



centri metropolitani
di formazione professionale
CMFP Acilia

COSA OFFRIAMO

La nostra **scuola è pubblica** e gratuita ed offre *percorsi di qualifica di Istruzione e Formazione Professionale* (leFP) a tutti i giovani di età compresa tra i 14 e i 17 anni che hanno terminato il primo ciclo di istruzione e sono interessati a:

- proseguire gli studi attraverso un tipo di formazione in grado di coniugare le conoscenze teoriche con il *saper fare*, mediante modalità di apprendimento di tipo esperienziale,

- acquisire una professionalità che consenta loro un rapido inserimento nel mondo del lavoro.

Il Sistema Duale. Il centro di formazione di Acilia è un centro di nuova istituzione nato dalla collaborazione con **Leonardo S.p.a.** azienda leader nel settore della cyber security. Nel nostro Centro vengono erogati principalmente *corsi con modalità di apprendimento duale*, che si differenziano dai percorsi leFP ordinamentali perché una parte significativa delle ore di formazione viene svolta direttamente in azienda, permettendo agli studenti di *alternare* allo studio momenti pratica professionale sui luoghi di lavoro. Inoltre, l'azienda – qualora ne rilevi le condizioni - ha la possibilità di assumere gli allievi/e in formazione attraverso il **contratto di apprendistato di 1° livello**, consentendogli di conseguire la qualifica o il diploma professionale lavorando.

Tutti i corsi proposti hanno durata triennale. Dopo il raggiungimento della qualifica gli allievi/e possono continuare gli studi (quarto anno) ottenendo il diploma professionale, oppure rientrare nel sistema scolastico con l'obiettivo di conseguire un diploma quinquennale, valido anche per un eventuale accesso all'Università.

COME ISCRIVERSI AI NOSTRI CORSI

Possono iscriversi ai nostri corsi tutti i giovani che devono assolvere al *diritto-dovere d'istruzione e formazione* previsto dall'ordinamento italiano, ovvero:

- coloro che hanno superato l'esame di stato della scuola secondaria di primo grado; quelli che al 31 dicembre dell'anno in cui iniziano il percorso di leFP non hanno ancora compiuto il 16esimo anno di età;
- i giovani di età superiore, provenienti da altri istituti scolastici, che non hanno ancora assolto all'obbligo d'istruzione e formazione (ovvero fino al compimento del 18esimo anno di età).

Per richiedere la partecipazione ai corsi promossi è necessario rivolgersi direttamente alla segreteria al CMFP. Le iscrizioni vengono raccolte tutto l'anno.

LA NOSTRA QUALIFICA

L' "Operatore informatico" in ambiente cyber security è una figura professionale che interviene nello sviluppo e nella gestione dei processi informatici, con un focus dedicato ai temi della sicurezza cibernetica. In particolare, partendo dai principi di base dell'informatica, ovvero dalla conoscenza dei sistemi e della programmazione, affronta i temi di sicurezza quali la riservatezza, l'integrità, la disponibilità dei dati, i tipi di vulnerabilità dei sistemi e la criticità del fattore umano.

Cosa fa: Analizza i sistemi digitali, per le componenti hardware e software, dati ed operazioni, al fine di rilevarne rischi di sicurezza e vulnerabilità rispetto alle possibili minacce e alla continuità di funzionamento ed integrità.

Dove lavora: nel settore dell'Information Technology, nei reparti informatici di aziende, enti pubblici, scuole, in imprese assemblatrici di Hardware e in tutti quei contesti dove viene richiesta una figura con competenze nella gestione di incidenti informatici e delle azioni di ripristino post crisi.



centri metropolitani
di formazione professionale
CMFP Acilia

LE METODOLOGIE DIDATTICHE

Il corso della durata complessiva di 1020 all'anno si svolgerà in modalità duale, utilizzando diverse metodologie:

- la didattica frontale:** permette all'allievo/a di acquisire conoscenze di base e specialistiche
- la didattica laboratoriale:** permette all'allievo di mettere in pratica, attraverso simulazioni di laboratorio, le conoscenze acquisite
- tirocinio formativo e alternanza simulata e rafforzata:** permette all'allievo/a di mettersi alla prova sul lavoro, seguito da un tutor aziendale e un tutor del Centro. Tutte le attività di alternanza saranno svolte presso le sedi di Leonardo S.p.a.
- FAD:** attraverso la piattaforma Moodle Accade per la didattica a distanza consentendo agli allievi di seguire le lezioni da casa e di scaricare materiali didattici e dispense.

I NOSTRI SPAZI

Il Centro dispone di 2 laboratori informatici, di cui uno attrezzato con sistemi di avanguardia da Leonardo S.p.a.

Ciascun allievo, oltre alla postazione informatica in sede, sarà fornito di tablet personale per seguire tutte le attività che saranno attivate on line.



centri metropolitani
di formazione professionale
CMFP Acilia

TRE BUONI MOTIVI PER SCEGLIERE IL NOSTRO CENTRO DI FORMAZIONE

Qualità della docenza. Gli insegnanti sono scelti dopo un accurato processo di selezione, sulla base dei titoli conseguiti e del valore delle esperienze professionali da loro maturate. Ciò, insieme a un monitoraggio costante degli interventi realizzati garantiscono l'efficacia didattica dei percorsi formativi erogati. L'Accordo con la LEONARDO s.p.a. prevede, inoltre, che i docenti delle materie dell'area tecnico-professionali siano professionisti qualificati messi a disposizione dall'azienda partner del progetto. I docenti e tutor aziendali della LEONARDO s.p.a., seguiranno anche il percorso di accompagnamento in azienda di ciascun allievo.

Uno sguardo all'Europa. Il Centro di formazione partecipa ogni anno a diversi progetti, tra cui diverse iniziative in ambito europeo che consentono ai ragazzi/e di fare esperienze formative e scambi culturali di livello internazionale.

L'accordo con l'azienda LEONARDO S.p.a. Il Centro di formazione di Acilia nasce da un accordo strategico tra la Città metropolitana di Roma Capitale e la LEONARDO S.p.a., nell'ottica di promuovere lo sviluppo delle figure professionali emergenti nel settore della sicurezza informatica. Questa partnership rappresenta una vera e propria innovazione dell'ambito della formazione professionale e una delle principali garanzie di qualità per coloro che parteciperanno al percorso formativo.



centri metropolitani
di formazione professionale
CMFP Acilia

CONTATTI e INDIRIZZO

Città metropolitana di Roma Capitale
Dipartimento VII - Servizio 1
Servizi per la formazione professionale

CMFP Acilia

Indirizzo: Via Andrea da Gressio, 109 (zona Acilia)
00126 ROMA (RM)

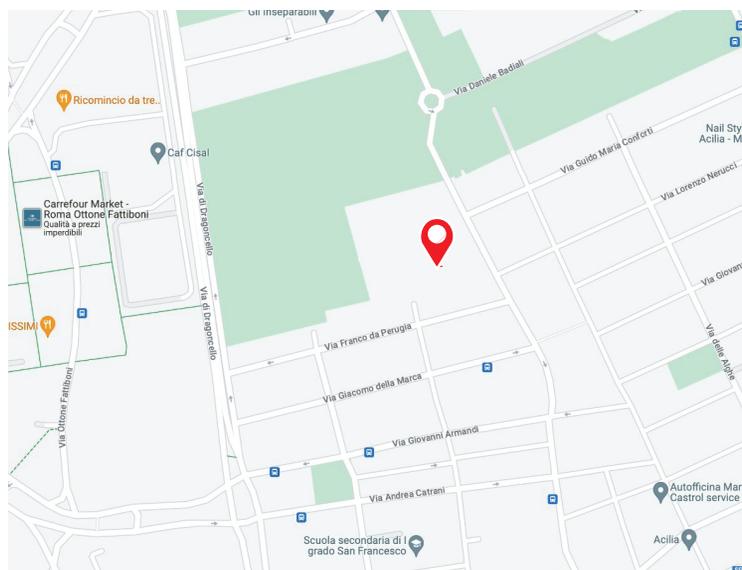
Recapiti tel.06 5684522 (segreteria didattica)

Email: formazione_aciliaindustria@cittametropolitanaroma.it

Sito internet: formazione.cittametropolitanaroma.it/

PER RAGGIUNGERCI

Il Centro di Acilia è situato nella zona sud di Roma, lo stabile condivide i propri spazi con l'Istituto Tecnico Commerciale ex "Magellano".



centri metropolitani
di formazione professionale
CMFP Acilia

LA SCUOLA DEL FARE

In collaborazione con:



LA NOSTRA OFFERTA FORMATIVA

Operatore informatico in ambiente cyber security

