



VIA ALBERTON 10/A 10015 IVREA (TO) - Codice Fiscale: 84004690016

tel.: 0125.424357 - 0125.424742; fax: 0125.424338

sito web: http://www.lsgramsci.it - http://www.lsgramsci.gov.it

e-mail: TOPS01000G@istruzione.it - TOPS01000G@pec.istruzione.it



Circolare studenti n. 137

Ivrea, 13/01/2022

Agli studenti e ai genitori delle classi quarte indirizzo Scienze Applicate

Oggetto: progetto "IoT" - Internet of Things

Si informano gli studenti interessati che a gennaio sarà avviato il progetto in oggetto, destinato agli studenti del quarto anno dell'indirizzo Scienze Applicate.

Il progetto è finalizzato a fornire competenze di base sulle tecnologie e campi di applicazioni per "Internet of Things". L'attività sarà sviluppata in due fasi: nella prima fase verranno focalizzate le potenzialità del IoT e, utilizzando la scheda microcontrollore Arduino, si analizzerà la gestione di semplici sensori e attuatori.

Nella seconda fase del progetto verrà realizzata una applicazione di raccolta dati su un database, con la relativa analisi e gestione dei dati.

Inizio attività: gennaio Fine attività: aprile.

L'attività verrà svolta il mercoledi dalle 14.30 alle 16.30.

Gli studenti interessati possono iscriversi compilando il seguente form: https://forms.gle/WXSFyPaVAE6YhCD38

Per qualsiasi ulteriore informazione rivolgersi alla prof.ssa Lombardo oppure al prof. Barbero.

Grazie per la collaborazione

Il Dirigente scolastico

Prof. Marco Bollettino