

Laurea Triennale  
L-8

# Ingegneria Informatica

Durata **3 anni**  
CFU **180**

Costo annuo:  
**€ 3.400,00**



## Shocchi professionali

Data Scientist / Cybersecurity Manager / Big Data Analyst  
Cloud Computing Expert / Business Intelligence Analyst



## Obiettivi formativi

Il corso si pone l'obiettivo di formare una figura professionale specificatamente orientata all'utilizzo dell'informatica nella gestione dell'impresa. Il corso di studi infatti mira alla formazione di futuri ingegneri che abbiano un'apposita preparazione sia dal punto di vista culturale che pratico attraverso l'utilizzo di tecniche, tecnologie e metodi informatici associati agli strumenti fondamentali di altre tecnologie come ad esempio l'elettronica, le telecomunicazioni e l'automazione. Tale corso inoltre è stato progettato sugli standard europei e internazionali, tenendo in considerazione, attraverso esami specifici, aspetti della Sicurezza Informatica e della Sicurezza delle reti e Cyber Security.



## Dalle statistiche

Le imprese italiane che offrono servizi di sicurezza informatica e cybersecurity sono aumentate di oltre il 300%

**Figura professionale più richiesta**  
**Cybersecurity Manager**

**Reddito medio ad un anno dalla laurea**  
**Da €1.700 a €2.400**

**Percentuale difficoltà**  
**reperimento professione**  
**57%**

### AGEVOLAZIONI

Pagamento in **4 o 8 rate**

#### CAMERE DI COMMERCIO

Dipendenti, figli e coniugi dei dipendenti delle Camere di Commercio  
€1.200

#### PROGRAMMA FUTURO

**SICURO** Giovani studenti d'età compresa tra i 17 e i 20 anni  
€1.700

#### PROGRAMMA START

Per chi si iscrive al primo anno senza riconoscimento CFU  
€1.700

#### STUDENTI DIVERSAMENTE ABILI

dal 45% di disabilità.  
€1.500

#### FF.AA, FF.OO, P.A.

Forse Armate  
Forze dell'Ordine  
€1.700

#### ALL INCLUSIVE

Programma Start  
Per chi si iscrive al primo anno senza riconoscimento CFU  
**da € 2.400**  
Enti convenzionati  
**da €2.600**  
(Comprende: Tasse, Certificati, Domanda ammissione alla prova finale e Sedi di esame (Tassa Regionale e Richiesta Pergamena non sono incluse)

A.A.	ESAME	CODICE	CFU
I ANNO	Analisi Matematica I e geometria	MAT/05	12
	Analisi Matematica II	MAT/05	6
	Statistica per economia e impresa	SECS-S/03	9
	Fisica	FIS/01	12
	Programmazione	ING-INF/05	12
	Ricerca operativa per ICT	MAT/09	9
II ANNO	Elettronica	ING-IND/31	6
	Architetture e reti di calcolatori	ING-INF/05	9
	Fondamenti di elettronica	ING-INF/01	9
	Fondamenti di automatica	ING-INF/04	9
	Elaborazione dei segnali e delle informazioni di misura	ING-INF/07	9
	Ingegneria dei dati e modellizzazione	ING-INF/05	9
	Diritto commerciale delle imprese digitali	IUS/04	9
III ANNO	Sicurezza informatica	ING-INF/05	6
	Fondamenti di telecomunicazioni	ING-INF/03	9
	Sicurezza delle reti e Cyber Security	ING-INF/03	6
	Ingegneria del software	ING-INF/05	9
	Tecniche e progettazione dei sistemi di controllo	ING-INF/04	6
	Insegnamento a scelta	-	6
	Insegnamento a scelta	-	6
	Lingua inglese	-	3
	Tirocini formativi e di orientamento	-	3
	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	-	3
	<b>Prova finale</b>		<b>3</b>