Ticaret Odasi Bilim ve Sanat Merkezi sita in Istanbul, Turchia.

Gli studenti si collegheranno su piattaforma ZOOM dal laboratorio di Sistemi.

Il link sarà reso noto ai partecipanti dalla Referente del progetto prof.ssa Daniela Passacantilli.

PROGRAMMA DELLA MOBILITA'

Day 1 - April 11

- Opening speech
- Team presentations
- Quiz about Turkey (kahoot)
- Robotics presentations of each school
- Why Robotics matters ...by Alper Alkaç (how robotics are used in education)
- Breakout rooms activities for students

Day 2 - April 12

- Inverse Kinematic Motion Programming (Robotics Motion 2 Program for Windows)
- Create Choreography and Dance Motions for Humanoid Robots

Day 3 - April 13

- Coding (Robotics Task 2.0 program for Windows)
- Humanoid Dance Fest (The teams created by the students will upload their motion and codes to the folder created in google drive. We will upload these codes and motions to the robot and simultaneously monitor the dynamics of the robot and exchange ideas. Thus, each team will have prepared a set of choreography and dance figures and will gain robotics coding experience by writing their codes.

Roma, 30 marzo 2022

Il Dirigente Scolastico

Prof. Antonio Volpe