



Corsi di Laurea

Dipartimento di informatica

2020 /
2021



INFO

Indirizzo

Dipartimento di Informatica
[via Pessinetto, 12, 10149, Torino](#)

Segreteria

informatica@educ.di.unito.it
[+ 39 011 670 67 11](tel:+390116706711)

WEB

www.scienzedellanatura.unito.it
www.di.unito.it
www.educ.di.unito.it

[Orientamento LAUREA](#)

[Orientamento MAGISTRALE](#)



Sbocchi occupazionali

I Corsi di Laurea in Informatica producono **figure di elevata professionalità** e dalle solide **basi concettuali e metodologiche** che permettono al laureato di adattarsi alla **rapida evoluzione tecnologica**.

Dati statistici
(fonte AlmaLaurea 2020):

Laureati

Sono occupati: **96,5%**

Proseguono gli studi: **41,2%**

Pensano che la formazione acquisita sia efficace e utilizzata nel lavoro: **96,2%**

Lavorano a tempo indeterminato: **38,9%**

Lavorano nel settore informatico: **85,2%**

Magistrale

Sono occupati: **97,3%**

Lavorano a tempo indeterminato: **85,3%**

Lavorano nel settore informatico: **13,2%**

Vedono un miglioramento economico nella posizione lavorativa con la laurea magistrale: **51,1%**

Adeguatezza della formazione acquisita: **91,2%**

Tempo dalla laurea al primo lavoro: **2,4 mesi**

LAUREA

180 CFU

I ANNO

I Semestre

Programmazione I

Matematica discreta
e logica

Calcolo Matriciale
e ricerca operativa

Lingua inglese

(Frequenza a scelta in uno dei due semestri)

II Semestre

Programmazione II

Architettura degli
Elaboratori

Analisi matematica

II ANNO

I Semestre

Sistemi operativi

Linguaggi formali e
traduttori

Elementi di
probabilità e
statistica

II Semestre

Basi di dati

Algoritmi e
strutture dati

Economia e gestione
dell'impresa e
diritto

Fisica

III ANNO

Tre aree tematiche

Informazione e conoscenza

Linguaggi e sistemi

Reti e sistemi informatici

Corsi di Laurea in Informatica

Inventiamo il futuro

“Oggi i sistemi di istruzione devono preparare per lavori che non sono stati ancora creati, per tecnologie che non sono ancora state inventate, per problemi che ancora non sappiamo che nasceranno”

Andreas Schleicher

(Resp. Divisione Analisi OCSE)



STAGE E CAREERS

Concluso il percorso accademico, è possibile svolgere la tesi con un **periodo di stage in azienda**.

Il **laureato in Informatica** è un professionista orientato alla **comprensione e gestione della tecnologia** mentre il **laureato magistrale** è orientato alla **produzione di nuove tecnologie e all'innovazione**, con vocazione a ruoli manageriali e di ricerca.

Le lauree in informatica danno il **titolo per accedere** al bando per l'abilitazione alla professione di ingegnere dell'informazione (sez.A e B).

LAUREA MAGISTRALE

120 CFU

Tre percorsi

Intelligenza Artificiale e Sistemi Informatici “Pietro Torasso”

Progettazione e sviluppo di sistemi informatici

Modellazione dei dati e conoscenza servizi sul web

Agenti intelligenti

Elaborazione del linguaggio naturale (..)

Immagini, Visione e Realtà Virtuale

Elaborazione di informazioni multimodali

Visione artificiale

Modellazione grafica

Realtà virtuale e aumentata (..)

Reti e Sistemi Informatici

Progettazione e sviluppo di sistemi software distribuiti

Gestione della sicurezza delle reti

Reti di dispositivi pervasivi

Realtà virtuale e aumentata (..)