



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

### University Corridors for Refugees - UNICORE 5.0

(Niger, Nigeria, Sud Africa, Zambia, Zimbabwe, Uganda e Kenya 2023-25)

**Selezione pubblica per l'assegnazione di n. 2 borse di studio e servizi di accoglienza a studenti rifugiati che si immatricolano ai corsi di laurea**

**magistrale in lingua inglese dell'Università degli Studi di Catania a.a. 2023-2024**

TERMINI PER LA PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE: dal 3 Aprile 2023 al 19 Maggio 2023

#### ART. 1

##### Obiettivi

L'obiettivo generale del progetto University Corridors for Refugees - UNICORE 5.0 (Niger, Nigeria, Sud Africa, Zambia, Zimbabwe, Uganda e Kenya 2023-25) è di promuovere il diritto all'istruzione superiore dei rifugiati attraverso la creazione di corridori educativi da Niger, Nigeria, Sud Africa, Zambia, Zimbabwe, Uganda e Kenya all'Italia. Il Progetto è promosso da un consorzio di partner:

- Alto commissariato delle Nazioni Unite per i rifugiati (UNHCR)
- Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale (MAECI)
- Caritas Italiana
- Centro Astalli- JRS Jesuits service for refugees in Italy
- Diaconia Valdese
- Gandhi Charity
- Diverse università Italiane meglio specificate nel protocollo d'intesa nazionale.

L'Università di Catania mette a disposizione due borse di studio per studenti che si immatricoleranno ad uno dei corsi di Laurea Magistrale in lingua inglese di cui al successivo art. 1.1.

L'avviso di selezione sarà pubblicato sul sito di Ateneo [www.unict.it](http://www.unict.it) e nella pagina dedicata al progetto [www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees](http://www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees)

Il presente bando è tradotto in lingua inglese ai soli fini divulgativi.

Per l'applicazione e la risoluzione di ogni controversia e per ogni effetto di legge è valida solo la versione italiana. È attualmente in corso l'approvazione ufficiale del protocollo d'intesa nazionale UNICORE 5.0.

#### ART. 1.1

##### Elenco dei corsi di studio di secondo livello in lingua inglese aderenti all'iniziativa

Il progetto si rivolge a candidati con status di rifugiato residenti in Niger, Nigeria, Sud Africa, Zambia, Zimbabwe, Uganda e Kenya che intendano iscriversi ad uno dei seguenti corsi di Laurea Magistrale (due anni) in lingua inglese presso l'Università di Catania per l'anno accademico 2023/2024:

- LM -17 **Physics**



- LM -22 Chemical Engineering for Industrial Sustainability
- LM -25 Automation Engineering
- LM -27 Communications Engineering
- LM-28 Electrical Engineering for sustainable green energy transition
- LM -62 Global Politics and Euro-Mediterranean Relations (Glopem)

Saranno assegnate borse di studio e benefici per l'a.a. 2023/2024 e per l'a.a. 2024/2025.

Le modalità di erogazione ed i requisiti per il rinnovo dei benefici sono indicati all'art. 6 del presente bando.

## ART. 2

### Partner locali

L'Università degli studi di Catania è supportata nel progetto da:

- Associazione Ricreativa e Culturale Italiana (ARCI);
- Azienda Metropolitana Trasporti e Sosta Catania S.p.A (AMTS);
- Caritas Diocesana Catania;
- Centro Astalli Catania;
- Community Center – Diaconia Valdese;
- Comunità di Sant'Egidio;
- Consiglio Italiano per i rifugiati (CIR);
- Cooperazione Paesi Emergenti (COPE);
- Crèdit Agricole Italia;
- Ente Regionale per il Diritto allo Studio Universitario (ERSU) Catania;
- Ferrovia Circumetnea (FCE)
- Refugees Welcome Italia Onlus;
- Save the Children Italia Onlus.

I dettagli dei servizi offerti dai partner locali saranno specificati nell'apposito protocollo in fase di stipula.

## ART. 2.1

### Benefici

**I due vincitori godranno dei seguenti benefici:**

- Copertura integrale delle spese da affrontare prima dell'arrivo in Italia: biglietti aerei, costi per l'ottenimento del visto e per la preparazione dei documenti relativi ai titoli accademici esteri (CARITAS Italiana e UNHCR);



- Corso di lingua italiana di 40 ore, gratuito, erogato online in modalità sincrona da Università per Stranieri di Siena e Perugia nel mese di luglio/agosto 2023;
- Borsa di studio annuale di € 5.000,00.
- Esenzione dal contributo universitario;
- Sistemazione in camera doppia in residenza universitaria;
- Servizio mensa;
- Tutorship da parte di studenti senior, con l'obiettivo di supportare le procedure amministrative, le attività di apprendimento e l'inclusione nella comunità studentesca;
- Supporto per le procedure di immatricolazione da parte dell'Unità Operativa Relazioni Internazionali Ufficio ammissione Studenti Internazionali;
- Sostegno e copertura integrale delle spese per le pratiche relative al rilascio del permesso di studio italiano (sia di prima domanda che di rinnovo) lungo la durata normale del corso di laurea magistrale;
- Supporto e copertura integrale dei costi per le procedure relative all'iscrizione al sistema sanitario italiano lungo la durata standard del corso di laurea magistrale;
- Iscrizione gratuita ai corsi di lingua italiana organizzati dalla Scuola di Lingua e Cultura Italiana dell'Università degli Studi di Catania nel biennio 2023/2025;
- Abbonamento ai trasporti pubblici;
- ulteriori servizi di supporto – ad esempio consulenza psicologica, mediazione culturale e linguistica, assistenza legale, mentoring, accompagnamento, partecipazione attività socioculturali .

## ART. 2.2

### Incompatibilità

Le borse UNICORE 5.0 sono incompatibili con:

- Borse/premi di merito o di reddito offerti dall'Università degli Studi di Catania;
- Borse di studio messe a bando dal Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale (MAECI);
- Borse di studio promosse dalla CRUI a favore di titolari di protezione internazionale;
- Borse di studio rivolte a studenti internazionali e promosse da governi o istituzioni estere sulla base di accordi con l'Università degli studi di Catania
- Borse di studio promosse dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI);
- Borse per il diritto allo studio (ERSU);



### ART. 3

#### Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione esclusivamente candidati in possesso dei seguenti requisiti:

1. Residenza in Niger, Nigeria, Sud Africa, Zambia, Zimbabwe, Uganda e Kenya e che abbiano ottenuto lo status di rifugiato in questi paesi;
2. Titolo di studio valido per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale prescelto. Il titolo deve essere stato rilasciato da un istituto di istruzione superiore accreditato nel sistema di istruzione superiore del Paese in cui il titolo è stato rilasciato.
3. Titolo di studio che consenta l'accesso ad un corso di laurea magistrale nel Paese di rilascio.
4. Titolo di studio non ottenuto prima del 2018 ed entro il 31/07/2023.
5. GPA (Grade point average) di almeno 3,0 corrispondente ad almeno 24/30 – riferito al Sistema Italiano. Per la conversione della media al sistema di votazione italiano verrà utilizzata la formula ufficiale di conversione del Ministero dell'Istruzione italiano, di cui all'allegato 2 del presente avviso.
6. Requisiti curriculari e adeguata preparazione personale così come specificato, per ciascun corso di studio, nel relativo allegato che costituisce parte integrante del presente bando.
7. Non essere stato precedentemente iscritto ad un corso di studio dell'Università degli studi di Catania o di altro Ateneo italiano membro del consorzio UNICORE.
8. Avere una adeguata conoscenza della lingua inglese (livello B2).

### ART. 4

#### Commissione di valutazione e domanda di ammissione

##### Art. 4.1

#### Commissione di valutazione

Gli studenti saranno selezionati sulla base di requisiti di merito.

La valutazione sarà effettuata da una Commissione nominata con Decreto Rettorale.

La Commissione sarà composta dai Professori responsabili dei Corsi di Laurea Magistrale interessati (o loro delegati) e da un membro dell'U.O Relazioni internazionali.

La commissione potrà avvalersi della collaborazione di qualsiasi altro membro del personale docente ritenuto opportuno.

La commissione, sulla base dei criteri di ammissione, al fine di favorire la parità di genere nell'accesso all'istruzione superiore, procederà a redigere una graduatoria con le candidate di genere femminile ed una con i candidati di genere maschile. Solo nel caso in cui l'elenco degli idonei non comprenda i rappresentanti dei due generi le borse di studio disponibili saranno assegnate a due candidati dello stesso genere.

A parità di punteggio sarà data preferenza al candidato più giovane.



#### Art. 4.2

##### Documenti necessari per la candidatura

I candidati devono presentare i seguenti documenti, in lingua italiana o inglese (i documenti tradotti dai candidati sono accettati in fase di candidatura):

##### DOCUMENTI OBBLIGATORI:

1. Modulo di domanda firmato (utilizzare esclusivamente il modulo allegato);
2. Copia in corso di validità della Refugee Identity card emessa di concerto con UNHCR o della PoR Card;
3. Certificato attestante il titolo di studio richiesto per l'ammissione al corso di laurea prescelto o qualora il titolo non sia ancora stato conseguito certificato d'iscrizione dell'Ateneo attestante la data prevista della Laurea ;
4. Certificato degli esami superati e dei voti ottenuti;
5. Curriculum vitae dettagliato e firmato;
6. Certificato o autodichiarazione di conoscenza della lingua inglese.

##### DOCUMENTI NON OBBLIGATORI:

7. Lettera motivazionale (max due pagine A4) o un breve video-CV (i candidati possono utilizzare il proprio cellulare per registrarlo), dove si presentano e spiegano le proprie motivazioni;
8. Lettera/e di referenze scritte dal supervisore/consulente a supporto della domanda.

#### Art. 4.3

##### Presentazione della domanda di ammissione

Le domande di partecipazione, corredate dai documenti di cui all'art. 4.2, dovranno essere inviate, dal 3 Aprile 2023 al 19 Maggio 2023 (ore 12.00, UTC+1), esclusivamente via email all'indirizzo [unicore@unict.it](mailto:unicore@unict.it).

La email dovrà avere come oggetto: UNICORE 5.0 – nome e cognome del candidato.

Le domande non correttamente compilate o non corredate da tutta la prevista documentazione non saranno prese in considerazione.

I candidati possono candidarsi:

- per un solo corso di Laurea Magistrale presso l'Università degli studi di Catania;
- per non più di due atenei partner del progetto UNICORE 5.0: in questo caso il candidato dovrà presentare domanda di ammissione a ciascuna università ed in essa indicare l'ordine di priorità.

#### ART. 5

##### Processo di selezione

Il processo di selezione è suddiviso in due fasi:

- Fase 1: valutazione della documentazione



- Fase 2: colloquio on-line

#### **Art.5.1**

##### **Fase 1: valutazione della documentazione**

La commissione di ammissione valuterà i documenti secondo i seguenti criteri:

- Background accademico e GPA (punteggio: 0-15)
- Curriculum Vitae: percorso scolastico, esperienza professionale e competenze personali (punteggio: 0-15)
- Coerenza fra il percorso di studio e il corso di laurea scelto per l'ammissione (punteggio: 0-10)

Il punteggio massimo assegnato nella prima fase sarà di 40 punti.

Al termine della Fase 1 saranno pubblicate due graduatorie provvisorie, secondo il genere dei candidati, e alla Fase 2 saranno ammessi solo i primi 3 candidati di ciascuna graduatoria.

Nel caso in cui uno degli elenchi degli idonei non comprenda un numero sufficiente di candidati sarà possibile ammettere al colloquio online più di 3 candidati dello stesso genere fino ad un massimo in totale di 6 candidati.

I candidati ammessi alla fase 2 saranno avvisati via e-mail.

La graduatoria provvisoria sarà pubblicata anche su [www.unict.it](http://www.unict.it) e nella pagina dedicata al progetto: [www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees](http://www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees)

#### **Art.5.2**

##### **Fase 2: colloquio online**

I candidati ammessi alla Fase 2 saranno intervistati dalla commissione che valuterà la preparazione personale, la competenza tecnica e la padronanza della lingua inglese.

Le interviste saranno valutate su una scala di 40 punti e saranno programmate on-line tra il 22 maggio e il 7 luglio 2023.

I candidati saranno informati via e-mail della data e dell'ora del colloquio.

All'inizio del colloquio i candidati dovranno esibire la Refugee Identity card o la PoR card inviata insieme alla domanda di ammissione.

#### **Art. 5.3**

##### **Formulazione e approvazione della graduatoria finale**

Le due borse di studio disponibili saranno assegnate sulla base di un rapporto di equilibrio tra i generi e a tale scopo la Commissione procederà a elaborare due diverse graduatorie finali a seconda del genere dei candidati. Solo nel caso in cui l'elenco degli idonei non comprenda i rappresentanti dei due generi, le borse di studio verranno assegnate a due rappresentanti dello stesso sesso.

I candidati che avranno totalizzato un punteggio inferiore a 50/80 non saranno inseriti nella graduatoria finale.

La graduatoria di merito sarà elaborata dalla commissione sommando i risultati parziali ottenuti nelle due fasi di selezione.

I candidati saranno elencati in ordine decrescente di punteggio.



A parità di punteggio precede il candidato più giovane.

I vincitori saranno avvisati via email entro il 12 luglio 2023 e la graduatoria finale sarà pubblicata anche su [www.unict.it](http://www.unict.it) e nella pagina dedicata al progetto: [www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees](http://www.unict.it/it/didattica/unicore-university-corridors-refugees)

#### **Art. 5.4**

##### **Accettazione**

Per confermare l'accettazione della borsa i candidati dovranno rispondere alla comunicazione dell'Università entro 10 giorni dalla ricezione. La mancata risposta costituirà rinuncia automatica e comporterà la perdita dell'ammissione e dei benefici economici.

Con l'accettazione della borsa di studio i candidati accettano integralmente senza riserve il sostegno dal progetto UNICORE 5.0 e le agevolazioni economiche alle condizioni indicate nel presente avviso. All'atto dell'accettazione, i candidati confermano altresì sotto la propria responsabilità di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità previste dall'articolo 2 del presente avviso.

#### **Art. 5.5**

##### **Scorrimento della graduatoria e riassegnazione di posti disponibili**

Nel caso uno o entrambi i vincitori rinuncino all'ammissione al corso di laurea magistrale e/o al beneficio della borsa di studio, l'Università procederà con lo scorrimento della graduatoria, assegnando la borsa di studio al candidato idoneo successivo.

In caso di posti vacanti, l'Università degli Studi di Catania si riserva il diritto di ricercare candidati idonei nelle graduatorie di altri Atenei partner. I candidati individuati dovranno essere in possesso dei requisiti specifici richiesti per l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale dell'Università degli Studi di Catania.

#### **ART.6**

##### **Borse di studio**

#### **Art. 6.1**

##### **Erogazione delle borse di studio**

Per il primo anno la borsa di studio sarà corrisposta per il 50% entro 45 giorni dalla comunicazione delle coordinate bancarie del conto corrente su cui effettuare il versamento, e per il restante 50% entro 45 giorni dal conseguimento di 9 CFU.

Solo in caso di difficoltà nell'apertura del conto corrente la borsa di studio potrà essere erogata in contanti con rate posticipate da € 833,33.

La borsa di studio per il secondo anno sarà corrisposta in un'unica soluzione all'atto dell'immatricolazione all'a.a. 2024/2025 previa verifica del conseguimento dei CFU previsti dall'art. 6.2;



## ART. 6.2

### Requisiti per il rinnovo

Per ottenere il rinnovo della borsa di studio gli studenti dovranno superare, entro il 30 settembre 2024, almeno 30 CFU.

Gli studenti sono tenuti a laurearsi entro l'ultima sessione disponibile per la coorte di riferimento, ovvero aprile 2026.

## ART. 6.3

### Ulteriori rinnovi

Gli studenti che prevedono di non riuscire a laurearsi entro la sessione di aprile 2026 possono fare richiesta di rinnovo della borsa di studio per ulteriori 6 mesi (per l'importo di € 2.500,00), a condizione di aver maturato almeno 80 CFU entro il 31 marzo 2026. La domanda di rinnovo deve essere presentata all'Unità Operativa Relazioni Internazionali - Ufficio Studenti Internazionali.

## ART. 6.4

### Trattamento fiscale

Alle Borse di Studio si applica l'esenzione prevista dall'art. 3, comma 3, lettera d-ter del TUIR che dispone l'esclusione dalla base imponibile Irpef delle somme corrisposte a titolo di borsa di studio dal Governo italiano a cittadini stranieri in forza di accordi e intese internazionali.

## ART. 7

### Immatricolazione

Tutte le informazioni relative alle procedure e alle scadenze per l'immatricolazione saranno inviate ai vincitori dall'Unità Operativa Relazioni Internazionali Ufficio ammissione Studenti Internazionali.

I documenti necessari per l'immatricolazione sono i seguenti:

- diploma in originale (o certificato sostitutivo) relativo al titolo accademico estero conseguito, in lingua italiana o inglese, legalizzato dalle autorità del Paese di rilascio accompagnato da Dichiarazione di valore rilasciata dalla Rappresentanza diplomatica italiana nel Paese di conseguimento del titolo;
- certificato con l'elenco degli esami sostenuti e dei relativi voti, in lingua italiana o inglese, legalizzato dalle autorità del paese di emissione.

In luogo della Legalizzazione e della Dichiarazione di valore, l'Università degli studi di Catania accetta rispettivamente la Dichiarazione di verifica e la Dichiarazione di comparabilità rilasciate dall'Ente italiano CIMEA. I candidati devono inoltre presentare visto di studio e documenti di viaggio idonei all'ingresso in Italia e al soggiorno temporaneo, ai sensi della vigente normativa italiana.





## ART. 8

### Rinuncia

Gli studenti che rinunceranno agli studi perderanno automaticamente tutti i benefici.

## ART. 9

### Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati per le suddette finalità è effettuato dall'Università degli Studi di Catania, nella qualità di titolare, nel rispetto dei principi dettati dall'art. 5 del Regolamento UE - GDPR (General Data Protection Regulation).

Il responsabile per la protezione dei dati di Unict può essere contattato al seguente indirizzo e-mail: [rpdp@unict.it](mailto:rpdp@unict.it) o [rpdp@pec.unict.it](mailto:rpdp@pec.unict.it).

Il conferimento dei dati è necessario per la valutazione dei requisiti di partecipazione al bando di selezione per l'ammissione ai corsi di laurea magistrale ed erogazione della relativa borsa di studio, il mancato conferimento non consente la partecipazione alla procedura selettiva.

Base giuridica del trattamento art. 6 par. 1. lett. b ed e), art. 9 par. 2. lett. g) del GPDR, come individuato dall' art. 2-sexies lett. e) e bb) del d.lgs.196/2003 (come modificato dal D.lgs. 2018/101).

I dati conferiti dall'interessato saranno trattati mediante idonee garanzie e misure di sicurezza - manuali e/o elettroniche, al fine di garantirne la protezione, la riservatezza e l'integrità.

I dati personali saranno trattati da personale dell'Università debitamente autorizzato e istruito dal Titolare.

I dati personali raccolti, saranno comunicati all' UNHCR che tratterà i dati in conformità con la Politica sulla protezione dei dati dell'UNHCR disponibile all'indirizzo <https://www.refworld.org/docid/55643c1d4.html> e la relativa guida disponibile all'indirizzo <https://www.refworld.org/docid/5b360f4d4.html>

Per quanto qui non specificato o per quanto non concerne specificamente tale contesto, si rimanda alle apposite informative pubblicate al seguente indirizzo: [Informative e esercizio dei diritti | Università di Catania \(unict.it\)](#)

Per esercitare i propri diritti, l'interessato può rivolgersi al Titolare all'indirizzo [rettorato@unict.it](mailto:rettorato@unict.it). Per ogni reclamo derivante dal trattamento dei dati, l'interessato può rivolgersi al Garante per la protezione dei dati personali e ad altri organismi pubblici competenti come descritti all'indirizzo <https://www.unict.it/ateneo/informative-e-esercizio-dei-diritti> .

I candidati forniscono il consenso alla pubblicazione del numero della tessera del rifugiato o della tessera del PoR nell'elenco dei candidati ammessi e nella graduatoria finale sia sul sito: [www.universitycorridors.unhcr.it](http://www.universitycorridors.unhcr.it) che su: [www.unict.it](http://www.unict.it) .

L'Amministrazione si riserva di verificare la veridicità delle informazioni fornite fatte salve le sanzioni penali di cui all'articolo 76 del DPR n. 445/2000, in caso di accertamento di informazioni fraudolente a seguito di tale verifica il candidato decade dal diritto alla borsa di studio.



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

#### ART. 10

##### Disposizioni finali

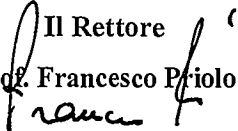
Si informa che, in base all'art. 71 del DPR 445 del 28/12/2000, l'Amministrazione procederà ad effettuare idonei controlli, anche a campione ed in tutti i casi in cui sorgano fondati dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Per tutto quanto non previsto dal presente bando di concorso si applicano le norme di legge e regolamentari vigenti in materia di pubblici concorsi e premi di studio universitari

Richieste di informazioni sul presente avviso e sulle procedure di immatricolazione possono essere inviate a [e.magnano@unict.it](mailto:e.magnano@unict.it)

#### ART. 11

##### Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento amministrativo di cui al presente avviso è la Dott.ssa Erika Magnano, U.O. Relazioni Internazionali, - Direzione Generale ([e.magnano@unict.it](mailto:e.magnano@unict.it)).

Il Rettore  
Prof. Francesco Priolo  




U.O. Relazioni Internazionali



*Physics (Classe LM – 17)*

**Requisiti curriculari e di formazione**

Per essere ammessi a questo corso di studi, i candidati devono soddisfare specifici requisiti curriculari e possedere le seguenti conoscenze e abilità:

- a) Laurea triennale o superiore conseguita all'estero da non più di sei anni. I candidati laureandi possono essere ammessi anche a condizione che ottengano la laurea prima del 31 luglio 2023;
- b) un adeguato background accademico in Fisica e Matematica che includa almeno un corso di introduzione alla meccanica quantistica.

**Requisiti linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.



## *Chemical Engineering for Industrial Sustainability (Classe LM-22)*

### **Requisiti curriculari e formativi:**

I requisiti curriculari e le competenze minime necessari per l'ammissione al corso di studi di Chemical Engineering for Industrial Sustainability sono:

- a) Titolo di studi di primo livello o titolo equipollente conseguito all'estero. Gli studenti non in possesso del titolo di primo livello saranno ammessi alla selezione se otterranno il titolo entro il 31 luglio 2023;
- b) un adeguato background accademico in:
  - a. Ingegneria Chimica,
  - b. Ingegneria degli idrocarburi;
  - c. Chimica;
  - d. Chimica Industriale;
  - e. Ingegneria Industriale;
  - f. Ingegneria Meccanica;
  - g. Ingegneria Civile;
  - h. Ingegneria ambientale;
  - i. Ingegneria dei Materiali.

I candidati in possesso di una Laurea con differente background accademico saranno presi in considerazione a condizione che essi siano distaccati presso organizzazioni internazionali purché abbiano un titolo universitario e una esperienza professionale rilevante per l'ambito di studi del programma in Chemical Engineering for Industrial Sustainability (LM22).

### **Requisiti linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.



*Automation Engineering and Control of Complex Systems (Classe LM-25)*

**Requisiti curriculari e formativi:**

Per essere ammessi a questo corso di studi i candidati devono soddisfare specifici requisiti curriculari e avere le conoscenze e le abilità indicate a seguire.

- a) Laurea triennale o superiore conseguita all'estero. Sono ammessi anche candidati ancora frequentanti il corso di studi triennale, a condizione che conseguano il titolo entro il 31 luglio 2023.
- b) Una conoscenza adeguata delle materie di base quali analisi matematica e numerica, algebra lineare e geometria, probabilità e statistica, fisica, chimica.
- c) Una conoscenza adeguata delle materie specifiche del corso di laurea quali informatica, controlli automatici e teoria dei sistemi, elettronica, teoria dei segnali.
- d) La capacità di utilizzare gli aspetti metodologici e operativi della matematica e di altre scienze di base per descrivere problemi di ingegneria.

Sono considerati titoli di laurea preferenziali quelle nei settori di ingegneri dell'automazione, elettronica, informatica, telecomunicazione, elettrica, meccanica e industriale.

Il livello delle conoscenze delle materie di base e specifiche sarà valutato tramite il Transcript presentato dallo studente in termini di ECTS acquisiti e valutazione. Le capacità metodologiche saranno valutate tramite i progetti sviluppati dallo studente durante il corso di studi o esperienze equivalenti.

**Requisiti Linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.



## *Communications Engineering (Classe LM-27)*

### **Requisiti curriculari e preparazione personale:**

Per essere ammessi a questo corso di studi i candidati devono possedere i seguenti requisiti curriculari e personali:

- a) Diploma di Laurea di primo livello o superiore conseguito all'estero. Sono ammessi alla selezione anche i candidati laureandi purché conseguano la Laurea entro il 31 luglio 2023;
- b) Un'adeguata conoscenza nelle materie di base come analisi matematica e numerica, algebra e geometria lineare, probabilità e statistica, fisica e chimica;
- c) Un'adeguata conoscenza nelle materie specifiche del corso di laurea quali comunicazioni analogiche e digitali, reti di telecomunicazioni, elettronica, programmazione e informatica, teoria dei sistemi.
- d) La capacità di utilizzare gli aspetti metodologici e operativi della matematica e di altre scienze di base per descrivere problemi di ingegneria.

I candidati preferiti posseggono principalmente un background accademico nei seguenti campi dell'ingegneria: Ingegneria Elettronica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria dell'Automazione, Ingegneria Elettrica, Ingegneria Informatica e Informatica.

### **Requisiti linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.



*Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition*  
(Classe LM-28)

**Requisiti curriculari e formativi:**

Per essere ammessi a questo corso di studi i candidati devono soddisfare specifici requisiti curriculari e avere le conoscenze e le abilità indicate a seguire.

- a) Laurea triennale o superiore conseguita all'estero. Sono ammessi anche candidati ancora frequentanti il corso di studi triennale, a condizione che conseguano il titolo entro il 31 luglio 2023.
- b) Background accademico in:
  - Ingegneria Elettrica;
  - Ingegneria Elettronica;
  - Ingegneria Industriale.

I candidati in possesso di una Laurea con differente background accademico saranno presi in considerazione a condizione che essi siano distaccati presso organizzazioni internazionali purché abbiano un titolo universitario e una esperienza professionale rilevante per l'ambito di studi del programma.

- c) Una conoscenza adeguata delle materie di base quali analisi matematica e numerica, algebra lineare e geometria, fisica, chimica, informatica, controlli e teoria dei sistemi.

**Requisiti Linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.



***Global Politics and Euro-Mediterranean Relations (Classe LM-62)***

**Requisiti curriculari e di formazione**

Per essere ammessi a questo corso di studi, i candidati devono soddisfare specifici requisiti curriculari e possedere le seguenti conoscenze e abilità:

- a) Laurea triennale o superiore conseguita all'estero. . I candidati laureandi possono essere ammessi anche a condizione che ottengano la laurea prima del 31 luglio 2023;
- b) un adeguato background accademico in:
  - a. Scienze Politiche, Studi Europei, Relazioni Internazionali, Studi Diplomatici, Scienze dell'Amministrazione dell'Organizzazione;
  - b. Studi umanistici e Sociali, Storia, Scienze della Comunicazione, Lingue Moderne;
  - c. Diritto Internazionale e/o comunitario, Economia Internazionale e/o comunitaria.

I candidati in possesso di una Laurea con differente background accademico saranno presi in considerazione a condizione che essi siano distaccati presso organizzazioni internazionali e/o servizi nazionali esteri e in possesso di esperienza professionale pertinente.

**Requisiti linguistici:**

Buona conoscenza della lingua inglese, livello minimo B2 ECQF.





ANNEX 1

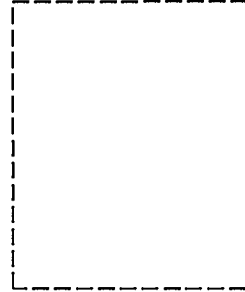
ADMISSION FORM

University of Catania

UNICORE 5.0 APPLICATION FORM

**PERSONAL DETAILS**

Name and Surname:.....  
Date and place of birth:.....  
Address: .....  
Mobile phone:.....  
E-mail:.....  
refugee ID card number.....  
OR ration number card of *PoR*:.....



**PROGRAM OF INTEREST:**

- LM -17 Physics
- LM -22 Chemical Engineering for Industrial Sustainability
- LM -25 Automation Engineering
- LM -27 Communications Engineering
- LM -28 Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition
- LM -62 Global Politics and Euro-Mediterranean Relations (Glopem)

I declare to have applied also to another university partner of UNICORE 5.0 project:

University \_\_\_\_\_

Study programme \_\_\_\_\_

I declare that in case of admission to the University of Catania and the University of \_\_\_\_\_ my order of

priority will be:

1. University of \_\_\_\_\_

2. University of \_\_\_\_\_



## PERSONAL STATEMENT

*Summarize in about 5 lines a presentation of professional profile, future professional goals and your motivation.*

---

---

---

---

---

## EDUCATION

I declare to have obtained the following qualification suitable for accessing the master's degree selected

### Degree

Degree in \_\_\_\_\_

At the university \_\_\_\_\_

Country \_\_\_\_\_

Duration of the study programme \_\_\_\_\_ Language \_\_\_\_\_

Date of graduation \_\_\_\_\_ Final GPA \_\_\_\_\_

### Or

I declare I'm going to obtain the following qualification suitable for accessing the master's degree selected

### Degree

Degree in \_\_\_\_\_

At the university \_\_\_\_\_

Country \_\_\_\_\_

Duration of the study programme \_\_\_\_\_ Language \_\_\_\_\_

Date of graduation \_\_\_\_\_ GPA \_\_\_\_\_



### High school

*Date – name of high school and type of diploma – score*

---

---

### Other formative experiences

*From.... To.....: School name, town, course title*

---

---

### WORK EXPERIENCE

*From.... To....*

*Job role*

*Company name*

*Describe responsibility and what did you do in this role*

---

---

### LANGUAGES

*Levels of knowledge: M: mother tongue, A: elementary, B: intermediate, C: advanced*

LANGUAGE	WRITTEN LEVEL	SPOKEN LEVEL

### Language certifications:

*Please list here any language certification you have gained. Scanned copy of the certification must be attached to the application*

---

---

### COMPUTER SKILLS

---

---



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

## PERSONAL SKILLS

---

---

## HOBBIES

---

---

**I hereby declare to have never been enrolled in any Italian university.**

*I authorize the processing of personal data contained in my curriculum vitae according to art. 13 of Legislative Decree 196/2003 and art. 13 GDPR (EU Regulation 2016/679) for the sole purpose of personnel research and selection.*

*I hereby declare to accept without reserve all the terms and condition specify in the UNICORE 5.0 Call for applications for 2 study grants and welcome services for refugee students registering for Second cycle degree programmes taught in English at the University of Catania, for the Academic Year 2023-24.*

*I also declare to promptly inform the University about any change in the provided data.*

***Place, Date and Signature***

---



ANNEX 2



*Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

Allegato 5 – Tabella di conversione dei Titoli stranieri

Valutazione esami

I candidati che hanno conseguito esami di laurea in una Università straniera hanno a disposizione sul sito <http://www.universitaly.it/> un sistema di conversione dei voti ottenuti sulla base della seguente formula:

$$\text{Voto} = \frac{V - V_{\min}}{V_{\max} - V_{\min}} * (I_{\max} - I_{\min}) + I_{\min}$$

V= Voto da convertire

V<sub>min</sub>=Voto minimo per la sufficienza nell'Università di provenienza

V<sub>max</sub>= Voto massimo nell'Università di provenienza

I<sub>min</sub>= Voto minimo per la sufficienza nelle Università Italiane (= 18/30)

I<sub>max</sub>= Voto massimo nelle Università Italiane (=30/30)

Per le valutazioni su scala qualitativa si fa riferimento alla seguente scala di conversione:

Valutazione da convertire	Voto
A	30
B	28
C	26
D	23
E	18

**COURTESY TRANSLATION:**

*Ministry of Education, University and research*

*Attachment 5 – conversion table for foreign titles*

*Evaluation of exams grades*

*Candidates who hold a title conferred by a foreign University can refer to the conversion system available on the website [www.universitaly.it](http://www.universitaly.it/). The conversion system is obtained using the following mathematical formula:*

**GRADE:  $G - G_{\min} / G_{\max} - G_{\min} * (I_{\max} - I_{\min}) + I_{\min}$**



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

*Where:*

*G: grade to be converted*

*Gmin: Minimum pass grade in the foreign grading system*

*Gmax: Maximum grade in the foreign grading system*

*Imin: Minimum pass grade for the Italian grading System (18/30)*

*Imax: Maximum grade in the Italian grading system (30/30)*

*For qualitative grades the following table is used:*

*A = 30*

*B = 28*

*C = 26*

*D = 23*

*E = 18*