



CIRCOLARE n.146	CREMA, 17.01.2018
Modalità di Pubblicazione: <ul style="list-style-type: none">- Albo elettronico- Albo cartaceo	Destinatari: <ul style="list-style-type: none">- Alle classi 4[^] e 5[^] IT e L.S.A.- A tutti i docenti

PROGETTO GLOBAL TEACHING LABS: workshop di robotica

Nell'ambito del progetto ministeriale "**Global TeachingLabs**", per cui è presente in Istituto uno studente del Massachusetts Institute of Technology di Boston (USA), viene proposto agli studenti delle classi 4^e e 5^e dell'Istituto la partecipazione ad un workshop di robotica tenuto da Johnathon Li, laureando del corso di Ingegneria Meccanica ed Informatica al M.I.T, che si svolgerà

GIOVEDÌ 25.01.2018

e

VENERDÌ 26.01.2018

dalle 14.00 alle 16.00 in LEL

Il workshop prevederà la presentazione dei principali concetti per la realizzazione "domestica" di un piccolo robot controllato dalla scheda Arduino, la realizzazione individuale del prototipo e infine una breve competizione del tipo "Fixed path race"

Per la partecipazione si presuppongono minime competenze di programmazione ed un interesse per il mondo dell'hw e della robotica. Le iscrizioni si ricevono in vicepresidenza entro

MARTEDÌ 23 gennaio 2018

per consentire la predisposizione del materiale necessario.

In vicepresidenza è disponibile la lista dei componenti per gli studenti che volessero provvedere autonomamente a dotarsi di quanto indispensabile alla realizzazione del prototipo personale.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Angelo Bettinelli