

Allegato n. 3 – Master II livello – Patti Territoriali

Master di II livello: Mobilità elettrica ed economia circolare (CUP H52C23000090001)

DIRETTORE DEL MASTER	Prof. Gregorio CAPPUCINO Sede: Università della Calabria Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica Email segreteria del master: meec@dimes.unical.it Sito del Master: https://meec.dimes.unical.it/
DURATA	12 mesi
DIPARTIMENTO PROPONENTE	Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES)
ALTRI DIPARTIMENTI COINVOLTI	
MODALITA' DI EROGAZIONE	Mista (Lezioni in presenza ed On line).
LINGUA	Italiano
COSTO	Iscrizione gratuita – I costi di iscrizione, ad esclusione di eventuali coperture assicurative e bolli obbligatori, sono coperti dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito dei "Patti Territoriali dell'Alta Formazione per le imprese" Finanziato con DPCM del 26 settembre 2023 a valere sui fondi di cui all'art. 14-bis del decreto-legge del 6 novembre 2021, n.152.
FREQUENZA	La frequenza è obbligatoria, nella percentuale stabilita dal regolamento master (80%). Le lezioni si terranno tendenzialmente dal giovedì pomeriggio al sabato, per un impegno medio di 20 ore settimanali circa, e comunque in maniera da facilitare la fruizione anche da parte di professionisti e studenti lavoratori: la modalità di erogazione delle lezioni sarà infatti sia in aula che ONLINE (con anche registrazione delle lezioni). Per la fruizione in remoto verrà utilizzata piattaforma specifica con autenticazione attraverso account che verrà fornito ad ogni studentessa/studente all'atto dell'iscrizione. In caso di motivate esigenze dello studente/ssa è possibile seguire parte delle lezioni in differita, previa comunicazione dell'interessato e autorizzazione da parte della Segreteria del Master. Essendo ciascun modulo correlato con i precedenti, nel caso di fruizione in differita, è fatto obbligo allo studente/studentessa di usufruire della lezione videoregistrata entro quattordici giorni dalla data effettiva di erogazione (in questo caso è prevista una verifica, da svolgersi in data da concordare tra studente e docente del modulo interessato, e comunque entro ventuno giorni dalla fine del singolo modulo). Il calendario completo delle giornate formative viene reso disponibile prima dell'avvio delle lezioni.
TIROCINIO/PROJECT WORK	Previsto
UDITORI	n. 4 - Per gli uditori non è prevista una quota d'iscrizione e non sono previste borse di studio. Gli uditori hanno accesso alle attività formative online e alle registrazioni delle lezioni per tutto il periodo didattico. Gli uditori non sono tenuti a svolgere le prove di



	verifica e periodo di tirocinio e non possono accedere alla prova di verifica finale per il conseguimento del titolo.
DIPENDENTE UNICAL	n. 2 (non è prevista erogazione di borsa in questo caso)
STUDENTE INTERNAZIONALE	n. 2 (non è prevista erogazione di borsa in questo caso)
DATA SCADENZA BANDO	DATA SCADENZA BANDO PER PRESENTAZIONE DOMANDE: 24 NOVEMBRE 2025 SELEZIONE DEI CANDIDATI (EVENTUALE COLLOQUIO): 1 DICEMBRE 2025 RISULTATI AMMISSIONE: 2 DICEMBRE 2025
FINANZIAMENTI	Finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito dei "Patti Territoriali dell'Alta Formazione per le imprese" Finanziato con DPCM del 26 settembre 2023 a valere sui fondi di cui all'art. l'art. 14-bis del decreto-legge del 6 novembre 2021, n.152. E' previsto l'apporto di risorse economiche esterne aggiuntive a supporto dell'erogazione di borse di studio ed attività di stage e curriculari.
EVENTUALI BORSE DI STUDIO/ PREMIALITA'	E' prevista altresì l'erogazione di borse di studio di importo massimo di 16.000€ (sedecimila) al lordo di ogni onere a carico dell'Ateneo per ciascun corsista, fino ad un massimo di 25 borse. Tale borsa è da intendersi come premialità per la frequenza subordinata all'acquisizione di un giudizio positivo sulle attività didattiche e di tirocinio. L'erogazione della premialità sarà suddivisa in due tranches: la prima al termine delle attività didattiche frontali, la seconda al termine delle attività di tirocinio in azienda; L'assegnazione ed erogazione della borsa è legata alla sussistenza, per tutto il periodo del Master, del requisito di compatibilità con l'eventuale posizione lavorativa/contrattuale del candidato/a. Il consiglio scientifico del master potrà deliberare, a suo insindacabile giudizio, una riduzione totale o parziale della borsa in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi di profitto e/o di frequenza da parte del candidato. In caso interruzione del percorso formativo e/o in caso di dichiarazioni incomplete o non veritiere rese dal formando andranno restituite le quote eventualmente già versate. In ogni caso rimane a carico dei borsisti il versamento di euro 16.5 per assicurazione/bollo.
NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI DA BANDO	12
DATA INIZIO LEZIONI	11 Dicembre 2025
PROFILO PROFESSIONALE	Il profilo che il percorso mira a formare è quello di professionisti con competenze tecniche, normative, manageriali nel settore in rapidissimo sviluppo della Mobilità Elettrica e sua Sostenibilità, con il conferimento del titolo di Esperto in "Gestione di Sistemi e Strutture per la Mobilità Elettrica e l'Economia Circolare".

	Gli obiettivi formativi specifici del corso di Mobilità Elettrica ed Economia Circolare includono: Acquisizione di conoscenze approfondite: Fornire agli studenti una conoscenza approfondita dei principi, delle tecnologie e delle applicazioni legate alla mobilità elettrica e all'economia circolare. Sviluppo di competenze tecniche: Capacitare gli studenti con competenze tecniche avanzate nel progettare, implementare e gestire sistemi e infrastrutture per la mobilità elettrica e l'economia circolare. Integrazione delle competenze interdisciplinari: Favorire l'integrazione di competenze interdisciplinari, provenienti da diverse discipline come ingegneria, economia, scienze ambientali e altre, per affrontare in modo completo le sfide della mobilità sostenibile. Applicazione pratica dei concetti teorici: Consentire agli studenti di applicare i concetti teorici appresi durante il corso attraverso progetti pratici, tirocini in azienda o project work su casi reali. Promozione dell'innovazione e della sostenibilità: Stimolare la capacità degli studenti di sviluppare soluzioni innovative e sostenibili per migliorare la mobilità e ridurre l'impatto ambientale, con un'attenzione particolare alla circolarità delle risorse. Preparazione per il mercato del lavoro: Preparare gli studenti per intraprendere carriere di successo nel settore della mobilità elettrica e dell'economia circolare, fornendo loro le competenze, le conoscenze e le risorse necessarie per affrontare le sfide del mercato del lavoro. Il percorso formativo del corso prevede una combinazione di lezioni frontali, laboratori pratici, progetti di gruppo, tirocini in azienda e attività di ricerca, il tutto sotto la guida di docenti esperti e professionisti del settore. Gli studenti avranno l'opportunità di approfondire argomenti chiave come sistemi di ricarica, gestione dei rifiuti, politiche energetiche, innovazione tecnologica, economia circolare. Il percorso formativo è progettato per essere altamente interattivo, sfidante e orientato al mondo reale, al fine di preparare gli studenti per una carriera di successo nel campo della sostenibilità e dell'innovazione.
CREDITI FORMATIVI/ORE	60 CFU/ 1500 ore
PIANO DIDATTICO/SSD	È possibile visionare il piano didattico al seguente indirizzo: https://www.unical.it/didattica/offerta-formativa/master-e-alta-formazione/master-2/
REQUISITI DI ACCESSO	È possibile visionare i requisiti di accesso al seguente indirizzo: https://www.unical.it/didattica/offerta-formativa/master-e-alta-formazione/master-2/
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione titoli più eventuale colloquio.
TITOLI VALUTABILI	Laurea e altri titoli attinenti alle tematiche del Master. Esperienze specifiche nel campo della Mobilità elettrica e dell'Economia Circolare.
CRITERI DI VALUTAZIONE	Nel caso in cui il numero delle domande valide superi il numero dei posti disponibili, si procederà a formulare una graduatoria di merito per titoli e colloquio secondo la seguente griglia di valutazione su un totale di 100 punti:



	fino a 30 punti per il voto di laurea (20 punti 110 e lode, 18 punti 110, 14 punti da 106 a 109, 10 punti da 100 a 105, 6 punti da 90 a 99, 2 punti $\leq$ 89) fino a 10 punti per il curriculum vitae -fino a punti 60 per il colloquio, che mira a valutare il reale impegno e la motivazione del candidato nei confronti del percorso formativo. Durante l'intervista, verranno esaminati l'interesse, l'entusiasmo e la consapevolezza del candidato riguardo alle sfide e alle opportunità offerte dal Master in Mobilità Elettrica ed Economia Circolare. DISCLAIMER: The "II LEVEL Master" of the Italian Education System should not be confused with the Master's degree of the English-speaking countries. It is an advanced degree programme (similar to a Postgraduate diploma in UK), whose aim is to reinforce, broaden and hone the skills and expertise of graduates and postgraduates to meet the demands of the professional world. To be admitted to this 2nd level "Master" course you must have a 2nd level degree (laurea magistrale or laurea magistrale a ciclo unico).
PUBBLICAZIONE GRADUATORIA	La graduatoria degli ammessi al master sarà pubblicata al seguente indirizzo: https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina640_tc-9_master.html
RECAPITO PER INFORMAZIONE	+39 0984.494713 + e-mail: meec@dimes.unical.it
SITO WEB DEL MASTER/CAF	meec.dimes.unical.it

Master di II livello: Industria del Futuro e Smart Manufacturing (CUP H52C23000090001)

DIRETTORE MASTER	DEL Prof. Francesco Longo - Università della Calabria - Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale (DIMEG) Tel.: +39 0984.494891 Cell: +39 3204258070 E-mail: francesco.longo@unical.it
DURATA	12 mesi
DIPARTIMENTO PROPONENTE	Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale (DIMEG)
MODALITA' EROGAZIONE	DI Mista
LINGUA	Italiano, Inglese
COSTO	Gratuito - Il master è interamente finanziato nell'ambito del progetto "Patto territoriale dell'Alta Formazione per le imprese", assegnato all'Ateneo ai sensi del DL 6/11/2021 e DD MUR prot. 1290 dell'8/08/2022 (CUP: H52C23000090001). Pertanto, i