

Corso di Laurea

Triennale

**SVOLGIMENTO
ATTIVITA'**

PRIMO SEMESTRE

Titolo del seminario (italiano)

Digital Transformation e Mercato digitale europeo

Titolo del seminario (inglese)

Digital Transformation and European Digital Market

Docente proponente

Raffaele Torino

E-mail docente proponente

raffaele.torino@uniroma3.it

Relatore

Davide Maniscalco e Vittorio Calaprice

E-mail relatore

avv.davidemaniscalco@gmail.com

Obiettivi formativi del seminario - in lingua italiana

Il seminario si propone di introdurre i profili giuridici, regolatori e normativi nonché i contenuti e gli obiettivi della strategia europea sul digitale, dalla costruzione del mercato unico digitale al modello digitale del prossimo decennio.

Il seminario fornisce un quadro sistematico di contesto dei principali pacchetti legislativi europei sulle tecnologie e servizi digitali indicati nella programmazione europea 2021-2027 (Digital Europe).

Il seminario è altresì finalizzato a fornire un background trasversale sulle principali tecnologie digitali (AI, IoT, 5G, Cybersecurity, Blockchain, Smart contracts, Big Data) con una analisi delle loro interconnessioni eterogenee nella nuova economia dei dati, in ambito nazionale ed europeo.

Alla fine del corso i discenti acquisiranno:

- la conoscenza del quadro strategico delle politiche europee sulle tecnologie digitali e delle prospettive regolatorie;
- la capacità di orientarsi nel panorama digitale europeo per cogliere le opportunità finanziarie ed individuare i futuri profili professionali nell'ambito della programmazione europea.

Descrizione e contenuti del corso - in lingua italiana

Il seminario affronta le tematiche afferenti alla vision e strategie europee sul digitale con approccio

tecnico-normativo multidisciplinare sui seguenti moduli formativi:

I. Economia digitale "data driven"

II. Cybersecurity: difesa del cyberspazio e del perimetro cibernetico europeo

III. Mercato Unico Digitale e Security by design: evoluzione normativa e prospettive europee

IV. Intelligenza Artificiale: la strategia europea

V. Connettività: IoT & 5G

VI. Blockchain and Smart Contracts

Descrizione e contenuti del corso - in lingua inglese

The seminar addresses the issues relating to the European vision and strategies on digital with a multidisciplinary technical-regulatory approach on the following training modules:

I. "Data driven" digital economy

II. Cybersecurity: defense of cyberspace and the European cyber perimeter

III. Single Digital Market and Security by design: regulatory evolution and European perspectives

IV. Artificial Intelligence: the European strategy

V. Connectivity: IoT & 5G

VI. Blockchain and Smart Contracts

Crediti Formativi

3 CFU

Propedeuticità/Prerequisito

no

Modalità di verifica

elaborato scritto

prova scritta

Il corso si terrà in lingua Italiana

Numero minimo iscritti 10

Numero massimo iscritti 30