

Master in Informazione Ambientale e Nuove Tecnologie

Master universitario di II livello
2011-2012

Il Master

Obiettivo principale del **master in Informazione Ambientale** è quello di migliorare il grado di percezione, interpretazione, gestione e comunicazione delle problematiche ambientali. I processi decisionali per il governo del territorio e dell'ambiente richiedono un approccio multisettoriale e multidisciplinare, supportato da personale altamente qualificato nelle capacità di acquisizione, elaborazione e diffusione delle informazioni ambientali. Questo scenario richiede non soltanto la conoscenza delle metodologie tecnico-scientifiche d'avanguardia ma anche la capacità di applicare i nuovi strumenti per la condivisione/produzione delle informazioni con approcci collaborativi.

Oltre alle competenze necessarie alla gestione di informazioni territorio-ambiente, il **master in Informazione Ambientale** fornisce la preparazione necessaria al conseguimento del titolo di "Valutatore sistemi **ISO 14001**" e del titolo di "**Project manager**" secondo il modello **ISIPM-base** (dopo un esame finale non compreso nelle attività del master).

A chi è rivolto

Il **master** è rivolto a coloro che operano nella pianificazione, tutela e gestione dell'ambiente, sia in ambito pubblico (sistema delle ARPA, enti locali, enti parco, ...), sia privato (studi di consulenza ambientale, aziende) e ai giovani laureati dei corsi di **laurea specialistica** o magistrale.

Sbocchi Professionali

Il **master** intende formare una figura professionale polivalente nell'ambito del management ambientale che può trovare il suo collocamento all'interno di una Pubblica Amministrazione e nel settore dei servizi rivolti agli Enti Pubblici, nel settore della consulenza e nei ruoli manageriali interni a un'organizzazione.

Tale figura professionale sarà in grado di gestire e controllare l'intero processo di creazione e gestione di sistemi di informazioni a carattere ambientale attraverso i seguenti passi:

- acquisizione del dato/informazione;
- gestione del dato/informazione;
- distribuzione del dato/informazione.

Didattica

Il **Master** ha un'organizzazione didattica in formato ibrido: a contatto e a distanza. È articolato in 6 moduli, per un totale di 390 ore di didattica a contatto comprensiva di didattica frontale, laboratoriale, seminari e sopralluoghi didattici, project – work:

- 1 – Contesto normativo ed istituzionale,
- 2 – Tematiche,
- 3 – Nuova geografia,
- 4 – Gestione ambientale all'interno delle organizzazioni secondo il modello ISO 14000, 8cfu
- 5 – Tecniche di Project Management secondo il modello ISIPM – base,
- 6 – Project Work,

Infine è prevista un'esperienza di tirocinio che potrà avere una sua naturale maturazione e conclusione nella tesi di **master**.

In apertura e chiusura dei sei moduli didattici saranno tenute conferenze tematiche aperte al pubblico, ogni modulo si conclude con verifica di apprendimento.

Durata e Frequenza

Durata: 1 anno

Inizio: novembre 2011

Frequenza: da novembre 2011 a luglio 2012

Altre Informazioni

Sede di svolgimento: Università IUAV di Venezia

Numero massimo di posti disponibili: 35

Presentazione domanda di ammissione entro: 30 settembre 2011

Costi: € 3.000

Chi Contattare

Ufficio Master e Career Service

Campo della Lana 601 – 30135 Venezia

Tel.: (+39) 041.257.2101 – 1322 - 2306 - 1891

Fax: (+39) 041.257.1003

E-mail: master@iuav.it

Web: www.iuav.it