



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

Istituto Tecnico Industriale Statale "GIUSEPPE ARMELLINI"

Largo Beato Placido Riccardi n. 13 – 00146 Roma – Distretto 19

Tel. 06121127360– 361

Cod. fisc. 80217990581 – Cod. mecc. RMTF02000R

rmtf02000r@istruzione.it – www.itisarmellini.edu.it

Circ. n 160

Roma, 28 gennaio 2020

Agli Studenti
Alla DSGA

Oggetto: Attivazione corso Cisco IoT-Fundamentals: Connecting Things 2019 -20

La Cisco Local Academy presso l'ITIS Armellini continuerà ad erogare anche in questo secondo pentamestre corsi di formazione professionale relativi a vari settori delle ICT (Information and Communication Technologies), in particolar modo:

- **IoT-Fundamentals** (in lingua inglese): sviluppo di sistemi embedded basati su **Arduino** e **Raspberry Pi** con l'intento di progettare dispositivi "smart" connessi ad internet.

Il corso si avvarrà di tre modalità didattiche:

- lezioni durante l'orario curricolare, quando consentito dagli argomenti del corso;
- lezioni in e-learning utilizzando la piattaforma che CISCO mette a disposizione degli utenti delle Academy;
- lezioni di approfondimento in orario pomeridiano, nei laboratori di Elettronica2 (telecomunicazioni) dell'Istituto con dotazioni hardware e software adeguate.

Lo svolgimento degli approfondimenti pomeridiani avranno la durata di 2,5 ore ciascuno con cadenza settimanale che andrà di pari passo con la didattica curricolare nelle materia di **Telecomunicazioni** (ind. Informatica e telecomunicazioni) e **Sistemi automatici** (ind. elettronica).

Il modulo d'iscrizione, scaricabile dal sito web e compilato in tutte le sue parti, unitamente all'attestato di avvenuto pagamento della quota di iscrizione, dovranno pervenire **entro e non oltre il 7 febbraio 2020** al prof. Maurizio Fabiani. A breve sarà reso noto il calendario dei corsi e dei relativi impegni pomeridiani.

I corsi saranno attivati con un numero minimo di partecipanti tale da garantirne la sostenibilità economica, **a partire dalla seconda settimana di febbraio**.

Gli esami finali per il conseguimento dell'attestato delle competenze acquisite relative al corso svolto, si terranno in Istituto.

Per avere ulteriori informazioni sulla struttura dei corsi e sui costi, consultare la sezione CISCO sul sito della scuola o rivolgersi a:

- Prof. Maurizio Fabiani: istruttore – mrz67@hotmail.it

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. Domenico Dante)