

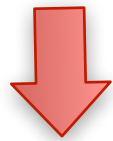


Corso di Studi in Informatica Dipartimento di Informatica Università di Torino



Biennio comune:
nozioni di base di informatica, matematica, fisica ed economia comuni ai curricula

Terzo anno: 3 percorsi



Linguaggi e sistemi
approfondisce lo studio della complessità dei sistemi e lo sviluppo di applicazioni complesse

Reti e Sistemi Informatici
approfondisce lo studio delle reti, le problematiche di sicurezza e lo sviluppo di applicazioni distribuite

Informazione e conoscenza
approfondisce lo studio dei processi e dei sistemi informativi aziendali, i sistemi esperti sul web

Differenza tra laurea triennale e laurea magistrale
- La laurea triennale in Informatica consente di diventare un professionista orientato allo sfruttamento e alla gestione della tecnologia disponibile.
- La laurea magistrale consente al professionista di essere orientato alla produzione e all'innovazione della tecnologia medesima, con una vocazione più decisa a ruoli manageriali e di ricerca.

INDIRIZZI LAUREA MAGISTRALE

Reti e Sistemi Informatici
Progettazione e sviluppo di sistemi software distribuiti, gestione della sicurezza delle reti, ...

Sistemi per il Trattamento dell'Informazione
Progettazione di sistemi informatici, modellizzazione dei dati e conoscenza, servizi sul web, interazione uomo-macchina.

Realtà Virtuale e Multimedialità
Elaborazione di informazioni multimediali, grafica 2D e 3D, realtà virtuale, ...

DOPO LA LAUREA

Stage in collaborazione con le Aziende
Master di Specializzazione: tecnologie di sicurezza in rete, sistemi ERP, ICT e progettazione avanzata, cloud computing, bioinformatica
Accesso all'albo degli Ingegneri Informatici
Scuola di Dottorato in Scienza ed Alta Tecnologia (SAT)
Progetti di ricerca: Regionali, Nazionali, Europei ...
Formazione Internazionale: Erasmus, Dottorato in cotutela internazionale

Il nostro corso di laurea è stato concordato congiuntamente da professori e professionisti dell'Unione Industriale (Comitato di Indirizzo)



Sbocchi lavorativi

