



Università di Camerino

Corso di Laurea in

Informatica

LAUREA I livello
classe L-31
durata 3 anni
crediti 180

SCUOLA DI ATENEIO Scienze e Tecnologie

Direttore **prof. Marino Petri**
direttore.scienze@unicam.it

Sezione Informatica

Palazzo Battibocca - via del Bastione 1

RESPONSABILE DIDATTICA

prof. Andrea Polini
andrea.polini@unicam.it
+39 0737 402563

WEB SITE

<http://computerscience.unicam.it>

[Studiare Informatica a Camerino](#)

[UNICAMente informatica](#)

DELEGATI

Orientamento

prof. Leonardo Mostarda
leonardo.mostarda@unicam.it
+39 0737 402592

Stage e placement

prof. Fausto Marcantoni
+39 0737 402105
fausto.marcantoni@unicam.it

Mobilità Internazionale

prof. Francesco Tiezzi
+39 0737 402500
francesco.tiezzi@unicam.it

Tutorato

prof. Roberto Gagliardi
+39 0737 402115
roberto.gagliardi@unicam.it



PRESENTAZIONE

Non vi è settore della società dove non vi sia il contributo dell'informatica. Nei servizi, nell'industria, nel commercio e nelle nostre case siamo circondati da dispositivi, la maggior parte dei quali controllati da software sviluppati da professionisti delle metodologie e tecnologie informatiche. Nei servizi commerciali, finanziari, pubblicitari, di gestione così come nei settori critici, come i trasporti, la sanità, la sicurezza, ci affidiamo a software che gestiscono il nostro denaro, i nostri rapporti con gli altri fino alla nostra stessa vita. Per progettare come per produrre programmi efficienti ed affidabili, bisogna possedere conoscenze e competenze specifiche che UNICAM offre con un corso di laurea in Informatica e una laurea magistrale in Computer Science.

REQUISITI DI ACCESSO

Per l'accesso al corso di laurea è necessario il possesso del diploma di istruzione secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.

CONVENZIONE

Il corso di Laurea è in convenzione con la **Middlesex University di Londra** e con la **Hanoi University (HANU) del Vietnam**.

PROFESSIONI

La laurea in Informatica permette di accedere all'albo professionale dell'ordine degli ingegneri, sezione B, settore 'Ingegneria dell'informazione'. Per accedere all'albo professionale è necessario superare l'esame di stato, per cui UNICAM è sede legale (DPR n. 328 del 5/6/2001 pubblicata su GU n. 190 del 17/8/2001).

I laureati UNICAM nel 2014 che lavorano o sono iscritti ad un corso di laurea magistrale sono il 92% [Fonte ALMALAUREA indagine 2015]. Il 19% lavora nel pubblico e l'81% nel privato e in particolare nei settori:

Commercio	15,4%
Informatica	61,5%
Pubblica amministrazione, forze armate	7,7%
Istruzione e ricerca	7,7%
Sanità	7,7%

CERTIFICAZIONI E CONVENZIONI

- Il corso ha ottenuto il 'bollino GRIN' (Gruppo di Informatica) che stabilisce parametri di qualità per i corsi in informatica svolti dalle università italiane.
- Il corso è in convenzione internazionale con la Middlesex University di Londra. Alla fine del primo anno lo studente potrà presentare un piano di studio personalizzato che consentirà di frequentare il terzo anno presso la Middlesex University. Al ritorno dall'università inglese lo studente avrà un doppio titolo di laurea: Inglese ad Italiano.
- Durante il Corso sono previste attività di CISCO certificate dalla Cisco Networking Academy Program. Gli studenti che frequentano i nostri corsi di laurea in Informatica hanno un'ulteriore opportunità di formazione spendibile sul mercato del lavoro. I corsi del Cisco Networking Academy Program, infatti, preparano per le Certificazioni industriali Cisco.

ORGANIZZAZIONE

Che cosa si studia? Si studiano i fondamenti dell'informatica, della matematica e della logica necessari per una preparazione di base di un futuro progettista di sistemi software. Il corso fornisce poi competenze tecniche e metodologiche nei settori delle reti di calcolatori, dei sistemi operativi e dell'ingegneria del software necessari per una buona progettazione e realizzazione di sistemi software complessi. Il corso fornisce le conoscenze e le competenze per affrontare e trovare soluzioni informatiche nei settori pubblici e privati dove è richiesta la progettazione e produzione di sistemi software.

PIANO STUDI

I anno	CFU	II anno	CFU	III anno	CFU
Programmazione (Teoria/Laboratorio)	12	Algoritmi e Strutture Dati + Laboratorio	12	Progettazione di Applicazioni Web e Mobili	6
Analisi Matematica	6	Programmazione Avanzata	9	Ingegneria del Software + Laboratorio	12
Logica Matematica	6	Basi di Dati	9	Project	12
Lingua Inglese (B1 or B2 level)	6	Internet, Reti e Sicurezza	9	Crediti Liberi	12
Algebra Lineare	6	Sistemi Operativi	9	Stage	12
Fondamenti di Informatica	6	Scelta matematica	6	Prova Finale	6
Architettura degli Elaboratori (Teoria/Laboratorio)	12	Business e Management nell'Information Technology	6	Scelta Matematica	
Diritto delle Nuove Tecnologie	6			Calcolo delle Probabilità e Statistica	6
				Analisi Numerica	6
				Ricerca Operativa	6

DOPO LA LAUREA

È possibile proseguire il percorso iscrivendosi al corso di laurea magistrale in Computer Science che offre la possibilità di approfondire conoscenze in diversi settori emergenti come la modellazione e progettazione di sistemi software, lo studio di sistemi software per le aziende e l'approfondimento di problematiche relative ai sistemi embedded, la loro interconnessione e la loro sicurezza.

INIZIATIVE

- **Porte aperte in UNICAM estate**
dall'11 al 29 luglio
e dal 22 agosto al 23 settembre 2016
- **UNICAM Open Day**
Camerino 20 luglio 2016
- **Giornate di ambientamento
per le Matricole**
Camerino 3 ottobre 2016
- **Verifica della preparazione iniziale**
Informatica (L-31)
Camerino 26 settembre 2016
<http://sst.unicam.it>
- **Porte aperte in UNICAM 2017**
<http://orientamento.unicam.it>


INFORMAZIONI

Polo degli Studenti 'Franco Biraschi'
via Pieragostini 18 - 62032 Camerino

Ufficio Orientamento

orientamento@unicam.it - 0737 404605-06

<http://orientamento.unicam.it>

 Polo degli studenti Unicom

Segreterie Studenti

segreteriastudenti.scienze@unicam.it

0737 637336

orario: lunedì-mercoledì ore 14.30-17.00; martedì-giovedì-venerdì ore 10.30-13.30

Manager Didattico

dott.ssa Anna Maria Santroni - annamaria.santroni@unicam.it - 0737 402849

numero verde 800 054000

 UNICAM - Università degli Studi di Camerino

ISCRIZIONI

Le iscrizioni sono on line all'indirizzo www.unicam.it/reginfo

a partire dal 15 luglio fino al 7 novembre

Guida dello studente on line: www.unicam.it/studente/guida-dello-studente

TASSE

La tassa di iscrizione viene corrisposta in tre rate ed è calcolata in base alla dichiarazione *ISEE per l'Università*. Gli importi variano da € 310,00 - importo minimo nonché prima rata delle tasse + € 16,00 dell'imposta di bollo + € 140,00 della tassa regionale per il diritto allo studio universitario - e sono personalizzati e differenziati in due gruppi a seconda dell'ammontare dell'*ISEE per l'Università*:

1. *ISEE Università* fino a € 40.000,00

2. *ISEE Università* da € 40.000,01 fino a € 60.000.

Per saperne di più: <http://www.unicam.it/studente/guida-dello-studente>

AGEVOLAZIONI

Se sei bravo ti aspettano queste opportunità:

Esonero dalle tasse con voto di maturità di 100/100

Borse di eccellenza a partire dal voto di maturità di 90/100

Borse di studio della Scuola di Studi Superiori 'Carlo Urbani' scuolastudisuperiori.unicam.it

Se sei bravo negli studi universitari:

Borse di merito

Se sei uno sportivo:

Studenti in Dual Career - programma Unicom4Sport