

MASTER

UNICUSANO

**ECONOMIA E MANAGEMENT DELLE
RISORSE NATURALI E DELL'AMBIENTE**

II LIVELLO





Obiettivi e modalità

L'Università degli Studi Niccolò Cusano attiva il Master di II livello in **“Economia e Management delle Risorse Naturali e dell’Ambiente”** afferente alla Facoltà di Economia di durata pari a 1500 h.

Agli iscritti che avranno superato le eventuali prove di verifica intermedie e la prova finale verrà rilasciato il **Diploma di Master di II livello in “Economia e Management delle Risorse Naturali e dell’Ambiente”**.

Il Master intende formare neo laureati o figure professionali in grado di rispondere adeguatamente alle esigenze dirigenziali, manageriali, amministrative, private e pubbliche, poste dall’ambiente. Tali figure professionali debbono saper integrare ampie conoscenze di economia, management, statistica, scienze della natura, con adeguate competenze metodologiche e pratiche. Requisito fondamentale di tali figure professionali è quindi la loro capacità di coniugare una solida preparazione teorica con adeguata conoscenza delle tecnologie di misurazione e di valutazione.

Il Master si rivolge a laureati in discipline socio-economiche, statistiche, tecnico-scientifiche e giuridiche interessati e motivati a cogliere le opportunità occupazionali legate ai settori della Green Economy sia nelle Public Utilities (settori delle energie rinnovabili, dei rifiuti, delle risorse idriche, dei trasporti) che nelle imprese specializzate o di nuova istituzione. Il Master è rivolto a formare soprattutto figure dirigenziali che richiedono la conoscenza dei problemi ambientali, delle politiche di intervento e delle grandezze economiche coinvolte nonché a fornire la competenza necessaria per soddisfare la crescente richiesta occupazionale rappresentata dai centri studi e di consulenza, pubblici e privati, con obiettivi di ricerca operativa.



Destinatari e ammissione

Per l'iscrizione al Master è richiesto il possesso di almeno uno dei seguenti titoli:

- laurea conseguita secondo gli ordinamenti didattici precedenti il decreto ministeriale 3 novembre 1999 n. 509;
- lauree specialistiche ai sensi del D.M. 509/99 e lauree magistrali ai sensi del D.M.270/2004.

I candidati in possesso di titolo di studio straniero non preventivamente dichiarato equipollente da parte di una autorità accademica italiana, potranno chiedere al Comitato Scientifico il riconoscimento del titolo ai soli limitati fini dell'iscrizione al Master. Il titolo di studio straniero dovrà essere corredato da traduzione ufficiale in lingua italiana, legalizzazione e dichiarazione di valore a cura delle Rappresentanze diplomatiche italiane nel Paese in cui il titolo è stato conseguito.

I candidati sono ammessi con riserva previo accertamento dei requisiti previsti dal bando.

I titoli di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione per le domande di ammissione.

L'iscrizione al Master è compatibile con altre iscrizioni nel rispetto della nuova normativa in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore, così delineata ai sensi della Legge n. 33 del 12 aprile 2022.



Durata, organizzazione didattica, verifiche e prova finale

Il Master ha durata annuale pari a 1500 ore di impegno complessivo per il corsista, corrispondenti a 60 cfu.

Il Master si svolgerà in modalità e-learning con piattaforma accessibile 24 h\24

Il Master è articolato in:

- lezioni video e materiale fad appositamente predisposto;
- congruo numero di ore destinate all'auto-apprendimento, allo studio individuale e domestico;
- eventuali verifiche per ogni materia
- seminari in presenza (facoltativi)

Tutti coloro che risulteranno regolarmente iscritti al Master dovranno sostenere un esame finale che accerti il conseguimento degli obiettivi proposti.

ì



Ordinamento didattico

TOTALE 60 CFU

6 CFU
SECS-P/01

Corsi propedeutici

- Elementi di microeconomia
 - Elementi di macroeconomia
 - Introduzione ai metodi statistici e matematici
-

10 CFU
SECS-P/03

Economia delle Risorse Naturali e dell'Ambiente: dai principi ai concetti avanzati

- Fallimenti del mercato: beni pubblici, risorse comuni ed esternalità
 - Il ruolo dello Stato e la correzione delle esternalità
 - Teoria della crescita economica
 - Ottimo uso delle risorse naturali: risorse rinnovabili ed esauribili
 - Green economy e Sviluppo Sostenibile
 - Commercio internazionale e problemi ambientali transnazionali
 - Integrazione dei sistemi di contabilità nazionale
 - Cambiamento Climatico (CC) ed energia: un'introduzione al problema
-

8 CFU
SECS-P/08

Nozioni per il management ambientale e la sostenibilità delle imprese

- L'evoluzione del rapporto impresa-ambiente per la gestione d'impresa
 - Dalla responsabilità sociale delle imprese alla visione strategica della sostenibilità
 - Le politiche sostenibili delle imprese
 - Le certificazioni: ISO, EMAS e le altre legate alla sostenibilità
-



Ordinamento didattico

TOTALE 60 CFU

5 CFU
SECS P/03

Concetti avanzati di economia e politica ambientale (politiche ed interventi)

- Dal command and control agli incentivi/disincentivi di mercato
 - Tassazione delle risorse naturali
 - Permessi di inquinamento negoziabili
 - Tassazione ambientale, "doppio dividendo" e criteri per l'evoluzione del sistema fiscale
 - Strumenti di finanza verde
-

3 CFU
SECS P/02

La Valutazione del Danno Ambientale: una analisi approfondita

- Teoria della domanda e disponibilità a pagare
 - Tecnica di stima delle funzioni di domanda
 - Metodi di valutazione indiretti:
 - Hedonic pricing
 - Travel Cost Method
 - Metodi diretti: la Valutazione Contingente
-

5 CFU
SECS P/03

Economia dei Trattati internazionali riguardanti le Risorse Naturali e l'Ambiente

- Trattati ed accordi di natura ambientale. Da Rio a Kyoto ed oltre
 - Convenzione e accordi sulla biodiversità:
 - analisi economica
 - valutazione
 - implicazioni di politica economica
-



Ordinamento didattico

TOTALE 60 CFU

10 CFU
SECS P/03

Public Utilities: risorse idriche - rifiuti

- Smaltimento o recupero?
 - Incentivi per il riciclaggio
 - La questione dei rifiuti pericolosi
 - La politica dei rifiuti in Italia
 - La dimensione illegale nella gestione dei rifiuti
 - La politica dei rifiuti nel lungo periodo
-

4 CFU
SECS P/02

La politica energetica Italiana ed Europea

- La disponibilità di risorse per la produzione di energia in Italia
 - Fonti non rinnovabili "sporche"
 - Fonti rinnovabili "pulite"
 - Politica energetica e politica ambientale: integrazione o disintegrazione?
 - La politica energetica Italiana nell'ambito di quella europea
-

5 CFU
SECS P/02

Modulo pratico: applicazione dell'analisi costi-benefici ai problemi ambientali

4 CFU **Project work**

*Il programma didattico è suscettibile di lievi variazioni



Consiglio didattico e scientifico

Direttore:

Prof.ssa Castellucci - Università degli studi Niccolò Cusano e Università di Roma Tor Vergata

Collegio docenti:

- Manuela Coromaldi - Università degli Studi Niccolò Cusano
- Laura Castellucci - Università degli studi Niccolò Cusano e Università di Roma Tor Vergata
- Alessio D'Amato - Università degli studi Tor Vergata e SEEDS
- Valentino Parisi - Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale
- Mario Riso - Università degli Studi Niccolò Cusano



Costi e agevolazioni

Il costo annuo del Master è pari a € 1.500,00 (millecinquecento/00) da suddividersi in due rate di pari importo.

È prevista una quota d'iscrizione ridotta, pari a € 1.300,00 (milletrecento/00) per le seguenti categorie:

- Dipendenti Pubblici
- Laureati Unicusano

Contatti

Ufficio consulenza orientamento didattico Master e Corsi di Perfezionamento (pre-iscrizione):

Telefono: 06 45678363

dal Lunedì al Venerdì dalle 9:00 alle 18:00

Mail: infomaster@unicusano.it

Ufficio Assistenza Didattica (post-iscrizione):

Telefono: 06 89320000

dal Lunedì al Venerdì dalle 9:00 alle 22:00

Mail: master@unicusano.it

unicusano.it/master-universitari-online

