

Direzione Generale Servizio Speciale Post Lauream U.O. Master e Corsi di Perfezionamento

Titolo	Master in "Cambiamenti Climatici e Sviluppo Sostenibile"
Livello	II livello
Dipartimento/Scuola di Medicina e Chirurgia/Polo Territoriale Universitario proponente	Centro di Sostenibilità e Transizione Ecologica
Coordinatore e-mail:	Leonardo V. Noto leonardo.noto@unipa.it
Coordinatore Vicario e-mail:	Carmine Bianchi acarmine.bianchi@unipa.it
Master Interateneo Sedi esterne	NO
Titolo congiunto o doppio titolo	NO
Master Internazionale Sedi esterne	NO
Titolo congiunto o doppio titolo	NO
Durata: annuale o biennale	Annuale
Crediti formativi per anno	60 CFU
Titolo/i di studio richiesto per l'ammissione	Per accedere al corso il candidato deve essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio: qualsiasi Classe di Laurea/Laurea Magistrale rilasciate ai sensi del D.M. 270/2004 oppure di Laurea Specialistica conseguita ai sensi del D.M. 509/1999, di Laurea conseguita secondo gli ordinamenti in vigore anteriormente all'applicazione del D.M. 509/1999, o altro titolo di studio conseguito all'estero ritenuto idoneo e/o equipollente; Possono, altresì, presentare domanda di ammissione alla selezione gli studenti privi del titolo di laurea richiesto per l'ammissione, ma che ne conseguano il possesso prima della data prevista per l'immatricolazione al Corso di Master.
Destinatari del Master	Partecipanti in possesso di uno dei titoli di studio richiesti per l'ammissione.
Conoscenza lingua straniera per accesso al Master	È richiesta la conoscenza della lingua inglese livello B2
Obiettivi del Corso	L'obiettivo formativo del master è quello di fornire una conoscenza interdisciplinare delle cause e degli impatti dei cambiamenti climatici, nonché delle misure di mitigazione e resilienza che consentono di mitigarne gli effetti, sfruttando



Direzione Generale Servizio Speciale Post Lauream U.O. Master e Corsi di Perfezionamento

	le opportunità della transizione ecologica e sviluppo sostenibili.
Sbocchi professionali	I partecipanti al master lavoreranno come professionisti esperti delle cause e degli impatti dei cambiamenti climatici, nonché delle misure di mitigazione e resilienza che consentono di mitigarne gli effetti, sfruttando le opportunità della transizione ecologica e sviluppo sostenibili, all'interno di aziende private o enti pubblici, per pianificare o sviluppare strategie nel medio periodo per fronteggiare i cambiamenti climatici nell'ottica degli obiettivi di sviluppo sostenibile fissati dall'Agenda 2030.
Articolazione del Piano Didattico	Il Master sarà articolato in diversi moduli che comprenderanno: I - Il cambiamento climatico: basi scientifiche e normative; II - Derivazione di analisi di impatto di cambiamento climatico; IIIa - Impatti e azioni di mitigazione su risorse idriche; IIIb - Impatti e azioni di mitigazione su sicurezza alimentare; IIIc - Impatti e azioni di mitigazione su salute; IIId - Impatti e azioni di mitigazione su energia; IIIe - Impatti e azioni di mitigazione su ambiente (terra e acque); IV - Cambiamenti climatici e città: resilienza e mitigazione dei rischi; V - Impatti ambientali dei processi produttivi; VI - Impatti sociali e economici; VII Impatti sulle dinamiche demografiche; Tirocinio/stage; Tesi - Prova finale.
Informazioni sullo stage	Il percorso di stage, da svolgersi presso le aziende e enti pubblici e privati, riveste un ruolo particolarmente importante. Lo stage costituirà il naturale completamento del percorso formativo dell'allievo, poiché gli permetterà di entrare in contatto con una realtà alla quale applicare in modo pratico e concreto le conoscenze e le competenze acquisite in uno o più moduli del Master.
Numero partecipanti	Min 10 – max 20
Costo di partecipazione	€ 4.000,00
Eventuali borse di studio	NO
Durata di svolgimento delle attività formative	1500 ore
Sito internet	Non disponibile
Social Network (Facebook, Instagram)	Non disponibile
Indirizzo mail dedicato	Non disponibile
Relazione (breve descrizione sulle precedenti edizioni).	Nessuna precedente edizione



Direzione Generale Servizio Speciale Post Lauream U.O. Master e Corsi di Perfezionamento

Settori di interesse	scientifico, giuridico, geo-biologico, medico, ingegneria, economico-statistico, politico-sociale
Centro di gestione amministrativo- contabile (Dipartimento/Scuola di Ateneo)	Centro di Sostenibilità e Transizione Ecologica