



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## Avviso di ammissione Anno accademico 2019-2020

### Corsi di Laurea Magistrale in lingua inglese – Riapertura selezione

#### Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria

- Biotecnologie per l'alimentazione – solo curriculum in lingua inglese  
"Biotechnologies for food science"
- Forest science – Scienze forestali
- Italian Food and Wine – Alimenti e vini d'Italia
- Sustainable Agriculture – Agricoltura Sostenibile

#### Scuola di Economia e Scienze Politiche

- Business Administration
- Economics and Finance
- Entrepreneurship and Innovation
- European and Global Studies
- Human Rights and Multi-level Governance

#### Scuola di Ingegneria

- Environmental Engineering
- Ict for Internet and Multimedia – Ingegneria per le Comunicazioni  
Multimediali e Internet
- Mathematical Engineering

#### Scuola di Scienze

- Astrophysics and Cosmology
- Physics

#### Scuola di Scienze Umane, Sociali e del Patrimonio Culturale

- Local Development
-

## 1. POSTI DISPONIBILI E REQUISITI DI AMMISSIONE ALLA SELEZIONE

---

La presente selezione è aperta a cittadini UE e non UE regolarmente soggiornanti in Italia. Per tutti i corsi di Laurea magistrale sopra indicati, ad eccezione di *Business Administration, Economics and Finance* ed *Entrepreneurship and Innovation*, saranno inoltre resi disponibili gli eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia (“posti a contingente”) rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

Sono ammessi alla selezione i candidati che:

- 1) abbiano conseguito o che conseguiranno, entro il **14 settembre 2019**, un titolo di studio estero, riconosciuto equivalente, in base alla normativa vigente, alla laurea o al diploma universitario di durata triennale;
- 2) siano in possesso di specifici requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale ai sensi dell’art. 6, comma 2, del D.M. n. 270/2004, così come specificato nelle schede dei Corsi di studio di cui all’allegato 1;
- 3) abbiano compilato l’apposita procedura on-line [apply.unipd.it](https://apply.unipd.it), di cui al punto 2 del presente avviso, entro il **31 maggio 2019** se cittadini non UE non residenti in Italia (“posti a contingente”) o entro il **15 luglio 2019** se cittadini UE o non UE residenti in Italia.

Le modalità di verifica dei requisiti curriculari minimi e della valutazione della personale preparazione sono specificate nelle schede informative dei corsi nell’allegato 1.

## 2. PRESENTAZIONE CANDIDATURA

---

Il candidato per accedere al portale deve preliminarmente creare il proprio account al link:

<https://apply.unipd.it/applicant/register>

Al termine della procedura sarà fornito un codice univoco che deve essere conservato ed è necessario per proseguire con la propria candidatura.

Utilizzando il proprio codice, il candidato può scegliere fino a un massimo di tre corsi di studio tra quelli elencati nel portale. Una volta individuati i corsi, il candidato deve cliccare su “Apply now” e compilare tutti i campi richiesti, compreso il caricamento di eventuali allegati, fino al completamento della propria candidatura (tasto “Submit”).

La domanda deve essere inoltrata collegandosi all’area riservata del portale [apply.unipd.it](https://apply.unipd.it) e accedendo con le proprie credenziali tramite il Login a partire **dal 15 aprile 2019 ed entro:**

- **il 31 maggio 2019** se cittadini non UE non residenti in Italia (“posti a contingente”)
- **il 15 luglio 2019** se cittadini UE o non UE residenti in Italia.

Ai fini della verifica del possesso dei titoli e della valutazione della preparazione del candidato, durante la procedura è richiesto obbligatoriamente l’**upload** dei seguenti documenti:

- curriculum vitae e studiorum completo redatto in lingua inglese;
- lettera motivazionale in lingua inglese;
- transcript of records;
- copia del diploma di laurea, se già conseguito, oppure certificato di iscrizione all’ultimo anno;
- eventuali certificazioni di conoscenza della lingua inglese o di altre lingue richieste dal Corso (verificare la scheda del Corso di interesse nell’allegato 1);
- copia di un documento di riconoscimento: ID se cittadini UE o passaporto se non comunitari;
- solo per cittadini non UE residenti in Italia: copia del permesso di soggiorno;

- ricevuta del pagamento del contributo di iscrizione di €30,00, da versare tramite bonifico bancario. I dettagli del conto corrente su cui è possibile effettuare il versamento sono disponibili nel portale [apply.unipd.it](http://apply.unipd.it).

I seguenti documenti sono facoltativi in fase di candidatura, ma saranno richiesti obbligatoriamente in fase di immatricolazione:

- Diploma Supplement (solo per titoli UE) oppure Attestato di Comparabilità CIMEA oppure Dichiarazione di valore;
- Traduzione e legalizzazione del titolo di studio e del transcript of records.

Per ogni eventuale richiesta il candidato può rivolgersi al Settore Welcome dell'International Office all'indirizzo [international.admission@unipd.it](mailto:international.admission@unipd.it).

Gli studenti con disabilità o disturbo specifico dell'apprendimento (DSA) possono rivolgersi al Servizio Disabilità e Dislessia (<http://www.unipd.it/accoglienza-prove-ingresso>) dell'Ateneo per segnalare eventuali necessità specifiche e per informazioni sui servizi di supporto disponibili per la frequenza ai corsi e le agevolazioni economiche.

### 3. PUBBLICAZIONE ESITI

---

Gli esiti delle valutazioni saranno resi noti entro 6 settimane dall'invio della candidatura con comunicazione diretta al candidato tramite la procedura on-line [apply.unipd.it](http://apply.unipd.it). Al termine delle valutazioni effettuate dalle Commissioni Didattiche, l'elenco dei candidati selezionati sarà, inoltre, pubblicato agli indirizzi internet <http://www.unipd.it/graduatorie-ammissione> e <http://www.unipd.it/en/assessment-results>

L'ammissione dei candidati avviene con riserva di verifica dei titoli dichiarati, del conseguimento del titolo di studio, qualora non ancora posseduto, e della presentazione dei documenti previsti per finalizzare l'immatricolazione.

### 4. BORSE DI STUDIO E ALTRE AGEVOLAZIONI ECONOMICHE

---

Per informazioni sulle agevolazioni economiche e su eventuali esoneri messi a disposizione dall'Università di Padova si prega di visitare la pagina <https://www.unipd.it/diritto-studio>.

Padova,

Il Rettore  
Prof. Rosario Rizzuto

## ALLEGATO 1 – SCHEDE INFORMATIVE DEI CORSI DI STUDIO

**SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA  
“BIOTECNOLOGIE PER L’ALIMENTAZIONE”  
Selezione valida solo per il curriculum “Biotechnologies for food  
science” erogato in lingua inglese**

**Posti disponibili**

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

**Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale**

Il Corso di Studio prevede il possesso da parte degli studenti di specifici requisiti curriculari, competenze e abilità:

- ✓ sistemi biologici, interpretati in chiave molecolare e cellulare;
- ✓ operatività biotecnologica per la produzione di beni e di servizi attraverso l'analisi e l'uso di sistemi biologici;
- ✓ metodo scientifico e la sua applicazione in situazioni concrete con un'adeguata conoscenza delle normative e delle problematiche deontologiche e bioetiche.

É richiesta la conoscenza della lingua Inglese a livello B2 - secondo il Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) - o a livelli equivalenti (come per esempio Academic IELTS o TOEFL/IBT). Nel caso il candidato sia madrelingua inglese o abbia frequentato una scuola secondaria superiore o un corso di laurea erogato in lingua inglese non deve presentare alcuna certificazione linguistica.

L'ammissione al Corso di laurea magistrale è subordinata a una valutazione preliminare da parte della Commissione Didattica che verifica il possesso delle adeguate motivazioni, conoscenze e competenze richieste tramite eventuale colloquio anche con mezzi telematici. Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari sopra riportate.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** [www.unipd.it/en/biotechnologies-food-science](http://www.unipd.it/en/biotechnologies-food-science)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [biotechnologiesforfoodscience.bca@unipd.it](mailto:biotechnologiesforfoodscience.bca@unipd.it)

## SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA “FOREST SCIENCE - SCIENZE FORESTALI”

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso di un titolo di studio (BSC o equivalente) che assicuri:

1. adeguata conoscenza nei settori delle scienze agrarie e forestali e degli argomenti correlati; competenze essenziali in ambito ecologico, selvicolturale, economico e tecnico finalizzate alla gestione sostenibile delle risorse naturali e dei processi produttivi nonché alla tutela e alla difesa del territorio; altri tipi di curricula formativi saranno considerati sulla base della documentazione presentata;
2. abilità nei metodi disciplinari di indagine e nell'utilizzazione ai fini professionali dei risultati della ricerca e della sperimentazione, nonché nella finalizzazione delle conoscenze alla soluzione dei molteplici problemi applicativi del settore forestale.

È richiesta la conoscenza della lingua Inglese a livello B2 secondo il Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) o a livelli equivalenti (come per esempio Academic IELTS o TOEFL/IBT) che potrà essere comprovata anche tramite il possesso di una certificazione linguistica conseguita in data non antecedente a tre anni dalla data della domanda di ammissione. Nel caso il candidato sia madrelingua inglese o abbia frequentato una scuola secondaria superiore o un corso di laurea erogato in lingua inglese non deve presentare alcuna certificazione linguistica.

L'ammissione al Corso di laurea magistrale è subordinata a una valutazione preliminare da parte della Commissione Didattica che verifica il possesso delle adeguate motivazioni, conoscenze e competenze richieste. Se necessario, la commissione inviterà il candidato ad un eventuale colloquio, che potrà avvenire anche con mezzi telematici. Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari sopra riportate.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

Link per ulteriori informazioni sul corso di studio: [www.unipd.it/en/forest-science](http://www.unipd.it/en/forest-science)

Contatto per informazioni di carattere generale sul corso: [forestscience.tesaf@unipd.it](mailto:forestscience.tesaf@unipd.it)

## SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA “ITALIAN FOOD AND WINE - ALIMENTI E VINI D'ITALIA”

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso di un titolo di studio (BSC o equivalente) che assicuri:

1. competenze essenziali in ambito economico e/o delle tecnologie alimentari e/o agrario;
2. abilità nei metodi disciplinari di indagine e nell'utilizzazione ai fini professionali dei risultati della ricerca, nonché nella finalizzazione delle conoscenze alla soluzione di problemi.

È richiesta la conoscenza della lingua Inglese a livello B2 secondo il Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) o a livelli equivalenti (come per esempio Academic IELTS o TOEFL/IBT). Nel caso il candidato sia madrelingua inglese o abbia frequentato una scuola secondaria superiore o un corso di laurea erogato in lingua inglese non deve presentare alcuna certificazione linguistica.

L'ammissione al Corso di laurea magistrale è subordinata a una valutazione preliminare da parte della Commissione Didattica che verifica il possesso delle adeguate motivazioni, conoscenze e competenze richieste tramite eventuale colloquio anche con mezzi telematici. Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari sopra riportate.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

Link per ulteriori informazioni sul corso di studio: [www.unipd.it/en/italian-food-and-wine](http://www.unipd.it/en/italian-food-and-wine)

Contatto per informazioni di carattere generale sul corso: [italianfoodandwine.dafnae@unipd.it](mailto:italianfoodandwine.dafnae@unipd.it)

## SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA “SUSTAINABLE AGRICULTURE - AGRICOLTURA SOSTENIBILE”

### Curricula

- Sustainable agriculture • Crop and soil\* • Plant health

\* Il curriculum Crop and soil prevede un doppio titolo con THE UNIVERSITY OF GEORGIA, USA. Le modalità di selezione per l'ammissione degli studenti stranieri di U.G.A. sono stabilite dall'accordo di doppio titolo, ferma restando la verifica dei requisiti minimi di accesso da parte del CCS competente; pertanto non è possibile immatricolarsi direttamente a questo curriculum. Ulteriori informazioni sulle modalità di partecipazione alla selezione sono disponibili all'indirizzo <http://www.agrariamedicinaveterinaria.unipd.it/en/sustainable-agriculture>

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso da parte degli studenti di specifici requisiti curriculari, competenze e abilità:

- ✓ competenze essenziali in ambito agrario e ambientale;
- ✓ abilità nei metodi disciplinari di indagine e nell'utilizzazione ai fini professionali dei risultati della ricerca, nonché nella finalizzazione delle conoscenze alla soluzione di problemi.

È richiesta la conoscenza della lingua Inglese a livello B2 - secondo il Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) - o a livelli equivalenti (come per esempio Academic IELTS o TOEFL/IBT). Nel caso il candidato sia madrelingua inglese o abbia frequentato una scuola secondaria superiore o una laurea in lingua inglese non deve presentare alcuna certificazione linguistica.

L'ammissione al Corso di laurea magistrale è subordinata a una valutazione preliminare da parte della Commissione Didattica che verifica il possesso delle adeguate motivazioni, conoscenze e competenze richieste tramite colloquio anche con mezzi telematici. Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari sopra riportate.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

Link per ulteriori informazioni sul corso di studio: [www.unipd.it/en/sustainable-agriculture](http://www.unipd.it/en/sustainable-agriculture)

Contatto per informazioni di carattere generale sul corso: [sustainableagriculture.dafnae@unipd.it](mailto:sustainableagriculture.dafnae@unipd.it)

## SCUOLA DI ECONOMIA E SCIENZE POLITICHE “BUSINESS ADMINISTRATION”

### Curriculum

- Accounting and Finance
- Management

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di laurea magistrale in “Business Administration - Economia e Direzione Aziendale” devono essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale o di altro titolo di studio conseguito in Italia o all'estero e riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente ed essere in possesso:

- di specifici requisiti curriculari minimi (30 CFU con riferimento alle conoscenze in uno o più dei seguenti ambiti: economia aziendale, economia e gestione delle imprese, finanza aziendale, organizzazione aziendale, economia degli intermediari finanziari; 10 CFU in economia politica, politica economica o scienze delle finanze; 10 CFU in matematica, statistica o econometria);

- delle conoscenze, competenze e abilità negli ambiti disciplinari "economico", "economico-aziendale", "matematico-statistico" e "giuridico" ed in particolare una adeguata padronanza nelle seguenti discipline:

- ✓Economia aziendale
- ✓Microeconomia e Macroeconomia
- ✓Ragioneria
- ✓Controllo di gestione
- ✓Organizzazione aziendale
- ✓Economia e gestione delle imprese
- ✓Marketing
- ✓Diritto commerciale.

Vengono inoltre date per acquisite una adeguata conoscenza della Lingua Inglese (B2), nonché la capacità di utilizzo dei principali strumenti informatici (elaborazione di testi, utilizzo di fogli elettronici di calcolo, progettazione e gestione di database, utilizzo di strumenti di presentazione).

La verifica del possesso dei requisiti curriculari e della valutazione della personale preparazione viene svolta da una Commissione formata dal Presidente del Consiglio di Corso di studio (o suo Delegato), da un componente designato dal Consiglio di Corso di Studio, e da un componente designato dal Dipartimento di riferimento del Corso di Studio.

Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari assimilabili ai SSD di cui sopra e, ove lo ritenga necessario, può procedere ad un colloquio, anche in via telematica.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** [www.unipd.it/en/business-administration](http://www.unipd.it/en/business-administration)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [admission.economia@unipd.it](mailto:admission.economia@unipd.it)

## SCUOLA DI ECONOMIA E SCIENZE POLITICHE “ECONOMICS AND FINANCE”

### Curriculum

- Banking and Finance
- Economics

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di laurea magistrale in “Economics and Finance – Economia e Finanza” devono essere in possesso:

- della laurea o del diploma universitario di durata triennale o di altro titolo di studio conseguito in Italia o all'estero e riconosciuto idoneo in base alla normativa;
- di specifici requisiti curriculari minimi (12 CFU con riferimento alle conoscenze nell'ambito Contabilità e/o Management; 16 CFU in Economia Politica, e/o Politica Economica e/o Scienza delle Finanze; 22 CFU in Matematica, e/o Statistica e/o Econometria);
- delle conoscenze, competenze e abilità negli ambiti disciplinari "economico", "aziendale", "matematicostatistico" e "giuridico" ed in particolare una adeguata padronanza nelle seguenti discipline:
  - ✓ Microeconomia e Macroeconomia
  - ✓ Matematica per l'economia
  - ✓ Statistica e Statistica economica
  - ✓ Economia aziendale
  - ✓ Teoria della finanza e Finanza aziendale
  - ✓ Economia degli intermediari finanziari.

Vengono inoltre date per acquisite una adeguata conoscenza della Lingua Inglese (B2), nonché la capacità di utilizzo dei principali strumenti informatici (elaborazione di testi, utilizzo di fogli elettronici di calcolo, progettazione e gestione di database, utilizzo di strumenti di presentazione).

La verifica del possesso dei requisiti curriculari e della valutazione della personale preparazione viene svolta da una Commissione formata dal Presidente del Consiglio di Corso di studio (o suo Delegato), da un componente designato dal Consiglio di Corso di Studio, e da un componente designato dal Dipartimento di riferimento del Corso di Studio.

Nella valutazione la Commissione terrà conto delle competenze maturate nelle aree disciplinari assimilabili ai SSD di cui sopra e, ove lo ritenga necessario, può procedere ad un colloquio, anche in via telematica.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** [www.unipd.it/en/economics-and-finance](http://www.unipd.it/en/economics-and-finance)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [admission.economia@unipd.it](mailto:admission.economia@unipd.it)

## SCUOLA DI ECONOMIA E SCIENZE POLITICHE “ENTREPRENEURSHIP AND INNOVATION”

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di laurea magistrale in ENTREPRENEURSHIP AND INNOVATION – IMPRENDITORIALITÀ E INNOVAZIONE devono essere in possesso:

- della laurea o del diploma universitario di durata triennale o di altro titolo di studio conseguito in Italia o all'estero e riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente;
- di specifici requisiti curriculari minimi (50 CFU con riferimento alle conoscenze in uno o più dei seguenti ambiti: almeno 12 CFU in economia aziendale, economia e gestione delle imprese, finanza aziendale, organizzazione aziendale, economia degli intermediari finanziari; almeno 12 CFU in economia politica, politica economica, scienze delle finanze, econometria; 10 CFU in matematica, statistica, statistica economica; informatica, sistemi di elaborazione delle informazioni; per il raggiungimento dei 50 CFU richiesti in aggiunta ai precedenti possono essere considerati anche i seguenti ambiti: diritto privato, diritto pubblico, diritto agrario; diritto commerciale o diritto internazionale, diritto dell'economia, diritto del lavoro, diritto dell'Unione Europea; storia del pensiero economico, storia economica, sociologia dei processi economici e del lavoro; disegno, disegno industriale, sociologia dei processi culturali e comunicativi; disegno e metodi dell'ingegneria industriale, tecnologie e sistemi di lavorazione, impianti industriali meccanici, economia ed estimo rurale, chimica generale e inorganica, chimica organica; botanica generale e anatomia comparata);
- delle conoscenze, competenze e abilità negli ambiti disciplinari "economico-aziendale", "economico", "matematico-statistico" e "giuridico" ed in particolare una adeguata padronanza nelle seguenti discipline:

1. Economia aziendale
2. Microeconomia e Macroeconomia
3. Economia e gestione delle imprese
4. Organizzazione aziendale
5. Statistica generale.

Vengono inoltre date per acquisite una adeguata conoscenza della Lingua Inglese (B2), nonché la capacità di utilizzo dei principali strumenti informatici (elaborazione di testi, utilizzo di fogli elettronici di calcolo, progettazione e gestione di database, utilizzo di strumenti di presentazione).

La verifica del possesso dei requisiti curriculari e della valutazione della personale preparazione viene svolta da una Commissione formata dal Presidente del Consiglio di Corso di studio (o suo Delegato), da un componente designato dal Consiglio di Corso di Studio, e da un componente designato dal Dipartimento di riferimento del Corso di Studio.

### Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:

<https://www.unipd.it/en/entrepreneurship-and-innovation>

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [admission.economia@unipd.it](mailto:admission.economia@unipd.it)

**SCUOLA DI ECONOMIA E SCIENZE POLITICHE  
“EUROPEAN AND GLOBAL STUDIES”**

**Curricula**

- **Global Communication Polices**
- **European Polices**

**Posti disponibili**

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

**Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale**

Il Corso di Studio prevede il possesso di un titolo di studio che assicuri:

- 1) competenze maturate nelle seguenti aree disciplinari
  - ✓ Area Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche;
  - ✓ Area Scienze economiche e statistiche;
  - ✓ Area Scienze giuridiche;
  - ✓ Area Scienze politiche e sociali;
- 2) voto di laurea equivalente alla votazione minima prevista di 90/110;
- 3) conoscenza della lingua inglese di livello B2.

Qualora non sia possibile valutare la rispondenza dei crediti minimi richiesti e stabilire l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana, il Consiglio del Corso di Laurea magistrale valuterà l'ammissione in base ad una analisi complessiva della carriera.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** <http://www.unipd.it/en/european-global-studies>  
**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [MAegos.spgi@unipd.it](mailto:MAegos.spgi@unipd.it)

## SCUOLA DI ECONOMIA E SCIENZE POLITICHE “HUMAN RIGHTS AND MULTI-LEVEL GOVERNANCE”

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia;
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso di un titolo di studio che assicuri:

- 1) competenze maturate nelle seguenti aree disciplinari:
  - ✓Discipline di formazione interdisciplinare: Area Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche e/o Area Scienze economiche e statistiche
  - ✓Discipline giuridiche: Area Scienze giuridiche
  - ✓Discipline socio-politologiche: Area Scienze politiche e sociali
- 2) discipline linguistiche: buona conoscenza della lingua francese, spagnola o tedesca in aggiunta alla padronanza della lingua inglese
- 3)voto di laurea equivalente alla votazione minima prevista di 100/110.

Qualora non sia possibile valutare la rispondenza dei crediti minimi richiesti e stabilire l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana, una apposita Commissione del Corso di Laurea magistrale valuterà l'ammissione in base ad una analisi complessiva della carriera.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:**

[www.unipd.it/en/human-rights-and-multi-level-governance](http://www.unipd.it/en/human-rights-and-multi-level-governance)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [MA.humanrights@unipd.it](mailto:MA.humanrights@unipd.it)

**SCUOLA DI INGEGNERIA**  
**“ENVIRONMENTAL ENGINEERING”**  
Curriculum “Soil, water and environment”

**Posti disponibili**

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

**Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale**

I candidati devono essere in possesso di specifici requisiti curriculari e delle seguenti conoscenze, competenze e abilità:

- Adeguate conoscenze nelle materie di base quali analisi matematica e calcolo numerico, algebra lineare e geometria, chimica e fisica, oltre che nelle materie caratterizzanti il Corso di studio quali idraulica, costruzioni idrauliche e idrologia, ingegneria sanitaria ambientale, scienza delle costruzioni e geotecnica;
- Capacità di utilizzare gli aspetti metodologico-operativi della matematica e delle altre scienze di base per interpretare e descrivere i problemi dell'ingegneria, oltre che di descrivere i problemi dell'ingegneria per la tutela del territorio, di impostare e condurre esperimenti analizzando e interpretando i dati ottenuti, e di comprendere l'impatto delle soluzioni ingegneristiche nel contesto sociale e fisico-ambientale;
- conoscenza della lingua INGLESE di livello B1;
- voto di laurea equivalente alla votazione minima prevista di 84/110; qualora non sia possibile stabilire l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana la Commissione valuta l'ammissione secondo criteri stabiliti dal CCLA.

La verifica del possesso dei requisiti curriculari sarà svolta dalla Commissione di Ammissione.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** [www.unipd.it/en/environmental-engineering](http://www.unipd.it/en/environmental-engineering)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [didattica@dicea.unipd.it](mailto:didattica@dicea.unipd.it)

## SCUOLA DI INGEGNERIA “ICT FOR INTERNET AND MULTIMEDIA”

### Curriculum

- Telecommunications
  - Cybersystems
  - Photonics
- ICT for life and health
- International mobility\*

\* Il curriculum **International Mobility** prevede posizioni di doppio titolo con l'UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID (Madrid, SPAIN: 2 posizioni) e con la NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY (Taipei, TAIWAN: 2 posizioni).

La selezione per queste posizioni avviene dopo la frequenza del primo semestre in uno degli altri curriculum.

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso da parte degli studenti di specifici requisiti curriculari che certifichino:

- adeguata padronanza di metodi e contenuti scientifici generali dell'ingegneria dell'informazione, con particolare riguardo all' analisi matematica e calcolo matriciale, informatica e fondamenti di programmazione, analisi di Fourier, statistica di variabili casuali e processi aleatori;
- competenze di base nell'ambito delle telecomunicazioni, sistemi e reti per l'elaborazione, memorizzazione e trasmissione dell'informazione;
- abilità generali di problem solving anche in contesti multidisciplinari;
- conoscenza della lingua INGLESE a livello B2 (abilità ricettive);
- votazione di laurea minima di 84/110 nel sistema di votazione italiano, secondo criteri stabiliti dal CCLA.

La verifica del possesso dei requisiti curriculari sarà svolta dalla Commissione di Ammissione.

Link per ulteriori informazioni sul corso di studio: [www.unipd.it/en/ict-internet-multimedia](http://www.unipd.it/en/ict-internet-multimedia)

Contatto per informazioni di carattere generale sul corso: [cdl.ict@dei.unipd.it](mailto:cdl.ict@dei.unipd.it)

**SCUOLA DI INGEGNERIA**  
**“MATHEMATICAL ENGINEERING - INGEGNERIA MATEMATICA”**  
**Curriculum**  
**- Mathematical Modelling for Engineering and Science**

**Posti disponibili**

- Per il curriculum “Mathematical Modelling for Engineering”: accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia;
- Per il curriculum “Mathematical Modelling for Engineering”: eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

**Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale**

I candidati che intendono iscriversi al Corso di laurea magistrale in MATHEMATICAL ENGINEERING - INGEGNERIA MATEMATICA devono essere in possesso di specifici requisiti curriculari e delle seguenti conoscenze, competenze e abilità:

adeguate conoscenze nelle materie di base quali analisi matematica e calcolo numerico, algebra lineare e geometria, fisica e statistica; abilità nell'uso di software standard di word processing, analisi dei dati, calcolo scientifico; capacità di utilizzare gli aspetti metodologico-operativi della matematica e delle altre scienze di base per interpretare e descrivere i problemi dell'ingegneria, della fisica e/o dell'ingegneria finanziaria, oltre che di impostare e condurre esperimenti analizzando e interpretando i dati ottenuti, e di comprendere l'impatto delle soluzioni ingegneristiche nel contesto fisico, ambientale e/o finanziario.

Per l'iscrizione al corso sono anche richiesti:

- 1) voto minimo della laurea utilizzata per l'accesso equivalente a 84/110;
- 2) conoscenza della lingua INGLESE di livello B2.

**Link per ulteriori informazioni sul corso: [www.unipd.it/en/mathematical-engineering](http://www.unipd.it/en/mathematical-engineering)**  
**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso: [didattica@dicea.unipd.it](mailto:didattica@dicea.unipd.it)**

## SCUOLA DI SCIENZE “ASTROPHYSICS AND COSMOLOGY”

### Curriculum

- Theory and modelling
- Observations, experiments, and interpretation

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Per l'accesso al corso sono richieste conoscenze di base nelle seguenti discipline: conoscenze di base e capacità di comprensione di Fisica generale, Matematica (calcolo differenziale, geometria, meccanica analitica), Chimica, laboratori di Fisica (misure di grandezze fisiche con relative analisi dei risultati sperimentali, valutazione degli errori di misura e della loro propagazione), Informatica di base ed elementi di programmazione.

Tali conoscenze sono verificate attraverso il conseguimento di:

1) un numero prefissato di CFU nei seguenti SSD:

CFU	SSD
24	FIS/01-07
24	MAT/01-09

2) un voto minimo della laurea utilizzata per l'accesso pari a 85/110 o equivalente

3) conoscenza della lingua INGLESE di livello B2 abilità ricettive (lettura e ascolto).

Per i candidati in possesso di un titolo conseguito all'estero, la verifica del possesso dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

**Link per ulteriori informazioni sul Corso di studio:** [www.unipd.it/en/physics](http://www.unipd.it/en/physics)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [scienze@unipd.it](mailto:scienze@unipd.it)

## SCUOLA DI SCIENZE “PHYSICS”

### Curriculum

- **Physics of the fundamental interactions**
  - **Physics of matter**
  - **Physics of the Universe**
  - **NuPhys - Nuclear Physics**

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Per l'accesso al corso sono richieste conoscenze di base nelle seguenti discipline: - fisica classica e quantistica e meccanica statistica; analisi matematica e geometria; esperienze di laboratorio di fisica generale. Tali conoscenze sono verificate attraverso il conseguimento di:

1) un numero prefissato di CFU nei seguenti SSD:

CFU	SSD
24	FIS/01-08 dei quali almeno 12 nel SSD FIS/02 e 6 complessivi nei SSD FIS/03, FIS/04 o FIS/05
24	MAT/01-09

2) un voto minimo della laurea utilizzata per l'accesso pari a 85/110 o equivalente

3) conoscenza della lingua INGLESE di livello B2 abilità ricettive (lettura e ascolto).

Per i candidati in possesso di un titolo conseguito all'estero, la verifica del possesso dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Nel caso non sia possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo, l'equivalenza del voto di laurea straniero con la scala di voti italiana e la rispondenza delle competenze richieste, la Commissione valuterà il curriculum complessivo degli studi del candidato.

**Link per ulteriori informazioni sul Corso di studio:** [www.unipd.it/en/physics](http://www.unipd.it/en/physics)  
**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [scienze@unipd.it](mailto:scienze@unipd.it)

## SCUOLA DI SCIENZE UMANE, SOCIALI E DEL PATRIMONIO CULTURALE “LOCAL DEVELOPMENT”

### Posti disponibili

- accesso libero con requisiti per i cittadini UE e cittadini non UE regolarmente soggiornanti in Italia.
- eventuali posti per cittadini non UE non residenti in Italia rimasti vacanti a seguito della selezione conclusasi il 28 febbraio 2019.

**N.B. I candidati che intendono iscriversi al Corso dovranno frequentare obbligatoriamente il Kick-off Seminar (KOS), iniziativa di orientamento in ingresso (propedeutica all'avvio del Corso). Il KOS si svolgerà presso la Sezione di Geografia (Via del Santo, 26), dal 23 al 27 settembre 2019**

### Requisiti curriculari e di adeguata preparazione personale

Il Corso di Studio prevede il possesso da parte degli studenti di specifici requisiti curriculari:

- competenze essenziali nell'ambito delle scienze sociali e umane;
- voto di laurea equivalente alla votazione minima prevista di 95/110;
- conoscenza della lingua inglese almeno di livello B2- secondo il Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) - o a livelli equivalenti (come per esempio Academic IELTS o TOEFL/IBT) comprovata tramite il possesso di una certificazione linguistica conseguita in data non antecedente a tre anni dalla data della domanda di ammissione. Nel caso il candidato sia madrelingua inglese o abbia frequentato una scuola secondaria superiore o un corso di laurea erogato in lingua inglese non deve presentare alcuna certificazione linguistica.

L'ammissione al Corso di laurea magistrale è subordinata a una valutazione della Commissione didattica che verifica il possesso delle conoscenze e competenze richieste come requisito d'accesso. Nella valutazione la Commissione terrà conto anche delle motivazioni e del possesso di competenze trasversali (capacità di operare in contesti multiculturali ed in gruppo).

Quando non è possibile valutare direttamente l'equivalenza del titolo o la rispondenza dei crediti minimi richiesti, la Commissione valuterà il curriculum degli studi del candidato ed eventualmente procederà ad un colloquio anche con mezzi telematici per verificare competenze e motivazioni del candidato.

**Link per ulteriori informazioni sul corso di studio:** [www.unipd.it/en/local-development](http://www.unipd.it/en/local-development)

**Contatto per informazioni di carattere generale sul corso:** [master.localdevelopment@unipd.it](mailto:master.localdevelopment@unipd.it)