



I.I.S.S. "V. IGNAZIO CAPIZZI" BRONTE

Liceo Classico - Liceo Artistico - Liceo Scientifico - I.P.S.I.A.

CM: CTIS00900X

Circ. n. 71

Bronte 23/11/2015

Ai docenti
Agli alunni del primo Biennio
Alla DSGA
Sito web

Oggetto: Avvio progetto di Robotica. Anno Scolastico 2015/16

Si comunica che sono aperte le iscrizioni per la prima fase del **progetto di Robotica Educativa "Imparare Facendo"** rivolto agli alunni di primo e secondo anno.

Il corso, della durata di 20 ore, sarà svolto con uno o due incontri a settimana nel primo pomeriggio. La prima lezione si svolgerà lunedì **30 Novembre 2015**, dalle 13.15 alle 15.15.

Durante gli incontri sarà utilizzata la componentistica del kit della Lego Mindstorms EV3 messa a disposizione dalla scuola.

Questa prima fase del progetto è finalizzata alla partecipazione della gara **First Lego League**, che si svolgerà il 9 Febbraio 2016 per il sud Italia all'Istituto Tecnico "Archimede" di Catania. Questa quinta edizione di gara è centrata sul problema dello smaltimento dei rifiuti di vario genere. E' possibile già consultare i seguenti siti contenenti informazioni ufficiali:

- <http://fll-italia.it/about/>
- <http://www.first-lego-league.org/en/>
- http://fll-italia.it/static/document/TRASH-TREK-Challenge_finale558400127.pdf

Gli alunni interessati dovranno compilare il **modulo di iscrizione** con una parte anagrafica e una relativa al tema della gara. Tale modulo potrà essere riempito *on line* al seguente link <http://goo.gl/forms/Y4JbJagcu1>

Il numero massimo per questo primo corso di robotica è di 15 alunni, pertanto in caso di un numero maggiore di richieste, sarà effettuata una selezione in base ai seguenti criteri:

- originalità delle proposte e trattazione del tema della gara;
- merito scolastico.

Per qualsiasi informazione e chiarimento chiedere alla referente del progetto, prof.ssa Cristina Parisi al seguente indirizzo mail: roboticaiscapizzi@gmail.com.

Il docente Referente
Cristina Parisi

Il Dirigente Scolastico
Grazia Emmanuele
*Firma autografa sostituita
a mezzo stampa ex art.3,c.2, del D.Lgs n.39/1993*

e