

#### Anno accademico 2023-2024

Modalità di ammissione al Corso di laurea magistrale con verifica dei requisiti e della personale preparazione in:

# **Computer Science**

Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica Classe: LM-18; codice da inserire su Infostud: **29932** Corso erogato in lingua inglese

# 1. Fasi della procedura

Per l'ammissione al corso è necessario:

- a. **Pagare** il contributo di 10 euro seguendo le modalità e le scadenze indicate al punto 3.
- Attendere l'esito della verifica dei requisiti. Se non si possiedono i requisiti è
  possibile acquisire i crediti mancanti attraverso il superamento di esami singoli.
  Le modalità e i costi sono indicati all'Articolo 41 del Regolamento Studenti
  Vai alla pagina
- c. **Effettuare la verifica della preparazione personale** con le modalità indicate al punto 4.
- d. Procedere all'immatricolazione pagando i contributi di iscrizione al corso seguendo le modalità e le scadenze indicate al punto 5.
   L'immatricolazione può avvenire solo quando la Segreteria invierà per email la comunicazione relativa all'esito positivo della verifica dei requisiti e della personale preparazione.

Ulteriori informazioni sulle immatricolazioni ai corsi di laurea magistrale sono indicate all'Art.8 del Regolamento per i corsi di laurea e laurea magistrale.

Vai alla pagina

#### Per chi proviane da altri atenei italiani

Coloro che provengono da altri atenei itaiani, dopo aver effettuato il pagamento, dovranno-inviare per posta elettronica alla segreteria didattica del corso di laurea: <a href="mailto:segr.didattica@di.uniroma1.it">segr.didattica@di.uniroma1.it</a>, entro le stesse date previste per la domanda di verifica dei requisiti, autocertificazione del titolo conseguito con l'indicazione della Classe di laurea, degli esami sostenuti e dei settori scientifico disciplinari corrispondenti agli insegnamenti e una copia del pagamento del contributo di € 10,00.

La mancata consegna della dichiarazione del percorso formativo pregresso o il risultato negativo della verifica dei requisiti curriculari comporta l'impossibilità di immatricolarsi a questo corso di studio.

## Per chi non ha ancora conseguito la laurea

Potranno richiedere la verifica dei requisiti anche coloro che ancora non hanno conseguito la laurea (in Sapienza o in altri Atenei) fermo restando l'obbligo di conseguirla entro il 13 gennaio

2024 (per i laureandi Sapienza) ed entro il 16 dicembre 2023 (per i laureandi provenienti da altri atenei italiani e internazionali).

## Per chi proviene da Paesi esteri

Le procedure per coloro che provengono da Paesi esteri sono indicate al punto 6.

# 2. Requisiti di accesso

Per l'accesso alla laurea magistrale in "Computer Science" - Informatica è richiesto il possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, ritenuto idoneo.

È richiesta la conoscenza degli aspetti fondamentali dell'informatica relativi alle architetture di elaboratori, agli algoritmi e strutture dati, ai linguaggi di programmazione, alle basi di dati, alle reti di elaboratori, ai sistemi operativi, nonché dei necessari strumenti matematici a corredo.

In ogni caso per accedere alla laurea magistrale è necessario aver acquisito almeno 90 crediti formativi universitari nell'insieme dei seguenti settori scientifico disciplinari (o ambiti equivalenti per chi possiede un titolo di studio conseguito all'estero):

INF/01 - Informatica

ING-INF/01 - Elettronica

ING-INF/02 - Campi elettromagnetici

ING-INF/03 - Telecomunicazioni

ING-INF/04 - Automatica

ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni

FIS/01 - Fisica sperimentale

FIS/02 - Fisica teorica, modelli e metodi matematici

FIS/07 - Fisica applicata

MAT/01 – Logica matematica

MAT/02 - Algebra

MAT/03 - Geometria

MAT/05 - Analisi matematica

MAT/06 - Probabilità e statistica matematica

MAT/07 - Fisica Matematica

MAT/08 - Analisi numerica

MAT/09 - Ricerca Operativa

È richiesta, inoltre, una buona padronanza, in forma scritta e parlata, della lingua inglese, di livello B2 o superiore.

Le modalità di verifica del possesso dei requisiti curriculari e della preparazione personale sono definite nel Regolamento didattico del corso di studio e rese note sul il sito del Consiglio di Area Didattica (<a href="https://www.studiareinformatica.uniroma1.it/master-course-computer-science">https://www.studiareinformatica.uniroma1.it/master-course-computer-science</a>). Per chi proviene da Paesi esteri sono definite specifiche modalità di verifica della preparazione personale, anch'esse rese note tramite il sito del Consiglio di Area Didattica.

Chi non è in possesso di tali requisiti curriculari può iscriversi a corsi singoli, come previsto dal Regolamento per i corsi di laurea e laurea magistrale, e sostenere i relativi esami prima dell'iscrizione alla laurea magistrale. Le modalità e i costi sono indicati all'Articolo 41 del Regolamento Vai alla pagina

#### 3. Verifica dei requisiti

La verifica dei requisiti si richiede pagando un contributo di €10,00 entro una delle seguenti date, a scelta:

- 14 settembre 2023 (unica data utile per chi proviene da Paesi non UE e richiede il visto di studio)

- 16 ottobre 2023
- 16 novembre 2023
- 14 dicembre 2023
- 16 gennaio 2024 (data riservata a chi in Sapienza ha già conseguito la laurea o sta per laurearsi).

Il pagamento si genera sul sistema Infostud.

Il versamento si effettua on line con PagoPA (pagamento diretto).

Il codice da inserire sul sistema è 29932.

Leggi le istruzioni

**L'esito** della verifica dei requisiti sarà comunicato sulla casella di posta elettronica istituzionale (se attivata) oppure sull'indirizzo email personale dichiarato su Infostud.

# 4. Verifica della preparazione personale

#### Requisiti relativi alle conoscenze

Il possesso delle conoscenze sarà verificato dalla "Commissione per la Verifica della Preparazione Personale per l'Accesso alla Laurea Magistrale" del Consiglio di area didattica (CAD), d'ora in poi denominata semplicemente Commissione.

#### Approvazione automatica

La Commissione approverà automaticamente (o valutando eventuali affinità tra settori scientifico-disciplinari) l'ammissione alla laurea magistrale in *Computer Science - Informatica* di coloro che soddisfino i requisiti descritti nella sezione 2 e che, in più, abbiano acquisito almeno 70 CFU nei settori INF/01 – Informatica e/o ING/INF-05 –Sistemi di Elaborazione delle Informazioni.

## Richiesta di colloqui integrativi

In virtù della necessità di conoscere gli aspetti fondamentali dell'informatica relativi alle architetture di elaboratori, agli algoritmi e strutture dati, ai linguaggi di programmazione, alle basi di dati, alle reti di elaboratori, ai sistemi operativi, nonché dei necessari strumenti matematici a corredo, come descritto nella sezione 2, la Commissione valuterà caso per caso se sia necessario assegnare dei colloqui integrativi per colmare la mancanza di qualche requisito specifico a coloro che pure abbiano acquisito almeno 90 crediti formativi universitari nell'insieme dei settori riportati nella sezione 2.

#### Esami singoli

Coloro che non sono in possesso dei suddetti requisiti curriculari (90 CFU nelle discipline elencate nella sezione 2) dovranno iscriversi ad alcuni corsi singoli eventualmente suggeriti dalla Commissione, come previsto dal Regolamento di Ateneo per i corsi di laurea e laurea magistrale, e sostenere i relativi esami prima dell'iscrizione alla laurea magistrale. Le modalità e i costi sono indicati all'Articolo 41 del Regolamento Vai alla pagina

## Requisiti relativi alla lingua inglese

Chiunque presenti la richiesta della verifica dei requisiti per iscriversi al corso di laurea magistrale in Computer Science - Informatica deve dimostrare una buona padronanza, in forma scritta e parlata, della lingua inglese, presentando una certificazione di livello B2 o superiore. In alternativa, è necessario sostenere un colloquio con il docente di lingua inglese. Le informazioni per contattare il docente di inglese saranno fornite dalla Commissione, unitamente all'esito della verifica dei requisiti.

#### 5. Immatricolazione

L'immatricolazione si ottiene mediante il pagamento dei contributi di iscrizione al corso, dopo il completamento con esito positivo della verifica dei requisiti e della personale preparazione. **Il pagamento** si genera sul sistema Infostud.

Il versamento si effettua on line con PagoPA (pagamento diretto).

Il codice da inserire sul sistema è 29932.

Leggi le istruzioni

Le scadenze per effettuare il pagamento sono indicate all'Art. 8 del Regolamento studenti

Vai all'art.8

# 6. Per chi possiede un titolo di studio estero

Le procedure si differenziano in base alla Cittadinanza e al Paese di Residenza, come illustrato di seguito:

Per chi ha la cittadinanza in Paesi non-UE, risiede all'estero e richiede il visto di ingresso e per chi proviene dalla Cina e partecipa al progetto Marco Polo In questi casi è necessario essere in possesso di lettera di pre-accettazione obbligatoria. Le procedure da seguire sono indicate al punto 7 della pagina della Segreteria studenti con titolo di studio estero

Leggi il punto 7

Per chi ha la cittadinanza italiana e possiede un titolo di studio estero; per chi ha la cittadinanza in Paesi UE (indipendentemente dal Paese di residenza); per chi ha la cittadinanza in in Paesi non-UE con il permesso di soggiorno in Italia Le procedure riferite a questi casi sono indicate al punto 8 della pagina della Segreteria studenti con titolo di studio estero.

Leggi punto 8

### Procedure di immatricolazione per chi ha un titolo di studio estero

In seguito all'esito positivo della verifica dei requisiti, o di ottenimento della lettera di preaccettazione, chi è in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero dovrà completare la procedura di immatricolazione al corso di laurea magistrale di durata biennale come indicato al punto 4 della pagina della Segreteria studenti con titolo di studio estero Vai al punto 4