

INFORMAZIONI PERSONALI

Mario Rossi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Sostituire con date (da - a)

Laurea Triennale in Innovazione Sociale, Comunicazione e Nuove Tecnologie, Università di Torino
Indirizzo percorso informatico

Indirizzo informatico di una laurea multidisciplinare che combina Informatica, Sociologia, Economia e diritto orientati verso il mondo delle ICT e dell'innovazione

Profilo informatico

COMPETENZE PERSONALI

Lingue

La laurea prevede la conoscenza di due lingue della UE, oltre all'italiano (dal 2021 obbligatoriamente Inglese e Francese di livello almeno B2)

Competenze Informatiche

Conoscenze di base e teoriche	Panoramica su: digitalizzazione informazioni, architettura elaboratore, sistemi operativi, reti e protocolli internet
Programmazione	Programmazione imperativa e Object Oriented - PHP - Java - Javascript - Python (facoltativo) Algoritmi e strutture dati di base (liste, alberi, grafi) con cenni di analisi di correttezza e complessità
Strumenti di progettazione	UML
Sistemi informativi	Database relazionali (mySQL) Datawarehousing Data mining
Sviluppo web	HTML CSS PHP Javascript con jQuery, Jason, angular, React (+node facoltativo) Ajax Bootstrap
Interaction design	User centered design Analisi requisiti, valutazione e test con utenti Strumenti di rapid prototyping
Graphic design	Elaborazione immagini, Grafica per il web
Web	SEO Social Media Management Scrittura per il web

Competenze multidisciplinari
legate al mondo digitale

Sociologia	Fondamenti di sociologia di base Metodologie di ricerca sociale Sociologia delle reti
Economia	Fondamenti di micro e macro economia Economia delle ICT e dei mercati digitali Economia dell'innovazione Economia e gestione delle imprese Marketing digitale (opzionale)
Diritto	Diritto commerciale applicato alle ICT Diritto d'autore Informatica giuridica
Analisi dati	Tecniche e strumenti di analisi dei dati (opzionale, obbligatorio dal 2021)
Comunicazione	Sociologia della comunicazione e new media

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività progettuale e
Lavoro in gruppo

Il corso di laurea prevede una consistente attività di tipo progettuale e di lavoro di gruppo, sia per i corsi, sia per i laboratori obbligatori e opzionali