



Polo Informatico



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE DELLA LOMBARDIA  
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "J. M. KEYNES"

Via per Morazzone 37 - 21045 GAZZADA SCHIANNO (VA)  
Tel. 0332-463213 Fax: 0332-464528 C.F. 95006130124  
E-mail: vais01800p@istruzione.it http://www.isiskeynes.it Pec: isiskeynes@pec.it

Circ. 421

Gazzada Schianno 12/04/2017

**Agli alunni delle classi SECONDE indirizzo INFORMATICO**

E p.c. ai docenti

Al DSGA

Al personale ATA

**OGGETTO: ATTIVAZIONE CORSO PROGETTO "SCRATCH FOR PROGRAMMI ROBOT"**

Con la presente si comunica a tutti gli studenti in elenco il calendario del corso "**SCRATCH FOR PROGRAMMI ROBOT**", che si svolgerà **da giovedì 20 aprile 2017 dalle ore 14:00** e a seguire per il mese di aprile e maggio prevalentemente di giovedì.

Il corso, tenuto dal **prof. Milani**, avrà **cadenza settimanale con incontri di 2 ore circa per un totale di 7 incontri (14 ore in totale)**. Alcune date potranno subire variazioni in caso di eventuali altri impegni degli studenti o del docente.

Il programma che potrà eventualmente adattarsi alle particolari esigenze e all'interesse degli studenti, è così costituito:

- Approfondimenti tecnici sul robot MBOT di MAKEBLOCK.
- Approfondimenti e utilizzo dei sensori presenti sul robot.
- Approfondimenti sulla versione Scratch personalizzata per il robot MBOT.
- Creazione e sviluppo programmi per la gestione del robot controllato via computer.
- Programmazione del robot ad agire in modo autonomo.

DATE INCONTRI		
1	20 aprile 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
2	27 aprile 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
3	4 maggio 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
4	11 maggio 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
5	18 maggio 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
6	25 maggio 2017	Dalle 14:00 alle 16:00
7	1 giugno 2017	Dalle 14:00 alle 16:00

ELENCO PARTECIPANTI AL PROGETTO		
1	MANNIELLO MICHELE	2CI NF
2	MENEGOTTO CLAUDIO	2D INF
3	BUGLIONE MARCO	2E INF
4	BUSELLATO ANDREA	2E INF
5	DAVERIO EMILIO	2E INF
6	INGALLINA LORENZO	2E INF
7	MENEL FEDERICO	2E INF
8	MALCOTTI GABRIELE	2E INF
9	PROVENZI DAVIDE	2E INF
10	REBESCHI MIRKO	2E INF

Il Dirigente Scolastico  
Fausta Zibetti