



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](http://www.isiskeynes.it) Pec: isiskeynes@pec.it

Circ. 249

Gazzada Schianno, 10/01/2018

Agli studenti delle classi quarte indirizzo informatico

E p.c. ai genitori degli studenti

ai docenti

Al Dsga

Al personale ATA

Oggetto: Raccolta adesioni progetto *Android Insieme*

Con la presente si comunica agli **studenti delle classi quarte dell'indirizzo informatico** che, nell'ambito dell'ampliamento dell'offerta formativa, verrà attivato anche nell'a.s. corrente il progetto laboratoriale extracurricolare "*Android Insieme*".

Scopo del progetto è far conoscere le basi della programmazione Android e del suo ambiente di sviluppo, in particolare AndroidStudio. Il progetto partirà entro il mese di gennaio, secondo un calendario che sarà comunicato successivamente alla raccolta delle adesioni e compatibilmente con i turni di alternanza scuola-lavoro degli studenti. Il progetto si articolerà in **12 incontri della durata di 2 ore ciascuno, gestiti dal docente prof. Bulzomi**.

Le attività saranno così organizzate:

- Introduzione all'ambiente di sviluppo AndroidStudio e all'uso del SDK Manager.
- Conoscenza della struttura di un'app, e dei principali elementi grafici.
- Modalità d'accesso ai vari dispositivi quali: Fotocamera, Internet, GPS, ecc.
- Realizzazione di semplici applicazioni.
- Creazione valore da app.
- Modalità pubblicazione su Market Google.

Ai partecipanti verrà fornito del materiale didattico di riferimento, con gli argomenti oggetto del corso e snippet di codici.

Gli studenti interessati sono invitati a far pervenire i loro nominativi, tramite i rappresentanti di classe entro **MERCOLEDI' 17 GENNAIO p.v. al prof. Bulzomi**; successivamente verrà comunicato il calendario degli incontri e verrà richiesta l'adesione formale al progetto.

Il Dirigente scolastico
Fausta Zibetti