



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Liceo Scientifico Statale "R. Donatelli"

COMUNICAZIONE N° 277
[COM.277-ambuino]

Terni, li 9 febbraio 2015

Agli studenti delle classi III e IV As e Bs
Al sito del Liceo

Oggetto: comunicazione degli appuntamenti nell'ambito dei progetti AMB.UINO ed AMB.UINO.2

Si comunicano alle classi interessate le programmazioni in merito ai progetti sopracitati, progetti ai quali collaborano HackLab e l'Università di Perugia nella persona del dottor Marco Ricci.

PROGRAMMAZIONE AMB.UINO .2

Classe III Bs

Data	dalle - alle	Argomento	Insegnanti	Luogo
L 16/02/2015	12:52-13:45	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
L 23/02/2015	12:52-13:45	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
L 02/03/2015	12:52-13:45	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
L 09/03/2015	12:52-13:45	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
Da definire		I sensori ad ultrasuoni	Ricci	Liceo
S 28/03/2015	09:00-13:00	Maker Festival Terni	Da definire	CAOS

Classe III As

Data	dalle - alle	Argomento	Insegnanti	Luogo
G 12/02/2015	11:03-12:00	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
G 19/02/2015	11:03-12:00	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
G 26/03/2015	11:03-12:00	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
G 05/03/2015	11:03-12:00	Prime mosse con Arduino	Calvani	Liceo
Da definire		I sensori ad ultrasuoni	Ricci	Liceo
S 28/03/2015	09:00-13:00	Maker Festival Terni	Da definire	CAOS

PROGRAMMAZIONE AMB.UINO

Classe IV As

Data	dalle - alle	Argomento	Insegnanti	Luogo
V 27/02/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani,HackLab	Liceo
V 06/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani,HackLab	Liceo
G 12/03/2015	12:00-12:52	Laboratorio*	Calvani, Ricci	Liceo
V 20/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani, Ricci	Liceo
S 28/03/2015	08:00-19:00	Maker Festival Terni**	Da definire	CAOS

Classe IV Bs

Data	dalle - alle	Argomento	Insegnanti	Luogo
M 03/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani,HackLab	Liceo
M 10/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani,HackLab	Liceo
M 17/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani, Ricci	Liceo
M 24/03/2015	12:52-13:45	Laboratorio*	Calvani, Ricci	Liceo
S 28/03/2015	08:00-19:00	Maker Festival Terni**	Da definire	CAOS

* Le attività di Laboratorio previste sono le seguenti:

- collegamento del sensore a ultrasuoni alla scheda Leonardo;
- installazione di Ubuntu 14.04 su un computer;
- ricerca del data-sheet del sensore ad ultrasuoni;
- installazione del software per Arduino sul computer;
- installazione di Matplotlib;
- ricerca del programma in processing che utilizza il sensore di moto
- ricerca per altri sensori validi per Arduino.

** Al Festival si prevede una partecipazione nostra con uno stand che può anche essere gestito dagli studenti

REFERENTE DEL PROCEDIMENTO
D.P.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Luciana Leonelli)