

I.I.S. 'Biagio Pascal'

Via Brembio, 97- 00188 - Via dei Robilant, 2 - 00194 – Roma

Centralino: 06-12112-4205 via Brembio - 06-12112-4225 Via dei Robilant

Codice meccanografico RMIS12300N C.F. 96457680583 Web: www.pascalroma.edu.it PEO:RMIS12300N@istruzione.it PEC: RMIS12300N@pec.istruzione.it**Istituto Tecnico Industriale Codice Mecc. RMTF123016 Liceo****Scienze Umane Codice Mecc. RMPM123015**

Circolare n.147

Agli alunni del quarto e quinto anno
Ai docenti di Informatica
Alla DSGA
Al sito - Area news**Oggetto: Programma in Rete - al via il nuovo percorso gratuito di Cisco**

In attuazione delle azioni per il potenziamento delle competenze digitali degli studenti previste dal Protocollo d'Intesa n. 785 del 22 gennaio 2021 "INNOVARE E POTENZIARE LE COMPETENZE DIGITALI NELLA SCUOLA" siglato fra Cisco Systems (Italy) S.r.l. e Ministero dell'Istruzione, Cisco promuove il percorso formativo *Programma in Rete*, un laboratorio virtuale dove studenti e studentesse, del quarto e quinto anno della scuola secondaria di secondo grado, potranno trovare risorse per acquisire competenze di base e avanzate sulla programmazione.

Il progetto nasce per formare figure molto richieste dal mondo del lavoro: sviluppatori in grado di creare applicazioni e servizi integrati con le tecnologie chiave per la digitalizzazione come ad esempio Internet delle Cose, Big Data, Intelligenza Artificiale, Cloud.

Per poter partecipare a *Programma in Rete* è necessario aver prima frequentato il corso Cisco Networking Academy "Introduzione all'Internet delle Cose", **disponibile online** come percorso di auto-apprendimento della durata di 6 ore.

Il percorso completo con webinar di accompagnamento, invece, **si svolgerà tra febbraio e giugno 2023 e prevede 14 ore di formazione sulla data science e sulla programmazione con il linguaggio Python.**

Programma in Rete oltre alla tradizionale proposta formativa su Netacad.com si avvale della **nuova piattaforma di formazione Cisco Skills for All** sviluppata ad hoc per la formazione in auto apprendimento degli studenti e si basa sui contenuti e sulle comprovate metodologie sviluppate da Cisco nel programma Cisco Networking Academy.

La domanda di iscrizione al corso deve essere presentata, **da ogni alunno interessato**, entro il 27 gennaio 2023 al seguente link <https://www.scuoladigitalecisco.it/devnet-learning-lab/>

Per maggiori informazioni i docenti interessati possono inviare una mail al seguente indirizzo: netacad@cisco.com.

Si allega l'informativa Ministeriale.

Roma 17 gennaio 2023

**Il Dirigente Scolastico
Prof. Antonio Volpe**

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3 D.Lgvo n.39/93)