



Ministero dell'istruzione e del merito
Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione
Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale

Ai Dirigenti Scolastici
degli Istituti di istruzione
secondaria di II grado, statali e paritari

per loro tramite
Ai Docenti

Ai Direttori Generali e dirigenti degli Uffici Scolastici Regionali

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](https://www.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.



Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale

La domanda di iscrizione al corso deve essere presentata **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

In considerazione del valore dell'iniziativa descritta si confida nella collaborazione delle SS.LL. per assicurare ampia e tempestiva diffusione della presente nota.

Il Direttore generale
Gianna Barbieri