

Arduino Day 2017 al

Vittorio Emanuele III

Via Duca della Verdura, 48, 90143 Palermo

Dalle ore **9** alle ore **12**. Sabato 1° Aprile 2017

Aula magna (primo piano):

09:00 saluto del D.S. Prof. Giovanni Marchese

09:15 introduzione alla giornata Ing. Vincenzo Virgilio, presidente dell'associazione SputniX

09:40 Genuardi, Giannalia, Torchiano (4iE): Un robot antiostacoli; Di Malta, Sacco (3iE): Garage domotico; Ferrara
(5iA), Trombetta (4iG): Inframoov;

10:05 Ing. Vincenzo Virgilio : **Benvenuti all'loT**

10:30 G. Scalisi, R. La Barbera e M. Castiglione (IV C Elettrotecnici): Serra Domotica; Valdese (V C Elettrotecnici): Auto a guida autonoma;

11:10 Dott. Vincenzo Cristaldi: **Un laboratorio di loT**

11:30 Attivazione del laboratorio **Cisco IoT Digital Lab**

In alcune aule e nei laboratori dell'Istituto alcuni gruppi di studenti presenteranno le demo dei loro progetti:

-

Lab419: Studenti 3iE: Garage Domotico; Tic-Tac-Toe;

-

Aula 105: Studenti 4iE: Un Robot Antiostacoli;

-

Aula B22: Studenti 4eC 5eC, Serra automatizzata, Impianto fotovoltaico

-

G. Scalisi, R. La Barbera e M. Castiglione (IV C Elettrotecnici): Serra Domotica;

-

Cammilleri (V C Elettrotecnici) : Semaforo;

-

Valdese (V C Elettrotecnici): Auto a guida autonoma;

ArduinoDay2017

Scritto da Administrator

Venerdì 03 Marzo 2017 08:36 - Ultimo aggiornamento Venerdì 31 Marzo 2017 06:15

-

DroneLab: i microcontrollori prendono il volo;

-

FabLab: dall'idea alla stampa 3D

La partecipazione delle classi sarà organizzata a gruppi con uno studente accompagnatore, secondo le prenotazioni. La registrazione delle prenotazioni sarà disponibile dal 28 marzo 2017.

Per motivi di sicurezza il pubblico sarà ammesso previa registrazione ed esibizione di un documento di identità, in piccoli gruppi accompagnati da uno studente. La registrazione delle prenotazioni sarà disponibile da lunedì 27 marzo 2017 [QUI](#) .