

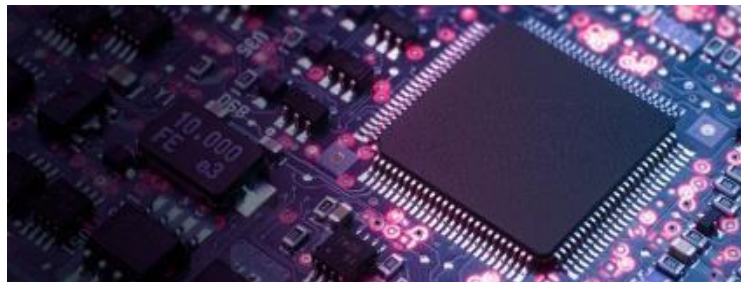


EUROSOFIA
Ente italiano di Formazione europea Professionale e di Ricerca



Università telematica delle
Camere di Commercio Italiane

Corso di laurea triennale
Ingegneria Informatica
Durata 3 anni
180 CFU
Anno accademico 2024/2025
L - 8
Indirizzi: Statutario



**Universitas
Mercatorum**

**Università telematica delle
Camere di Commercio Italiane**

**Corso di laurea
triennale **Ingegneria
Informatica**
L-8
Durata 3 anni
180 CFU
Anno accademico
2024/2025**

Presentazione

Il **Corso di Laurea Online in Ingegneria Informatica** si pone l'obiettivo di fornire una preparazione ingegneristica finalizzata allo sviluppo e all'impiego delle tecnologie dell'informatica, con un percorso di formazione ad ampio spettro.

Il corso si propone di formare ingegneri dotati di una ricca preparazione sul piano culturale e capaci di sviluppare e utilizzare con sensibilità ingegneristica metodi, tecniche, tecnologie e strumenti dell'informatica, anche integrati con metodi e strumenti delle altre tecnologie dell'informazione (elettronica, telecomunicazioni, automazione) per affrontare problematiche comuni ad un amplissimo spettro di applicazioni.

Il corso di Laurea è stato progettato in modo da recepire pienamente le raccomandazioni sui Saperi Minimi definiti dal Body of Knowledge di Ingegneria Informatica redatto dal GII (Gruppo italiano di Ingegneria Informatica); il corso è altresì allineato agli standard europei ed internazionali, e rientra pienamente nelle raccomandazioni del Rapporto 2014 di IEEE Computer Society SWEBOK 3.0 The Guide to Software Engineering Body of Knowledge e dei Computing Engineering Curricula 2016 for Undergraduate Degree Programs in Computer Engineering Guidelines definiti e pubblicati da ACM/IEEE.

Obiettivi formativi

Il corso si propone di formare ingegneri dotati di una ricca preparazione sul piano culturale e capaci di sviluppare e utilizzare con sensibilità ingegneristica metodi, tecniche, tecnologie e strumenti dell'informatica, anche integrati con metodi e strumenti delle altre tecnologie dell'informazione (elettronica, telecomunicazioni, automazione) per affrontare problematiche comuni ad un amplissimo spettro di applicazioni. Il CdL recepisce la natura interdisciplinare dell'informatica puntando su una cultura ad ampio spettro, sia per permettere un efficace inserimento nel mondo del lavoro in tempi brevi, che per formare una solida base per l'eventuale approfondimento degli studi nei livelli superiori del percorso formativo, nonché, infine, per fornire una preparazione che consenta l'aggiornamento scientifico e tecnico richiesto dall'evoluzione permanente che si registra nell'informatica e più in generale nelle ICT.

Sbocchi occupazionali

- Sviluppo gestione e tenuta in esercizio manutenzione,
- Adattamento e personalizzazione assistenza tecnica ed integrazione applicazione ed uso di sistemi di elaborazione e reti di calcolatori,

- Piattaforme software abilitanti e software applicativo,
- Applicazioni e servizi in ambiente web,
- Basi di dati convenzionali e non, applicazioni e servizi di sicurezza e protezione di dati ed informazioni,
- Centri di elaborazione dati, postazioni e laboratori informatici.

Conoscenze e abilità richieste per l'accesso

Per essere ammessi al Corso di Studio in Ingegneria Informatica occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo. Il riconoscimento dell'idoneità dei titoli di studio conseguiti all'estero ai soli fini dell'ammissione al Corso di Studio è deliberato dall'Università, nel rispetto degli accordi internazionali vigenti. Per quanto riguarda la preparazione iniziale, è richiesta una preparazione corrispondente a quella mediamente acquisita attraverso la formazione scolastica a livello d'istruzione secondaria superiore. In particolare, lo studente deve possedere un adeguato livello di preparazione iniziale nella Matematica, nella Fisica, nella logica e nella comprensione verbale. Per l'accesso è richiesta un'adeguata conoscenza, oltre l'italiano, della lingua Inglese, almeno di livello B1 del quadro normativo di riferimento europeo. La verifica della preparazione iniziale avverrà tramite un test di ammissione, secondo modalità indicate nel regolamento didattico del Corso di Studio. Agli studenti che non superano tale test, ed intendono ugualmente iscriversi, sono assegnati Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) che verranno assolti con attività di recupero formativo consistenti nell'obbligo a seguire i precorsi (Corsi Zero) appositamente erogati dall'Università ed a superare i relativi test finali.

Piani di studio

- Statutario

L-8 - PIANO DI STUDI – STATUTARIO

| Anno | Insegnamento | SSD | CFU |
|------|---|----------------|-----|
| 1 | Analisi Matematica I e geometria | MAT/05 | 12 |
| 1 | Analisi Matematica II | MAT/05 | 6 |
| 1 | Statistica per economia e impresa | SECS-S/03 | 9 |
| 1 | Fisica | FIS/01 | 12 |
| 1 | Programmazione | ING- INF/05 | 12 |
| 1 | Ricerca operativa per ICT | MAT/09 | 9 |
| 2 | Elettrotecnica | ING- IND/31 | 6 |
| 2 | Architetture e reti di calcolatori | ING- INF/05 | 9 |
| 2 | Fondamenti di elettronica | ING- INF/01 | 9 |
| 2 | Fondamenti di automatica | ING- | 9 |

| | | | |
|---|---|----------------|---|
| | | INF/04 | |
| 2 | Elaborazione dei segnali e delle informazioni di misura | ING- INF/07 | 9 |
| 2 | Ingegneria dei dati e modellizzazione | ING- INF/05 | 9 |
| 2 | Diritto commerciale delle imprese digitali | IUS/04 | 9 |
| 3 | Sicurezza informatica | ING- INF/05 | 6 |
| 3 | Fondamenti di telecomunicazioni | ING- INF/03 | 9 |
| 3 | Sicurezza delle reti e Cyber Security | ING- INF/03 | 6 |
| 3 | Ingegneria del software | ING- INF/05 | 9 |
| 3 | Tecniche e progettazione dei sistemi di controllo | ING- INF/04 | 6 |
| 3 | Insegnamento a scelta | | 6 |
| 3 | Insegnamento a scelta | | 6 |
| 3 | Lingua inglese | L-LIN/12 | 3 |
| 3 | Tirocini formativi e di orientamento | | 3 |
| 3 | Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordiniprofessionali | | 3 |
| 3 | Prova Finale | | 3 |

Costi

Il costo della retta è di € 3.600 + € 142 per Tassa servizi + €140 di Tassa regionale

Agevolazioni economiche

- **appartenenti al sindacato ANIEF:** retta annua di € 1.900 in quattro o otto rate, **con l'obbligo di presentare la tessera sindacale**
- **familiari di quest'ultimi:** retta annua di € 1.900 in quattro rate, **a condizione che autocertifichino il grado diparentela**

La rateizzazione con 4 rate è:

| SCADENZA | RATA |
|--------------------------|---|
| all'atto dell'iscrizione | € 475 + € 142 per Tassa servizi + €140 di Tassa regionale |
| 31/05/2025 | € 475 |
| 30/06/2025 | € 475 |
| 30/07/2025 | € 475 |

È possibile anche la rateizzazione in 8 rate

| Scadenza | Importo |
|--------------------------|---|
| all'atto dell'iscrizione | € 237,5 + € 142 per Tassa servizi + €140 di Tassa regionale |
| 30/01/2025 | € 237,5 |
| 28/02/2025 | € 237,5 |
| 30/03/2025 | € 237,5 |
| 30/04/2025 | € 237,5 |
| 30/05/2025 | € 237,5 |
| 30/06/2025 | € 237,5 |
| 30/07/2025 | € 237,5 |

Programma “All Inclusive”: retta annua di € 2.800 in quattro o otto rate. Il programma è comprensivo di:

- importo per Servizi e Contributi allo Studente;
- 1 Certificato per anno accademico;
- Domanda di ammissione alla prova finale;
- Accesso ai calendari di tutte le sedi di esame.

Il programma non include il costo della Pergamena di Laurea. Il programma è valido per coloro che si iscrivono per la prima volta presso l'Università Telematica Mercatorum.

La rateizzazione con 4 rate è:

| SCADENZA | RATA |
|--------------------------|--------------------------------|
| all'atto dell'iscrizione | € 700+ €140 di Tassa regionale |
| 31/05/2025 | € 700 |
| 30/06/2025 | € 700 |
| 30/07/2025 | € 700 |

È possibile anche la rateizzazione in 8 rate

| Scadenza | Importo |
|--------------------------|---------------------------------|
| all'atto dell'iscrizione | € 350 + €140 di Tassa regionale |
| 30/01/2025 | € 350 |
| 28/02/2025 | € 350 |
| 30/03/2025 | € 350 |
| 30/04/2025 | € 350 |
| 30/05/2025 | € 350 |
| 30/06/2025 | € 350 |
| 30/07/2025 | € 350 |

Ulteriori agevolazioni economiche per:

- Camere di Commercio: €1300
- Minori di 21 anni: €1800
- Donne in gravidanza: €1800

- Neo genitori: **€1800**
- DSA: **€1800**
- Invalidità >45%: **€1500**
- Militari/Forse dell'ordine: **€1800**
- Pubblica amministrazione/MEF (Ministero delle Finanze): **€1800**
- TIM, WIND, Ferrovie: **€1800**
- Doppia laurea: **€1500**

Modalità di pagamento

Il pagamento della retta dovrà avvenire mediante bonifico bancario, **ESEGUITO DIRETTAMENTE DAL CORSISTA**, alle seguenti coordinate bancarie:

Università Telematica "Universitas Mercatorum"
IBAN IT 29 Q032 9601 6010 00067096784
Causale: Nome e Cognome – iscrizione corso di laurea

Per le €140 di Tassa regionale

LAZIODISU
Tesoriere dell'Ente - Banca Popolare di Sondrio
IBAN IT 46 P056 9603 2110 00051111X93

Causale: Nome e Cognome- contributi e servizi allo studente e imposte di bollo vigenti

Per le €142 di Tassa servizi

Università Telematica "Universitas Mercatorum"
IBAN IT 29 Q032 9601 6010 00067096784
Causale: Nome e Cognome – Tassa servizi

Informazioni

Per qualsiasi informazione inviare una e-mail al seguente indirizzo:

segreteria@eurosofia.it

o contattare i numeri: **0917098311 – 0917098357**
Cell. e WhatsApp: 392 88 25 358