



**UNESCO Chair on
Environment, Resources and Sustainable Development**

Department of Science and Technology
Parthenope University of Naples, Italy



Master Universitario Telematico di I livello in: **Sustainability Manager per la Transizione Ecologica**

Obiettivi formativi

La transizione ecologica è un processo che consente di passare da un modello economico e sociale basato sullo sfruttamento intensivo delle risorse ambientali a modelli di economia circolare basati sullo sfruttamento sostenibile del capitale naturale.

Un buono stato di conservazione del capitale naturale può garantire la generazione continua di numerosi “servizi ecosistemici”, che sono vitali per il benessere umano. Per molti servizi ecosistemici il valore economico non è contabilizzato dal mercato e, di conseguenza, tali servizi sono eccessivamente sfruttati e degradati dall’inquinamento generato dalle attività antropiche.

L’importanza di realizzare valutazioni biofisiche e stime monetarie del capitale naturale e dei servizi ecosistemici attraverso tecniche di contabilità ambientale è stata riconosciuta nel quadro normativo nazionale e internazionale, con particolare riferimento agli obiettivi di sviluppo sostenibile dell’Agenda 2030 delle Nazioni Unite.

I temi della sostenibilità e della transizione ecologica sono al centro delle politiche industriali nazionali ed europee e sono temi dei quali la Pubblica Amministrazione e le aziende devono tenere necessariamente conto nell’ambito della pianificazione delle proprie attività e strategie. Le conoscenze, abilità e competenze dei professionisti che operano in questo settore saranno sempre più richieste dal mercato del lavoro (si vedano le UNI/Pdr 109.1:2021 e UNI/Pdr 109.2:2021).

Il Master Universitario in “**Sustainability Manager per la Transizione Ecologica**” punta alla formazione di un manager della sostenibilità in grado di utilizzare strumenti interdisciplinari per supportare la transizione ecologica degli Enti territoriali (Regioni, Province, Comuni, Aree Protette, Comunità Montane, etc.) e delle attività economico-produttive (aziende pubbliche e private).

Organizzato da:

Cattedra UNESCO in “Ambiente, Risorse e Sviluppo Sostenibile” del Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell’Università degli Studi di Napoli “Parthenope” in collaborazione con l’Ordine Nazionale dei Biologi.

Durata

1 anno – 60 CFU.

Didattica

- 11 materie, 6 erogate al primo semestre + 5 erogate al secondo semestre.
- Lezioni e materiale didattico in modalità telematica asincrona.
- Esami in presenza con test a risposta multipla in due sessioni d'esame.

Sede esami

Villa Doria d'Angri, Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

Piano di studio

	CFU	SSD	Docenti Parthenope
1 Microbiologia ambientale	3	BIO/19	Vincenzo Pasquale
2 Igiene dell'ambiente e del territorio	6	MED/42	Valeria Di Onofrio
3 Fisiologia ambientale	6	BIO/09	Gaetana Napolitano
4 Biodiversità e indicatori biologici	6	BIO/05	R. Sandulli / L. Donnarumma
5 Conservazione della natura	6	BIO/07	Giovanni Russo
6 Clima e biosfera	3	GEO/12	Yuri Cotroneo
7 Capitale naturale, servizi ecosistemici e contabilità ambientale	6	BIO/07	Pier Paolo Franzese
8 Life cycle assessment	6	BIO/07	Elvira Buonocore
9 Sistemi informativi geografici	6	ICAR/06	Claudio Parente
10 Economia circolare e green economy	6	SECS-P/02	Alessandro Sapio
11 Management pubblico	3	SECS-P/07	Luigi Lepore
Prove intermedie ed elaborato finale	3		
Totale CFU	60		CFU

Requisiti per l'iscrizione

Laurea di primo livello, Laurea Magistrale, Lauree vecchio ordinamento, Lauree equipollenti.

Co-Finanziamento

Ordine Nazionale dei Biologi

Partecipanti

N° minimo di iscritti per l'attivazione del Master: 70 partecipanti.

N° massimo di iscritti: 140 partecipanti.

Costo di partecipazione ridotto per gli iscritti all'ONB: 500 euro.

Costo di partecipazione standard: 1.000 euro.

Inizio attività didattica

1° ottobre 2022

Riconoscimento del percorso di studio:

Ai diplomati del Master potranno essere riconosciuti 60 CFU su 120 CFU totali per l'iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in "Biologia per la Sostenibilità" (www.biosos.uniparthenope.it) dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", con iscrizione diretta al secondo anno.

Comitato di Gestione del Master

Prof. Pier Paolo Franzese, Direttore del Master
Prof.ssa Elvira Buonocore, Coordinatore Scientifico
Prof. Vincenzo Pasquale, Coordinatore Didattica

Comitato Scientifico del Master

Prof. Pier Paolo Franzese, Uniparthenope
Prof.ssa Elvira Buonocore, Uniparthenope
Prof. Vincenzo Pasquale, Uniparthenope
Prof. Giovanni Fulvio Russo, Uniparthenope
Prof. Roberto Sandulli, Uniparthenope
Prof. Alessandro Sapio, Uniparthenope
Prof. Luigi Lepore, Uniparthenope
Prof. Fausto Manes, Università di Roma La Sapienza
Prof. Michele Scardi, Università di Roma Tor Vergata
Prof. Elisa Anna Fano, Società Italiana di Ecologia - SIeE
Dott. Salvatore Aricò, UNESCO & International Science Council - ISC
Dott. Salvatore Giannino, Assemblea Parlamentare del Mediterraneo - PAM
Dott. Alessandro Paletto, Centro di Ricerca Foreste e Legno - CREA
Dott. Gennaro Breglia, Ordine Nazionale dei Biologi - ONB

Patrocinio morale:

Società Italiana di Ecologia.

Sito web del Master: <https://www.masteronb.uniparthenope.it>