# Master di Primo livello in Operatore Specializzato in Information and Communication Technologies

# Evento di Inaugurazione del Master

Il 25 settembre, a partire dalle ore 9:00, si svolgerà la giornata inaugurale della prima edizione del Master di primo livello in Operatore Specializzato in Information and Communication Technologies (ICT) presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (DICITA) dell'Università degli studi Roma Tre.

Per l'Università Roma Tre saranno presenti:

- Il prof. Massimiliano Fiorucci Magnifico Rettore dell'Università Roma Tre
- Il dott. Pasquale Basilicata Direttore Generale dell'Università Roma Tre
- Il prof. Alessandro Micarelli Direttore del DICITA
- Il prof. Giuseppe Di Battista membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università Roma Tre
- Il prof. Riccardo Torlone Direttore del Master
- i docenti dei corsi del Master

## Sede dell'evento

Sala conferenze del DICITA Via Vito Volterra 62 00146 Roma

# Programma

09:00-10:15 Saluti istituzionali

10:15-10:30 Intervallo

10:30-11:00 Presentazione del master e degli strumenti di supporto alla didattica

11:00-12:30 Presentazione dei corsi da parte dei docenti

12:30-13:00 Discussione aperta con il pubblico

## Breve descrizione del Master

Il Master è svolto in convenzione con il Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri e intende formare degli specialisti informatici con competenze sulle principali metodologie e tecnologie per l'elaborazione e la trasmissione dell'informazione mediante calcolatori elettronici e reti di comunicazione, per poter operare efficacemente negli ambiti della governance del processo di digitalizzazione, della cyber security, della digital forensics e dell'internet investigation.

In particolare, il master prevede l'acquisizione di competenze allo stato dell'arte relative alle architetture dei calcolatori elettronici, allo sviluppo di applicazioni software nel linguaggio di programmazione Python, alle reti di computer, ai sistemi operativi, alle basi di dati, alla sicurezza informatica e all'intelligenza artificiale, oltre che a elementi di diritto dei dati.

L'offerta didattica è integrata da alcune lezioni riguardanti tematiche relative a procedure e strumenti in uso dall'Arma dei Carabinieri e impartite dal personale stesso dell'Arma.

Viste le particolari finalità del Master l'accesso è riservato ai soli appartenenti all'Arma dei Carabinieri

#### Date di inizio e fine corso

Inizio 25 settembre 2023 - fine 14 giugno 2024