



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE

**Renato Elia**

Via Annunziatella, 55/C – 80053 Castellammare di Stabia –  
Na Centralino 0818717985 – fax 0818723657  
e-mail NATF10000D@istruzione.it – C.F. 82007070632

I. T. I. "R. ELIA"  
CASTELLAMMARE DI STABIA (NA)  
Prot. 0000701 del 24/01/2024  
IV-2 (Uscita)

**All'Albo della Scuola**

**Al D. S. G. A.**

**Ai docenti delle classi del IV e V anno**

**Ai tutor PCTO**

### **AVVISO n° 120**

**Oggetto: Corso Cisco: “Programma in Rete DevNet Learning Lab 2024”**

In accordo l'Ufficio Scolastico Regionale il Consorzio CLARA propone, per il secondo anno, l'iniziativa **“Programma in Rete – DevNet Learning Lab 2024”**.

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 Internet delle Cose, Big Data, Intelligenza Artificiale, Cloud, reti di nuova generazione. Acquisire una preparazione in questo settore rappresenta, infatti, una grande opportunità per i futuri diplomati.

“Programma in Rete – DevNet Learning Lab è un laboratorio virtuale aperto dove chiunque potrà trovare risorse per acquisire competenze di base e avanzate sulla programmazione”. L'iniziativa rappresenta un percorso completo che si svolgerà tra gennaio e giugno 2024 e prevede 30 ore di formazione sulla data science e sulla programmazione con il linguaggio Python (con preparazione alla certificazione PCEP – Certified Entry Level Python Programmer Certification) seguite da un corso orientato alla certificazione professionale Cisco DevNet Associate. A conclusione è previsto un webinar finale.

I contenuti saranno disponibili online, in modalità di auto apprendimento accompagnata da webinar periodici dedicati e attività di laboratorio su coding, IoT, Network Automation condotte con il supporto di tutor, che seguono gli studenti in tutto il percorso formativo.

Il percorso, valido per un totale di **30 ore di PCTO** è rivolto agli studenti degli **ultimi 2 anni delle scuole superiori**.

L'iscrizione della classe al percorso deve essere espressa, dal tutor PCTO di classe, **entro il 28 gennaio 2024** compilando il form presente al seguente link:  
<https://forms.gle/4HDTSfwpbY1VS1LT9>.



**Il Dirigente Scolastico**  
**(Prof.ssa Giovanna Giordano)**

Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993