

Corso di Dottorato in “Sostenibilità e agenda ESG”

Coordinatore: Prof.ssa Alessandra Micozzi – SSD SECS-P/06

Sede Amministrativa: Piazza Mattei, n° 10 – Roma (RM) 00186

Data presunta di inizio del corso: 01 dicembre 2023

Durata: 3 anni

Aree CUN: 07 – Scienze agrarie e veterinarie, 08 – Ingegneria civile e Architettura, 09 – Ingegneria industriale e dell’informazione, 11 – Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche, 12 – Scienze giuridiche, 13 – Scienze economiche e statistiche, 14 – Scienze politiche e sociali.

Curricula:

- Strategie e rendicontazione ESG
- Economia circolare e innovazione tecnologica
- Sistemi territoriali e ESG

Posti a concorso: n. 14 Posti totali, di cui: 11 con borsa di studio, 3 senza borsa di studio.

DETTAGLIO POSTI A CONCORSO

- **N. 2 borse finanziate da *Universitas Mercatorum***

Tematica del progetto: i progetti dovranno riguardare la sostenibilità declinata nell’aspetto economico, sociale e ambientale. Nello specifico, saranno valutati progetti che riguardino l’analisi degli impatti ESI e la comunicazione sostenibile; l’economia circolare con le sue diverse declinazioni (riuso e dal riciclo dei materiali, sharing economy, la valorizzazione del fine vita dei prodotti); la sostenibilità alimentare; l’efficientamento energetico; la progettazione e il recupero innovativo delle strutture; la preservazione degli ecosistemi terrestri e marini; le politiche pubbliche per lo sviluppo sostenibile.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca presso l’Ateneo/Impresa/Ente pubblico/Centri di ricerca, ecc... (suddivisi nei 3 anni di corso); periodi di studio e ricerca all’estero (6 mesi).

- **N. 1 borsa di studio a valere sulle risorse del PNRR, ai sensi del D.M. 117/2023, M4C2 - Inv. 3.3, co-finanziata dal “Parco Nazionale d’Abruzzo Lazio e Molise”**

Tematica del progetto: i progetti selezionati saranno finalizzati alla formazione di competenze relative alla qualificazione ESG nei territori di aree fragili del Paese, con particolare riferimento alle aree naturali protette. La ricerca si svilupperà attorno alle competenze di analisi territoriale al fine di identificare strumenti utili di natura economica ed istituzionale per la qualificazione di tali territori. Una attenzione particolare sarà rivolta alla identificazione di casi di successo e di insuccesso rispetto ai quali applicare le risultanze delle ricerche sopra esposte.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca presso l’Impresa (18 mesi nei 3 anni); periodi di studio e ricerca all’estero (6 mesi).

- **N. 1 borsa di studio a valere sulle risorse del PNRR, ai sensi del D.M. 118/2023, M4C1 - Inv. 3.4 in “Transizioni digitali e ambientali”**

Tematica del progetto: Saranno selezionati progetti inerenti la transizione digitale in ottica di sostenibilità e gli impatti ESG. Nello specifico, i progetti dovranno riguardare le tecnologie digitali a sostegno delle organizzazioni nella transizione verso gli obiettivi di sostenibilità ESG, misurando



e valutando come l'uso delle tecnologie digitali possa contribuire ad aumentare la sostenibilità delle attività economiche in diversi modi: la transizione verso modelli di mobilità ed energetici più sostenibili, la riduzione degli scarti lungo le filiere, la gestione efficiente (circolare) delle risorse impiegate nei processi.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca in imprese o centri di ricerca (min. 6 max. 12 mesi nei 3 anni); periodi di studio e ricerca all'estero (6 mesi).

- **N. 2 borse di studio a valere sulle risorse del PNRR, ai sensi del D.M. 118/2023, M4C1 - Inv. 4.1 in "Ricerca PNRR"**

Tematica del progetto: i progetti presentati dovranno riguardare la transizione verde, la crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, la protezione delle risorse idriche e marine, la transizione verso un'economia circolare, la riduzione e il riciclaggio dei rifiuti, l'efficientamento energetico, la rete e mobilità sostenibile, la prevenzione dell'inquinamento, la protezione e il ripristino degli ecosistemi sani, l'agricoltura sostenibile. Particolare attenzione verrà riservata ai progetti che hanno come obiettivo la valorizzazione sul mercato dei risultati della ricerca, in coerenza con la Missione 4.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca presso la sede di Universitas Mercatorum; periodi di studio e ricerca all'estero (6 mesi).

- **N. 3 borse di studio a valere sulle risorse del PNRR, ai sensi del D.M. 118/2023, M4C1 - Inv. 4.1 in "Pubblica amministrazione"**

Tematica del progetto: I progetti dovranno riguardare la sostenibilità ambientale, economica e sociale, partendo dal presupposto che la stessa sia un bene pubblico fondamentale, in quanto *conditio sine qua non* per il perseguimento efficace e duraturo di tutti gli altri beni pubblici. I progetti dovranno quindi riguardare i temi ambientali (trasformazione energetica, mobilità sostenibile) ma anche uguaglianze di genere e di reddito. Un aspetto a cui sarà data rilevanza sono la misurazione e le valutazioni degli impatti di policy.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca presso le Pubbliche Amministrazioni, le imprese o centri di ricerca (min. 6 max. 12 mesi nei 3 anni); periodi di studio e ricerca all'estero (6 mesi).

- **N. 2 borse di studio a valere sulle risorse del PNRR, ai sensi del D.M. 118/2023, M4C1 - Inv. 4.1 in "Patrimonio culturale"**

Tematica del progetto: i progetti dovranno riguardare la valutazione di come la cultura e il patrimonio culturale possono contribuire al conseguimento di uno sviluppo inclusivo e sostenibile; la rigenerazione delle città e delle regioni attraverso il patrimonio culturale; la promozione e il riuso degli edifici appartenenti al patrimonio culturale; il mantenimento del giusto equilibrio tra la necessità di incentivare il turismo e l'esigenza di conservazione del patrimonio culturale. In questo senso, verranno valorizzati programmi che riguardino l'accesso al patrimonio culturale con un turismo culturale sostenibile.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca in imprese, centri di ricerca o Pubbliche Amministrazioni, inclusi musei, istituti e istituzioni di formazione del Ministero della Cultura, archivi, biblioteche, (min. 6 max. 12 mesi nei 3 anni); periodi di studio e ricerca all'estero (6 mesi).

- **N. 3 posti senza borsa di studio**

Tematica del progetto: libera.

Attività di ricerca: periodi di studio e ricerca presso l'Ateneo/Impresa/Ente pubblico/Centri di ricerca, ecc... (suddivisi nei 3 anni di corso); periodi di studio e ricerca all'estero (6 mesi).

Requisiti di ammissione: Possesso, entro il 31.10.2023, di una delle seguenti lauree magistrali o corrispondente titolo conseguito secondo la normativa previgente:



LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza
LM-1 Antropologia culturale ed etnologia
LM-2 Archeologia
LM-3 Architettura del paesaggio
LM-4 Architettura e ingegneria edile-architettura
LM-4 c.u. Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)
LM-6 Biologia
LM-7 Biotecnologie agrarie
LM-8 Biotecnologie industriali
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali
LM-11 Scienze per la conservazione dei beni culturali
LM-12 Design
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-13. Farmacia e farmacia industriale
LM-16 Finanza
LM-17 Fisica
LM-18 Informatica
LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica
LM-21 Ingegneria biomedica
LM-22 Ingegneria chimica
LM-23 Ingegneria civile
LM-24 Ingegneria dei sistemi edilizi
LM-25 Ingegneria dell'automazione
LM-26 Ingegneria della sicurezza
LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni
LM-28 Ingegneria elettrica
LM-29 Ingegneria elettronica
LM-30 Ingegneria energetica e nucleare
LM-31 Ingegneria gestionale
LM-32 Ingegneria informatica
LM-33 Ingegneria meccanica
LM-34 Ingegneria navale
LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio
LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria
LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale
LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici
LM-51 Psicologia
LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali
LM-54 Scienze chimiche
LM-56 Scienze dell'economia
LM-58 Scienze dell'universo
LM-59 Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità
LM-60 Scienze della natura
LM-61 Scienze della nutrizione umana
LM-62 Scienze della politica
LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale
LM-72 Scienze e tecnologie della navigazione
LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
LM-74 Scienze e tecnologie geologiche
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura
LM-77 Scienze economico-aziendali



LM-79 Scienze geofisiche
LM-80 Scienze geografiche
LM-81 Scienze per la cooperazione allo sviluppo
LM-82 Scienze statistiche
LM-83 Scienze statistiche attuariali e finanziarie
LM-88 Sociologia e ricerca sociale
LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'informazione
LM-92 Teorie della comunicazione
LMR/02 Conservazione e restauro dei beni culturali
LM/GASTR Scienze economiche e sociali della gastronomia
LM/SC-GIUR Scienze Giuridiche
LM Sc. Mat. Scienze dei materiali
LM Data Data science
LM-53. Ingegneria dei materiali
1/S (specialistiche in antropologia culturale ed etnologia)
2/S (specialistiche in archeologia)
3/S (specialistiche in architettura del paesaggio)
4/S (specialistiche in architettura e ingegneria edile)
5/S (specialistiche in archivistica e biblioteconomia)
6/S (specialistiche in biologia)
7/S (specialistiche in biotecnologie agrarie)
8/S (specialistiche in biotecnologie industriali)
10/S (specialistiche in conservazione dei beni architettonici e ambientali)
11/S (specialistiche in conservazione dei beni scientifici e della civiltà industriale)
12/S (specialistiche in conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico)
13/S (specialistiche in editoria, comunicazione multimediale e giornalismo)
19/S (specialistiche in finanza)
20/S (specialistiche in fisica)
21/S (specialistiche in geografia)
22/S (specialistiche in giurisprudenza)
23/S (specialistiche in informatica)
25/S (specialistiche in ingegneria aerospaziale e astronautica)
26/S (specialistiche in ingegneria biomedica)
27/S (specialistiche in ingegneria chimica)
28/S (specialistiche in ingegneria civile)
29/S (specialistiche in ingegneria dell'automazione)
30/S (specialistiche in ingegneria delle telecomunicazioni)
31/S (specialistiche in ingegneria elettrica)
32/S (specialistiche in ingegneria elettronica)
33/S (specialistiche in ingegneria energetica e nucleare)
34/S (specialistiche in ingegneria gestionale)
35/S (specialistiche in ingegneria informatica)
36/S (specialistiche in ingegneria meccanica)
37/S (specialistiche in ingegneria navale)
38/S (specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio)
48/S (specialistiche in metodi per l'analisi valutativa dei sistemi complessi)
49/S (specialistiche in metodi per la ricerca empirica nelle scienze sociali)
50/S (specialistiche in modellistica matematico-fisica per l'ingegneria)
54/S (specialistiche in pianificazione territoriale urbanistica e ambientale)
55/S (specialistiche in progettazione e gestione dei sistemi turistici)
58/S (specialistiche in psicologia)
59/S (specialistiche in pubblicità e comunicazione d'impresa)
60/S (specialistiche in relazioni internazionali)
61/S (specialistiche in scienza e ingegneria dei materiali)
62/S (specialistiche in scienze chimiche)
63/S (specialistiche in scienze cognitive)



- 64/S (specialistiche in scienze dell'economia)
- 66/S (specialistiche in scienze dell'universo)
- 67/S (specialistiche in scienze della comunicazione sociale e istituzionale)
- 68/S (specialistiche in scienze della natura)
- 69/S (specialistiche in scienze della nutrizione umana)
- 70/S (specialistiche in scienze della politica)
- 71/S (specialistiche in scienze delle pubbliche amministrazioni)
- 74/S (specialistiche in scienze e gestione delle risorse rurali e forestali)
- 77/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrarie)
- 78/S (specialistiche in scienze e tecnologie agroalimentari)
- 79/S (specialistiche in scienze e tecnologie agrozootecniche)
- 80/S (specialistiche in scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione)
- 81/S (specialistiche in scienze e tecnologie della chimica industriale)
- 82/S (specialistiche in scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio)
- 83/S (specialistiche in scienze economiche per l'ambiente e la cultura)
- 84/S (specialistiche in scienze economico-aziendali)
- 85/S (specialistiche in scienze geofisiche)
- 86/S (specialistiche in scienze geologiche)
- 88/S (specialistiche in scienze per la cooperazione allo sviluppo)
- 89/S (specialistiche in sociologia)
- 90/S (specialistiche in statistica demografica e sociale)
- 91/S (specialistiche in statistica economica, finanziaria ed attuariale)
- 92/S (specialistiche in statistica per la ricerca sperimentale)
- 100/S (specialistiche in tecniche e metodi per la società dell'informazione)
- 101/S (specialistiche in teoria della comunicazione)
- 102/S (specialistiche in teoria e tecniche della normazione e dell'informazione giuridica)
- 103/S (specialistiche in teorie e metodi del disegno industriale)
- LMG/01 GIURISPRUDENZA)
- LMR/02 Conservazione e restauro dei beni culturali)

Nel caso di titolo conseguito all'estero la valutazione del requisito sarà effettuata dalla commissione giudicatrice.

Altri requisiti per studenti stranieri: devono possedere:

- titolo di studio ottenuto all'estero riconosciuto equipollente al titolo italiano ai fini dell'iscrizione al dottorato;
- conoscenze certificate della lingua italiana (livello B1).

Modalità di selezione:

- **Valutazione titoli**, ivi compresa la presentazione obbligatoria di un progetto di ricerca predisposto secondo le indicazioni del bando di concorso;
- **Colloquio** che sarà svolto secondo le modalità indicate dall'art. 6 del bando di concorso;
- **Competenza linguistica:** lingua inglese. Per i candidati stranieri verrà valutata anche la conoscenza della lingua italiana.

Modalità di svolgimento e calendario delle prove:

verranno pubblicati nella pagina web dedicata <https://www.unimercautorum.it/isciversi-a-un-dottorato>

Pagina web del dottorato: <https://www.unimercautorum.it/dottorato-di-ricerca-in-sostenibilita-ed-esg>

Contatti utili: dottorati@unimercautorum.it