



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**  
**UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO**  
**Istituto d'Istruzione Superiore "GAETANO DE SANCTIS"**

00189 Roma – Via Cassia, 931 – ☎ 0630360402 📠 0630361171  
28° Distretto N.Cod.Fisc. 80410770582 – Cod.Mecc. RMIS06200B  
con sezioni associate: RMPC060201P - RMPS06201T - ROMA  
✉ [RMIS06200B@istruzione.it](mailto:RMIS06200B@istruzione.it) 🌐 <http://www.liceodesanctisroma.gov.it>

Circ. n. 103

Roma,31/10/2017

Ai genitori e agli studenti delle classi terze  
Ai tutor delle classi terze  
Sedi centrale e succursali

Oggetto: PROGETTO ASL CISCO: "SVILUPPO APP"

Si comunica agli alunni e alle famiglie che sarà attivato dal corrente anno scolastico il progetto ASL "SVILUPPO APP", promosso da ICT Academy®, con l'obiettivo di fornire agli allievi le competenze necessarie per lo sviluppo di APP in ambiente Android.

Il progetto ha un costo di € 50,00 per anno per studente e verrà attivato solo con un minimo di 22 adesioni. Verranno certificate 60 ore di ASL in due anni (30 ore all'anno).

L'intero percorso formativo ha una durata di 2 anni con livelli di approfondimento crescenti:

- Primo anno: la logica della programmazione. Fondamenti di JAVA. Realizzazione di APP semplici con l'ausilio di strumenti per lo sviluppo. Nessun requisito d'accesso.
- Secondo anno: approfondimenti di programmazione con linguaggi nativi. Realizzazione di APP articolate con Android Studio.  
Requisito d'accesso aver frequentato il primo anno di corso.

Lo svolgimento dei corsi è stato articolato alternando sessioni di docenza, per fornire le competenze teoriche e sessioni di laboratorio dove mettere in pratica quanto appreso.

Ogni anno di corso ha una durata totale di 30 ore ed è strutturato come segue:

- 6 lezioni con docenti ICT Academy®
- 6 sessioni di laboratorio con tutor ICT Academy®

Gli studenti interessati devono inviare una mail a [alternanzadesanctis@gmail.com](mailto:alternanzadesanctis@gmail.com) entro il 15 novembre 2017.

Il Dirigente scolastico  
Maria Laura Morisani  
(Firma autografa, sostituita a mezzo Stampa  
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs. 39/1993)