

MICHELE CEDDIA

INGEGNERE

EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)

MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)

ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND

LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO

Curriculum Vitae et Studiorum

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome Ceddia Michele

Sede professionale PROGEPITER srl
Via Pitagora, 8
20016 Pero (MI)

Telefono [REDACTED]

Fax (+39) 02 89954531

E-mail michele.ceddia@progepiter.it

PEC michele.ceddia@ingpec.eu

Nazionalità Italiana

Data e luogo di Nascita 12 marzo 1977 - San Giovanni Rotondo (FG)

LinkedIn it.linkedin.com/in/micheleceddia/



Fondatore, Amministratore Unico e General Manager
di Progepiter s.r.l. Energy & Management (www.progepiter.it)

Esperto e Lead Auditor di Sistemi di Gestione dell'Energia (ISO 50001)
certificato KHC n. EMS 1255 (anno 2012) [sett. Civile e Industriale]

Esperto in Gestione dell'Energia UNI CEI 11339:2009
Settore Industriale Certificato KHC n. EGE 1670
Settore Civile Certificato KHC n. EGE 1988

Master in Energy Manager presso il MIP – Business School del Politecnico di Milano

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A24064 dall'aprile 2004.
Membro di Associazione Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio (www.ingegneriambientali.it)

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum***ATTIVITÀ
PROFESSIONALE****SETTORE ENERGIA**

2017	VARIE – SETTORE INDUSTRIALE / CIVILE <i>Diagnosi Energetiche ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014 e ai sensi UNI EN 16247</i>
2016-17	PRIMARIA INDUSTRIA DI PRODUZIONE PRODOTTI PLASTICI TRAMITE STAMPAGGIO <i>Energy Manager nominato ai sensi della L.10/91. Gestione progetti di efficienza energetica. Gestione e trading di TEE. Reporting periodico alla direzione di stabilimento.</i>
2016	PRIMARIA MULTIUTILITY ITALIANA <i>Gap analysis per l'implementazione dei un Sistema di Gestione degli Asset secondo le norme della serie ISO 55000.</i>
2016	PRIMARIE ENERGY SERVICE COMPANIES (VARIE) <i>Implementazione del Modello per la gestione dei requisiti delle ESCo secondo la UNI CEI 11352:2014 e la UNI EN 15900 ai fini della certificazione da parte di Organismo Terzo.</i>
2016	SERENISSIMA RISTORAZIONE SPA <i>Implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la UNI EN ISO 50001</i>
2015 – 2016	VARIE – SETTORE INDUSTRIALE <i>Diagnosi Energetiche ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015 - 2016	VARIE – SETTORE CIVILE <i>Diagnosi Energetiche ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	A2A SPA <i>Coordinamento e supporto tecnico al Gruppo di Lavoro A2A per l'esecuzione delle Diagnosi Energetiche ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	GSC GROUP SPA <i>Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	ENEL ENERGIA SPA – 3SUN SPA <i>Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014 e l'implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 ai fini della certificazione da parte di Organismo di Parte Terza.</i>
2015	ENEL ENERGIA SPA – FONPRESS SRL <i>Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2015	TECNOBORGO SPA – STUDIO ALFA SRL <i>Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014 e l'implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 ai fini della certificazione da parte di Organismo di Parte Terza.</i>
2015	SMART SAVING SRL – TESSITURA DI ROBECCHETTO CANDIANI SPA <i>Diagnosi Energetica dei siti produttivi di Robecchetto con Induno e Malvaglio ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	PRIOLO SERVIZI SCPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica sito produttivo di Priolo Gargallo ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	TRENITALIA SPA <i>Progettazione e realizzazione di attività di formazione per il personale tecnico in tema di Diagnosi Energetica e Monitoraggio energetico ai sensi del D.Lgs 102/2014 e delle norme UNI EN 16247 e UNI CEI/TR 11428.</i>
2015	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica della Raffineria di Sannazzaro dei Burgondi ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica della Raffineria di Taranto ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica della Green Refinery di Venezia ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica della Raffineria di Livorno ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	RAFFINERIA DI GELA SPA SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Diagnosi Energetica della Raffineria di Gela ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2015	DISTILLERIE F.LLI BRANCA – CARBON HIVE SRL <i>Diagnosi Energetica del sito produttivo Distillerie Fratelli Branca di Milano ai sensi dell'art. 8 D.Lgs 102/2014.</i>
2014 – in corso	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Commissario responsabile del gruppo di verifica per la certificazione degli Esperti in Gestione dell'Energia secondo la norma UNI CEI 11339.</i>
2014	GESTA SPA <i>Supporto tecnico-scientifico per l'aggiornamento del sistema di gestione dei requisiti ESCo (Energy Service Company) secondo la UNI CEI 11352:2014.</i>
2014	TALENTO PLUS SRL PER PRIMARIO ENTE DI CERTIFICAZIONE E PRIMARIO GRUPPO BANCARIO <i>Progettazione e realizzazione dei contenuti tecnici per le "Piùioie dell'Energia" da erogare in e-learning.</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2014 - 2015	TRENITALIA SPA <i>Progettazione e realizzazione del corso "Il sistema di gestione dell'energia secondo la norma ISO 50001. Aspetti generali della norma e confronto con gli altri sistemi di gestione. Strumenti pratici per l'implementazione del sistema e integrazione con il SGI esistente" per il personale tecnico e dirigente della Direzione Tecnica.</i>
2014	PRIMARIA SOCIETÀ DI PROGETTAZIONE, INSTALLAZIONE E GESTIONE IMPIANTI <i>Implementazione e supporto tecnico alla certificazione del sistema per la gestione dei requisiti ESCo (Energy Service Company) secondo la UNI CEI 11352:2014.</i>
2013 - 2014	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Esecuzione di verifiche ispettive di parte terza secondo la norma UNI CEI 11352:2010 e UNI CEI EN 15900:2010 – Energy Service Companies (ESCO).</i>
2014	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Aggiornamento e mantenimento del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 della Raffineria di Sannazzaro de' Burgondi (PV).</i>
2014	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Aggiornamento e mantenimento del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 della Raffineria di Taranto.</i>
2014	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Aggiornamento e mantenimento del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 della Raffineria di Livorno.</i>
2014	ENI SPA – 2A ENGINEERING SRL <i>Riorganizzazione strutturale del Sistema di Gestione dell'Energia ISO 50001 della Green Refinery di Venezia.</i>
2011 - 2014	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Esecuzione di verifiche ispettive di parte terza secondo la norma UNI EN ISO 50001:2011 Sistemi di Gestione dell'Energia.</i>
2012-14	COMUNE DI TORRI DI QUARTESOLO (VI) <i>Incarico di consulenza per l'implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia (ISO 50001) da integrare nel Sistema di Gestione Qualità e Ambiente e certificato da parte di Ente di parte terza.</i>
2014	UNIQUALITY – KHC <i>Progettazione e direzione scientifica dell'Italian Energy Day, Roma 8 maggio 2014.</i>
2014	PRIMARIA SOCIETÀ DI ESCAVAZIONE, LAVORAZIONE E COMMERCIO DI SABBIE <i>Responsabile tecnico per l'esecuzione di una diagnosi energetica finalizzata alla redazione di un piano di azione per la riduzione dei consumi energetici e il miglioramento delle performance energetiche.</i>
2014	PROGEPITER SRL <i>Responsabile scientifico del corso Esperto in Gestione dell'Energia (UNI 11339).</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- | | |
|-------------|---|
| 2014 | HTL SRL – SALT SRL
<i>Esecuzione di un audit energetico preliminare relativo agli usi energetici e alle opportunità di riduzione dei costi dell'energia sulla struttura alberghiera UNAWAY di Occhiobello.</i> |
| 2014 | REPOWER
<i>Supporto alla predisposizione e gestione della documentazione necessaria all'ottenimento dei Titoli di Efficienza Energetica.</i> |
| 2013 | GRUPPO KERBEROS
<i>Supporto tecnico-scientifico per la predisposizione di un software di analisi e gestione dei dati di monitoraggio energetico mediante una rete di metering su processi produttivi e servizi</i> |
| 2013 | ICIM SPA – DOMOTECNICA SPA
<i>Stesura del protocollo per la validazione dei software Check-up Energetico e Simulatore SED sviluppati da Domotecnica spa e svolgimento dell'attività di audit sui software ai fini della validazione.</i> |
| 2013 – 2014 | ICIM SPA – DOMOTECNICA SPA
<i>Audit presso gli affiliati alla rete Domotecnica per la verifica dell'applicazione del Protocollo SED per la proposta di interventi di miglioramento dell'efficienza energetica</i> |
| 2013 | PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
<i>Predisposizione dello schema di certificazione e delle procedure di valutazione per la verifica e certificazione degli Esperti in Gestione dell'Energia secondo la UNI CEI 11339:2009.</i> |
| 2013 | CESI SPA – PROGEPITER S.R.L.
<i>Responsabile di commessa per l'esecuzione di un audit energetico sulle strutture e gli impianti della sede di Milano Via Rubattino, proposta di interventi di efficientamento energetico, supporto all'ottenimento dei titoli di efficienza energetica (certificati bianchi).</i> |
| 2013 | KHC KNOW HOW CERTIFICATION S.R.L. UNIPERSONALE
<i>Membro della Commissione di Approvazione: approvazione degli iter di certificazione/qualificazione del personale/dei corsi delle Organizzazioni di formazione, mantenimento, rinnovo, estensione e riduzione del campo di azione, a fronte degli Schemi di certificazione e delle procedure di gestione.</i>

<i>Approvazione iter di certificazione Esperti in Gestione dell'Energia ai sensi della UNI CEI 11339:2009
Commissario per la certificazione dei candidati Esperti in Gestione dell'Energia ai sensi della UNI CEI 11339:2009</i> |
| 2013 | IMQ FORMAZIONE
<i>Progettazione e realizzazione del corso "Energy Management Systems and Energy Management Techniques", 40 ore (in inglese)</i> |
| 2013 | UNIENERGY (ARTICOLAZIONE DI UNIQUALITY)
<i>Coordinatore Nazionale.</i> |

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2012-13	<p>COMUNE DI CHARVENSOD (AO)</p> <p><i>Implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001 da integrare nel Sistema di Gestione Qualità e Ambiente.</i></p>
2012-13	<p>COMUNE DI SOVIZZO (VI)</p> <p><i>Implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001 da integrare nel Sistema di Gestione Qualità.</i></p>
2013	<p>PRIMARIA SOCIETÀ DI INSTALLAZIONE LINEE AD ALTA TENSIONE E GESTIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p> <p><i>Supporto tecnico per l'implementazione del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001 ai fini della certificazione accreditata di parte terza (Ente di Certificazione)</i></p>
2013	<p>IMQ FORMAZIONE – ORDINE INGEGNERI DI PAVIA</p> <p><i>Progettista e coordinatore del corso Esperto in Gestione dell'Energia – modulo 2 (24 ore).</i></p>
2012	<p>ABB SPA</p> <p><i>Consulenza specialistica per l'implementazione del Sistema di Gestione dei Servizi Energetici secondo la norma UNI 11352:2010 (Società che offrono servizi energetici – ESCo) per la ABB LBU Global Consulting. Sistema di gestione certificato da Ente di Certificazione di parte terza.</i></p>
2012	<p>TENARIS SILCOTUBE ROMANIA</p> <p><i>Progettazione e docenza Corso Internal Auditor ISO 50001:2011(in inglese)</i></p>
2012	<p>PRIMARIA SOCIETÀ DI GESTIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p> <p><i>Supporto tecnico per lo sviluppo del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la norma ISO 50001:2011.</i></p>
2012	<p>IMQ FORMAZIONE</p> <p><i>Progettazione e realizzazione del corso "Esperto in Gestione dell'Energia EE-ESPE (16 ore).</i></p>
2012	<p>IMQ IBERICA S.A.</p> <p><i>Incarico per l'esecuzione di audit di parte terza (lead auditor) di Sistemi di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001:2011.</i></p>
2012	<p>PRIMARIA SOCIETÀ DI GESTIONE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO</p> <p><i>Supporto tecnico per lo sviluppo del Sistema di Gestione dell'Energia secondo la norma ISO 50001:2011.</i></p>
2012	<p>CENTRO SERVIZI PMI MODENA</p> <p><i>Corso "La produzione di energia rinnovabile come politica di sviluppo delle aree rurali modenesi". Docenza per il modulo "Normativa tecnica per l'audit energetico, criteri tecnico-economici e interventi gestionali" (4 ore).</i></p>
2012	<p>CENTRO SERVIZI PMI PIACENZA</p> <p><i>Progettazione e realizzazione di un corso di formazione specialistico "I sistemi di gestione integrati Qualità, Ambiente, Sicurezza ed Energia." (40 ore di cui 8 di project work).</i></p>
2012	<p>CENTRO SERVIZI PMI PARMA</p>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

	<i>Progettazione e realizzazione di un corso di formazione specialistico "Gli strumenti tecnico-economici per l'efficienza energetica" (40 ore di cui 8 di project work).</i>
2012	MAMOLI ROBINETTERIA SPA <i>Progetto per l'implementazione del Sistema di Gestione della Sicurezza secondo la norma OHSAS 18001 (EA 18).</i>
2011	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PAVIA – IMQ FORMAZIONE <i>Progettazione ed esecuzione di un corso tecnico per Esperto in gestione dell'Energia (16 ore).</i>
2011	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Incarico di Esperto Tecnico per la redazione del rapporto di delibera finalizzato al rilascio della certificazione UNI CEI EN 16001 (azienda Settore Industriale, 15 addetti).</i>
2011	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Incarico di Esperto Tecnico per la redazione del rapporto di delibera finalizzato al rilascio della certificazione UNI CEI EN 16001 (azienda Settore EA 17, 420 addetti).</i>
2011	SOCIETÀ DI PRODUZIONE HARDWARE DI MISURAZIONE E SOFTWARE DI CONTROLLO E GESTIONE DEI DATI DI ENERGIA <i>Supporto tecnico specialistico per lo sviluppo di un modulo software dedicato all'analisi energetica iniziale e al controllo operativo di un Sistema di Gestione dell'Energia EN 16001 / ISO 50001 (progetto sottoposto a riservatezza, in corso di implementazione).</i>
2011	IMQ FORMAZIONE <i>Progettazione e realizzazione del Web Seminar "Efficienza energetica, risparmio economico e Sistemi di Gestione dell'Energia UNI CEI EN 16001: un'opportunità per le aziende".</i>
2011	CENTRO SERVIZI PMI PARMA <i>Progettazione e realizzazione di un corso di formazione specialistico "I Sistemi di Gestione Ambientale e di Gestione dell'Energia: le norme ISO 14001 e EN 16001" (40 ore di cui 8 di project work).</i>
2011	PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE <i>Check-up di un Sistema di Gestione dell'Energia EN 16001 presso le seguenti organizzazioni</i> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Organizzazione con presenza internazionale operante nell'ambito di interventi di automazione e informatica industriale (1 giorno/uomo)</i> ➤ <i>2 organizzazioni di gestione e manutenzione di impianti di pubblica illuminazione (2 giorni/uomo)</i>
2011	ING. ROBERTO CAPRA (PER CONTO DI) <i>Attività di formazione (1 modulo, 4 ore): "Introduzione ai sistemi di gestione dell'energia UNI CEI EN 16001).</i>
2011	PROVINCIA DI ASTI <i>Responsabile progettazione e realizzazione di 12 laboratori di efficienza e risparmio energetico (Progetto "SoloUnMondo") con coordinamento di 2 project work relativi a:</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- *check-up energetico di un edificio scolastico (patrimonio immobiliare provinciale) e definizione di una campagna di comunicazione di sensibilizzazione sulle azioni comportamentali volte al risparmio energetico;*
 - *check-up energetico di una azienda agricola finalizzato alla individuazione di interventi di efficientamento energetico e produzione di energia dalla filiera delle biomasse a "chilometro zero"*
- 2011 AIRBANK SRL
Revisione e integrazione Sistema di Gestione Qualità ISO 9001:2008.
- 2010 PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
Auditor per la certificazione di un Sistema di Gestione dell'Energia EN 16001 (1 giorno/uomo)
- 2010 PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
Responsabile del Gruppo di Verifica per un audit di parte seconda per il rilascio di un Attestato di conformità al "Disciplinare di garanzia del processo di approvvigionamento e vendita di energia elettrica da fonte rinnovabile e da cogenerazione ad alto rendimento" (1 giorno/uomo)
- 2011 PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
Organizzazione di produzione banchi frigo (900 addetti). Check-up di un Sistema di Gestione Ambientale ISO 14001. (4 giorni/uomo)
- 2011 AIRBANK SRL
Analisi Ambientale Iniziale e implementazione del Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001). Analisi Energetica Iniziale e implementazione documentale del Sistema di Gestione dell'Energia (EN 16001).
- 2010 PROVINCIA DI ASTI
Predisposizione di documentazione di supporto e linee guida per l'applicazione delle pratiche di efficienza energetica e risparmio negli usi dell'energia.
- 2010 PROVINCIA DI ASTI – SETTORE AMBIENTE
Progettazione e realizzazione attività di formazione sulla valutazione e gestione degli aspetti ambientali e del territorio per docenti ed educatori della Provincia di Asti.
- 2010 PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
Progettazione e realizzazione di 6 (sei) workshop tecnici sui Sistemi di Gestione dell'Energia UNI CEI EN 16001
- 2009 AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI ASTI
Piano Energetico Provinciale di Asti - Incarico di consulenza per l'analisi approfondita del Sistema Energetico Provinciale finalizzata alla redazione del Piano Energetico Provinciale.
- 2008 IMQ S.P.A.
Definizione di un protocollo per l'attestazione di fornitura di energia elettrica da fonte energetica rinnovabile e da cogenerazione ad alto rendimento.

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- 2008 COMUNE DI BORGHETTO LODIGIANO (LO)
Studio del potenziale solare fotovoltaico degli edifici comunali e definizione delle linee strategiche per l'utilizzo dell'energia solare fotovoltaica a servizio dei locali pubblici.
- 2008 CHIARAMONTE LANE S.R.L. – ARLUNO (MILANO)
Analisi di fattibilità per un intervento, su complesso industriale, di bonifica amianto, installazione nuova copertura e installazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 201,6 kWp
- 2008 SARDALANE S.R.L. – DOLIANOVA (CAGLIARI)
Analisi di fattibilità per un intervento, su complesso industriale, di bonifica amianto, installazione nuova copertura e installazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 197,2 kWp
- 2008 DITTA FERRARI & MERIGHI - MODENA
Project Manager del progetto di bonifica amianto e realizzazione di un impianto fotovoltaico semi-integrato della potenza di 4 kW su un capannone industriale.
- 2007 LUDICA SRL (PIACENZA)
Project Financing per la progettazione, costruzione e gestione di un nuovo polo sportivo integrato nel Comune di Ponte dell'Olio (PC): analisi per l'applicazione di tecnologie per la generazione di energia da fonti rinnovabili.
- 2007 DITTA BARACCHI ALESSANDRO – SAN CASCIANO VAL DI PESA (FI)
Studio di fattibilità per la realizzazione di tre impianti idroelettrici minori ad acqua fluente su bacini appenninici.

SETTORE AMBIENTE

2016 - 2018

PROGEPITER SRL - ARPA LOMBARDIA (AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA LOMBARDIA)
Servizio di supporto tecnico scientifico per l'analisi della dinamica del trasporto solido in sospensione sulla base di misure in continuo registrate da stazioni di monitoraggio e misure in campo nell'ambito del "Progetto Dighe 2014 - 2016".

Responsabile tecnico del Raggruppamento Temporaneo di Imprese.

2015 - 2016

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

*Indagini per il rilevamento morfologico effettivo, analisi del deficit e misure per il miglioramento della potenzialità ecologica funzionale delle acque correnti.**Referente tecnico del Raggruppamento Temporaneo di Imprese*

2013 - 2014

ARPA LOMBARDIA (AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA LOMBARDIA)

Incarico di consulenza nell'ambito dell'attività di Supporto tecnico-scientifico in materia di usi delle acque, sicurezza delle dighe e gestione degli invasi per lo svolgimento delle seguenti attività:

- supporto tecnico e strategico al Project Manager

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- contributo tecnico nella valutazione dei Progetti di Gestione e Piani Operativi ex DM 30 giugno 2004
 - coordinamento e gestione del gruppo di lavoro per la definizione di linee guida per la valutazione dei progetti di gestione e valutazione dei piani operativi e analisi dei dati di monitoraggio
 - coordinamento attività del gruppo degli esperti
 - raccolta, organizzazione e trasmissione a Regione Lombardia delle analisi dei dati e delle valutazioni degli impatti delle manovre prodotte all'interno delle attività progettuali
 - gestione attività di analisi individuazione siti significativi, installazione delle stazioni di monitoraggio del trasporto solido, analisi dei dati e definizione del modello concettuale di riferimento
 - membro degli osservatori tecnici coordinati dalla Regione Lombardia per le operazioni di fluitazione degli invasi
 - membro del gruppo di lavoro per la definizione delle Linee Guida Regionali per i Progetti di Gestione degli invasi.
- 2012 – 2014 FONDAZIONE LOMBARDIA PER L'AMBIENTE
Incarico professionale di supporto tecnico-scientifico nell'ambito del "Progetto di supporto tecnico-scientifico alla valutazione delle sperimentazioni del Deflusso Minimo Vitale (DMV)" nell'ambito dell'accordo tra Regione Lombardia DG Ambiente Energia e Reti e Fondazione Lombardia per l'Ambiente.
- 2012 – 2013 AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE (ARPA) DELLA LOMBARDIA – PROGEPITER SRL
Responsabile Tecnico dell'incarico per lo "Studio idromorfologico dei corsi d'acqua Lambro, Seveso, Olona (Lura e Bozzente), Mella e Staffora."
- 2009 – 2013 ARPA LOMBARDIA (AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA LOMBARDIA)
Incarico di collaborazione e consulenza nell'ambito dell'attività di Supporto tecnico-scientifico in materia di usi delle acque, sicurezza delle dighe e gestione degli invasi per lo svolgimento delle seguenti attività:
- attività tecnica di valutazione istruttoria specialistica dei Progetti di Gestione ex DM 30 giugno 2004, sopralluoghi tecnici di valutazione preliminare e sopralluoghi tecnici nel corso delle attività di fluitazione e svasso, valutazione ed elaborazione dei dati di monitoraggio
 - membro degli osservatori tecnici coordinati dalla Regione Lombardia per le operazioni di fluitazione degli invasi
 - co-autore delle Linee Guida per la Redazione dei Progetti di Gestione degli Invasi (gruppo di lavoro interagenziale ISPRA per conto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare)
 - membro del gruppo di lavoro per la revisione e integrazione delle Direttive Regionali per la predisposizione e approvazione dei Progetti di Gestione degli invasi
 - membro del gruppo di lavoro ARPA Lombardia / Regione Lombardia "Escavazione in alveo e criteri per caratterizzare il materiale estratto"
 - attività di raccolta informatizzata delle informazioni rese disponibili dai gestori degli invasi idroelettrici
 - attività di prima individuazione di alcuni bacini pilota ai fini della modellazione della produzione di sedimento in corrispondenza dei grandi invasi idroelettrici del territorio regionale

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- *coordinamento del Gruppo degli Esperti per la valutazione integrata degli impatti degli svassi sull'ecosistema fluviale*
- 2012 FONDAZIONE LOMBARDIA PER L'AMBIENTE
Incarico professionale di supporto tecnico nell'ambito del "Progetto propedeutico alla revisione del Programma di Tutela e Uso delle acque (PTUA) della Regione Lombardia - Fase B: Valutazione e monitoraggio dello stato morfologico dei corsi d'acqua lombardi" incluso il calcolo dell'Indice di Qualità Morfologica dei Fiumi Adda sublacuale e Oglio sublacuale e le relative mappe di qualità morfologica.
- 2012 PRIMARIO ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE
RGVI e AVI per audit di parte terza di sistemi di Gestione dell'Energia e di Sistemi di Gestione Ambientale. Varie.
- 2012 CENTRO SERVIZI PMI PIACENZA
Progettazione e realizzazione di un corso di formazione specialistico "I sistemi di gestione integrati Qualità, Ambiente, Sicurezza ed Energia." (40 ore di cui 8 di project work).
- 2011 COMUNE DI SAN GIORGIO MONFERRATO (AL)
Audit interno del Sistema di Gestione Ambientale / EMAS.
- 2012-2013 COMUNE DI SAN GIORGIO MONFERRATO (AL)
Revisione e mantenimento del Sistema di Gestione Ambientale / EMAS e Aggiornamento della Dichiarazione Ambientale
- 2011-12 AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE (ARPA) DELLA LOMBARDIA
Studio idraulico-morfologico e di trasporto solido del Fiume Lambro nel tratto interessato dallo sversamento di sostanze inquinanti della ditta Lombarda Petroli di Villasanta (MB). Responsabile tecnico.
- 2011-12 AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE (ARPA) DELLA LOMBARDIA -- PROGEPITER SRL
Coordinatore attività di digitalizzazione di n. 9267 diagrammi pluviometrici cartacei nell'ambito del progetto INTERREG IT -- STRADA ID 10371286.
- 2010 NCD DIVISIONE EOLICA SRL
Redazione dello studio idrologico-idraulico generale a supporto del progetto del campo eolico di Castelnuovo della Daunia (località La Pinciarella, Strettola, Paregiana, Mileti)
- 2010 NCD DIVISIONE EOLICA SRL
Redazione dello studio idrologico-idraulico generale a supporto del progetto del campo eolico di Torremaggiore (località Masseria San Pietro, Carro Morto, Valle Mastroianni, Masseria Pensato, Masseria Voiragni).
- 2010 VEGA SAS (PER CONTO DI ERG EOLICA ITALIA SRL)
Studio idrologico-idraulico per conto di ERG Eolica Italia srl per la verifica della compatibilità idraulica di un impianto fotovoltaico della potenza di 9.970,4 kWp da realizzarsi in agro di Troia, loc. San Vincenzo.

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2004 – 2009

AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME ARNO – FIRENZE

Addetto ad attività tecnico-ingegneristiche nel Settore Pianificazione e Monitoraggio, U.O. Pianificazione e Sviluppo con lo svolgimento delle attività di:

- *ricerca e sviluppo in ambito di Pianificazione di Bacino, Cambiamenti Climatici e Protezione Civile*
- *pianificazione di bacino (PAI e Bilancio Idrico)*
- *istruttorie e pareri su studi e progetti di Opere di Difesa Idraulica e Grandi Infrastrutture*
- *gestione protocolli di intesa e accordi di programma*
- *studi e indagini per l'approfondimento del Quadro Conoscitivo*

*In particolare si ritiene di segnalare:**Progettazione e realizzazione di un Sistema di Previsione di Piena in Tempo Reale e di Previsione Quantitativa del Rischio di Esondazione per il Bacino Idrografico del Fiume Arno.**Attività svolta nell'ambito della convenzione con il Dipartimento Nazionale di Protezione Civile in qualità di Centro Funzionale.**Studi di modellistica idraulica sull'asta principale del F. Arno e degli affluenti ai fini della definizione e verifica delle aree a pericolosità idraulica (PAI).**Progettazione e realizzazione di un sistema di supporto alle decisioni per la regolazione dei rilasci estivi dell'invaso di Bilancino, a supporto delle esigenze naturali e idropotabili della città di Firenze.**Modellistica idraulica mono e bi-dimensionale per lo studio di dettaglio dei battenti idraulici nelle aree di pericolosità idraulica dell'asta principale del F. Arno.**Referente interno per lo studio del Deflusso Minimo Vitale su base biologica mediante l'applicazione per via sperimentale e modellistica del Metodo del Microhabitat (IFIM).**Piano Stralcio Bilancio Idrico. Modellistica idrologica a scala di sottobacino e applicazione di metodi di regionalizzazione per la definizione delle componenti del Deflusso Minimo Vitale (DMV).**Piano Stralcio Bilancio Idrico. Referente modellistica dello sportello di consultazione.**Rilievo topografico GPS di dettaglio e Modellazione idraulica 2D del Fiume Arno a Subbiano e l'applicazione modellistica di dettaglio del Metodo del Microhabitat (IFIM).**Studio storico-modellistico per l'analisi degli effetti delle variazioni climatiche sulla capacità di trasporto solido e conseguenze sulla dinamica costiera del bacino del Fiume Arno.**Studio modellistico per la valutazione degli effetti del cambiamento climatico su indicatori di stress per le specie ittiche nel bacino del F. Arno.**Cura degli aspetti idraulici modellistici nell'ambito della Progettazione dello Sviluppo dell'Area Costiera Pisa-Livorno.**Modellistica GIS per la pianificazione di bacino e la definizione del rischio idraulico.*

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

Programmazione di applicativi "ad hoc" nei linguaggi FORTRAN, Matlab, Visual Basic finalizzati allo studio e alla sperimentazione idrologica, idraulica, di trasporto solito in ambito di attività di protezione civile, pianificazione, valutazione e gestione del rischio.

Membro del Gruppo di Lavoro per lo studio degli effetti dei Cambiamenti Climatici sul bacino pilota dell'Arno (laboratorio naturale) a monte di Subbiano (Casentino).

Membro del gruppo di lavoro per la definizione e il recepimento della Direttiva Europea sulla Valutazione e Gestione del Rischio da Alluvione.

Relatore per l'Italia al convegno internazionale "Giornate per la Gestione delle Zone Inondabili" - Gijon (Spagna) organizzato dal Ministero del Medio Ambiente della Spagna, con gli interventi:

- *Flood Risk Assessment and Management in Italy*
- *Climate Change and Flood Risk Mapping*

2009

AMBIENTE ITALIA S.R.L.

Attività di consulenza in ambito idrologico-idraulico e del trasporto solido per lo Studio di Fattibilità per la riqualificazione dell'area di confluenza dei Torrenti Frodolfo e Gavia in comune di Valfurva (SO) nell'ambito dell'incarico da parte dell'Amministrazione Comunale di Valfurva (SO).

2009

RALOS SUN FIELDS S.R.L. - MERATE (BZ)

Studio idrologico-idraulico per la verifica di compatibilità idraulica dell'elettrodotta di connessione dell'impianto fotovoltaico "Fonte Rosa" nel Comune di Manfredonia, loc. Fonte Rosa, della potenza di 998,40 kWp

2009

STUDIO ASSOCIATO CAVALIERE - FOGGIA

Studio di fattibilità per la valutazione delle criticità idrauliche del Canale Santa Maria e del reticolo idraulico connesso ai fini della realizzazione di un impianto fotovoltaico in agro di San Severo (FG)

2009

STUDIO ASSOCIATO CAVALIERE - FOGGIA

Studio di fattibilità degli interventi di messa in sicurezza idraulica funzionali alla realizzazione di 12 capannoni industriali in un'area a media pericolosità idraulica in agro di Zapponeta (FG)

2009

RALOS SUN FIELDS S.R.L. - MERATE (BZ)

Studio idrologico-idraulico finalizzato alla verifica di compatibilità idraulica dell'intervento di realizzazione di un parco fotovoltaico della potenza di 998,40 kWp da realizzarsi nel Comune di Manfredonia (FG) loc. Fonte Rosa.

2009

RESIT S.R.L. - ROMA

Studio idrologico-idraulico finalizzato alla verifica di compatibilità idraulica dell'intervento di realizzazione di un parco fotovoltaico della potenza di 14.99 MWp e degli attraversamenti della rete idrografica del bacino del Torrente Celone mediante cavidotto elettrico.

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- 2009 ENERGY ITALIA 01 S.R.L. – GENZANO DI LUCANIA (PZ)
Studio idrologico-idraulico delle zone a rischio idraulico fianlizzato alla ripermetrzione delle fasce a pericolosità idraulica PAI dell'Autorità di Bacino della Puglia relativo alla parte meridionale del territorio comunale di San Marco in Lamis (FG) in corrispondenza del nodo idraulico Candelaro/Salsola/Celone e Rilievo topografico del reticolo idraulico studiato.
- 2009 GEOINVEST S.R.L. - PIACENZA
Studio modellistico idrologico-idraulico e valutazione del rischio idraulico di una parte del territorio comunale di Fino Mornasco (CO) compresa tra due corsi d'acqua del Reticolo Idrico Minore e Rilievo topografico del reticolo idraulico studiato.
- 2008 – 2009 RENERGY S.R.L. - MILANO
Studio di compatibilità idrologico-idraulica per gli attraversamenti dei corsi d'acqua in Comune di San Marco in Lamis (FG) e Foggia mediante cavidotto da 30 kV per la connessione alla sottostazione MT/AT di un parco eolico della potenza di 60 MW e Rilievo topografico del reticolo idraulico attraversato.
- 2008 – 2009 COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
Progettazione preliminare dei lavori di mitigazione del rischio idraulico sul territorio comunale.
- 2009 COMUNE DI BOFFALORA D'ADDA (LO)
Screening della Valutazione di Incidenza Ambientale inerente il Piano di Governo del Territorio del Comune di Boffalora d'Adda.
- 2008 – 2009 COMUNE DI BOFFALORA D'ADDA (LO)
Rilievo topografico del reticolo idraulico GPS e Studio idrologico-idraulico per la verifica della capacità di smaltimento del Reticolo Idrico Minore nel tratto del centro abitato di Boffalora d'Adda, definizione della potenziale riduzione delle fasce di rispetto ex R.D. 523/1904, individuazione delle criticità idrauliche puntuali e diffuse e prime proposte di intervento per la messa in sicurezza idraulica di tali criticità.
- 2008 – 2009 COMUNE DI BOFFALORA D'ADDA (LO)
Studio per l'individuazione del Reticolo Idrico Minore e la definizione del Regolamento Comunale di Polizia Idraulica (DGR Lombardia 7/7868 del 2002 e ss.mm.ii)
- 2008 ECOSCOUT S.R.L. (PD)
Studio della pericolosità idraulica di una zona adiacente al torrente Candelaro a valle dell'immissione del torrente Salsola, in Comune di San Marco in Lamis (FG), ai fini della realizzazione di un parco fotovoltaico su terreno agricolo. Rilievo topografico del reticolo idraulico studiato.
- 2008 SUNRISE REAL ESTATE S.P.A. (ISOLA D'ELBA)
Studio di fattibilità e progettazione esecutiva delle opere per la messa in sicurezza idraulica del complesso immobiliare denominato "Centro Servizi", in Comune di Marciana, Isola d'Elba (LI), località Procchio, sottoposto a sequestro giudiziario.

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

- 2008 DITTA BAZZINI GIOVANNI – MARSAGLIA (PIACENZA)
Incarico di Consulenza per la Modellazione Idrologico-Idraulica finalizzata allo Studio della Pericolosità Idraulica e la Valutazione del Rischio per la Concessione di un'Area del Demanio Fluviale del Fiume Trebbia in adiacenza ad una concessione in atto e Rilievo topografico GPS del reticolo idraulico studiato.
- 2006 - 2007 DITTA BAZZINI GIOVANNI – (PROV. PC)
Incarico di Consulenza per la Modellazione idrologico-idraulica finalizzata allo Studio della Pericolosità Idraulica e la Valutazione del Rischio per la Concessione di un'Area del Demanio Fluviale del Fiume Trebbia e rilevamento topografico delle sezioni trasversali d'alveo nel tratto modellato.
- 2008 DITTA PRIVATA
Studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di un impianto idroelettrico minore ad acqua fluente su un impianto di depurazione dell'interland milanese. Potenza 85 kW.
- 2008 DITTA PRIVATA
Studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di un impianto idroelettrico ad acqua fluente sull'impianto irriguo con opera di presa sul Torrente Gravegnola in Comune di Brugnato (SP). Potenza 60 kW.
- 2008 DITTA PRIVATA
Studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di un impianto idroelettrico minore ad acqua fluente sul territorio consortile di una Roggia in provincia di Milano. Potenza 45 kW.
- 2006 POLITECNICO DI MILANO - DIIAR
Incarico di consulenza per modellazione idrologico-idraulica e di trasporto solido.
- 2005 BUREAU VERITAS ITALIA – REGIONE LOMBARDIA
Progetto Esecutivo "Sistemazione idraulica dell'area interessata dalla frana di Val Pola in Comune di Valdisotto (SO)" - Incarico di consulenza per la Verifica del Progetto, accr. EN45004
- 2004 CONSORZIO DI BONIFICA MUZZA BASSA LODIGIANA - PARCO AGRICOLO SUD MILANO - CIRF (CENTRO ITALIANO PER LA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE)
Co-Responsabile dello Studio per la Riqualificazione idraulico-ambientale del Colatore Addetta
- 2004 PROVINCIA DI SAVONA
Progetto di monitoraggio del processo erosione-accumulo dei sedimenti in alcuni torrenti della Liguria a foce nel litorale tirrenico – Collaborazione
- 2004 COMUNE DI SANTO STEFANO BELBO (CUNEO)
Studio Idrologico- Idraulico ai fini della fattibilità e del predimensionamento delle opere per la laminazione e la mitigazione del rischio alluvionale nel Torrente Tinella – Collaborazione
- 2003 - 2004 CIRF – CENTRO ITALIANO DI RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE
CIRF Lombardia – Responsabile Segreteria Tecnica Regionale

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2003 PROVINCIA DI VERCELLI – COMUNE DI BORGOSIESIA
Studio idrologico-idraulico per la progettazione del nuovo ponte di Isolella – Borgosesia (VC) – Collaborazione

**ATTIVITÀ DIDATTICA
E SCIENTIFICA**

dal 2016 MIP BUSINESS SCHOOL DEL POLITECNICO DI MILANO
Lecturer al Master in Energy Management.

2012 ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE (ISPRA)
Corso "Progetti di gestione degli invasi artificiali". Relatore per il tema Monitoraggio Pre, Durante e Post Fluitazione.

2012 REGIONE LOMBARDIA – ARPA LOMBARDIA – EUPOLIS
Corso "Progetti di gestione degli invasi artificiali". Relatore per il tema Modellistica di trasporto solido e monitoraggio pre, durante e post fluitazione

2009 PROVINCIA DI ALESSANDRIA – CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE
Workshop Contratto di Fiume del T. Orba, 20 mar 2009, Tagliolo Monferrato. (AL) Facilitatore del Tavolo di Lavoro "Gestione del Territorio".

2009 PROVINCIA DI ASTI – CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE
Responsabile Progettazione e Coordinamento del Progetto di formazione ed educazione ambientale sulle relazioni tra fiume e territorio rivolto a docenti e studenti dell'Istituto di Istruzione Superiore "N. Pellati" di Nizza Monferrato (AT)

2009 AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI ASTI - CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE
Workshop Contratto di Fiume del Belbo, 12 nov 2008, Nizza M.to. Facilitatore del Tavolo di Lavoro "Manutenzione e Difesa del Territorio".

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2008	PROVINCIA DE L'AQUILA – CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE <i>Corso "Riqualificazione dei corsi d'acqua in Provincia dell'Aquila: un'opportunità per il territorio". Conduttore di 2 casi studio e intervento teorico/pratico nella sessione "Idraulica fluviale, riqualificazione fluviale e rischio idraulico".</i>
2008	PROVINCIA DI ASTI – CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE <i>Workshop Contratto di Fiume del Belbo, 12 nov 2008, Nizza Monferrato (AT). Facilitatore del Tavolo di Lavoro "Manutenzione e Difesa del Territorio".</i>
2004 - 2006	POLITECNICO DI MILANO – DIP. ING. IDRAULICA, AMBIENTALE E DEL RILEVAMENTO <i>Incarico per i Seminari Didattici e Laboratori per il Corso di Sistemazione dei Bacini Idrografici</i>
2003 – 2006	POLITECNICO DI MILANO <i>Scuola di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Idraulica (XVIII ciclo) Ambito di ricerca: modellistica idrologica distribuita e propagazione di piena – modellistica idraulica – trasporto solido.</i>
2003 – 2004	REGIONE LOMBARDIA – PARCO ADDA NORD – CENTRO ITALIANO PER LA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE <i>Responsabile scientifico per il corso "Prevenzione e Mitigazione del Rischio Idraulico: un'opportunità per riqualificare?" (4 moduli, 48 ore)</i>
2003	POLITECNICO DI MILANO – DIP. ING. IDRAULICA, AMBIENTALE E DEL RILEVAMENTO <i>Incarico per seminari didattici per il Corso di Sistemazione dei Bacini Idrografici (30 ore)</i>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
2016 - 2018	MIP – SCHOOL OF MANAGEMENT DEL POLITECNICO DI MILANO <i>Executive Master in Business Administration (MBA)</i>
2013 - 2014	MIP – SCHOOL OF MANAGEMENT DEL POLITECNICO DI MILANO <i>Master in Energy Management, con lode.</i>
2013	MIP – SCHOOL OF MANAGEMENT DEL POLITECNICO DI MILANO <i>Corso "Efficienza Energetica in Impresa" (16 ore)</i>
2011	CERMET <i>Corso "Lead Auditor dei Sistemi di Gestione dell'Energia" (24 ore) secondo la norma UNI CEI EN 16001. Corso qualificato CEPAS.</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

2011	CENTRO SERVIZI PMI PARMA <i>Corso "Dal check-up energetico aziendale alla pianificazione degli interventi di miglioramento: le tecnologie per il risparmio energetico e per la produzione distribuita dell'energia" (40 ore di cui 8 di project work)</i>
2011	CERMET <i>Corso "Lead Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale" (24 ore) secondo la norma ISO 14001. Corso qualificato CEPAS.</i>
2010	MIP – SCHOOL OF MANAGEMENT DEL POLITECNICO DI MILANO <i>Corso "Project Management (Management of Design and Innovation)"</i>
2009	IMQ FORMAZIONE <i>Corso "Lead Auditor dei Sistemi di Gestione della Sicurezza OHSAS 18001" (40 ore). Corso qualificato CEPAS.</i>
5 – 8 ott 2004	CILEA – CENTRO INTERUNIVERSITARIO LOMBARDO PER L'ELABORAZIONE AUTOMATICA <i>Corso "FORTRAN 90 per il calcolo scientifico intensivo"</i>
giu – ott 2004	COLLEGIO DEI GEOMETRI DELLA PROVINCIA DI MILANO <i>Corso di formazione D. Lgs. 494/96 – Direttiva Cantieri</i>
27 – 28 ado 2004	CIRF - CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE E PINO DE SARIO – PSICOLOGO SOCIALE E CONSULENTE FORMATORE <i>Corso di formazione "Iniziazione alla Facilitazione in Campo Ambientale"</i>
19 – 21 mag 2004	CIRF - CENTRO ITALIANO RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE <i>Corso di formazione "Vegetazione degli ambienti acquatici per il monitoraggio e la gestione delle risorse idriche"</i>
ott 2003	POLITECNICO DI MILANO – REGIONE LOMBARDIA <i>Corso di aggiornamento: Caratterizzazione e quantificazione del trasporto solido su piccoli bacini alpini</i>
ott 2003	POLITECNICO DI MILANO <i>Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere</i>
20 dic 2002	POLITECNICO DI MILANO <i>Laurea a pieni voti in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (indirizzo Difesa del Suolo) con la tesi "Modelli di propagazione alveata nella modellistica idrologica distribuita di eventi di piena"</i>
2-4-ott 2002	CIRF – CENTRO ITALIANO PER LA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE <i>Corso: "L'approccio Geomorfologico per la gestione e la riqualificazione degli alvei fluviali"</i>
lug 2002	CENTRO PER LA FORMAZIONE PERMANENTE DEL POLITECNICO DI MILANO <i>Certificazioni ambientali: metodi e tecnologie applicabili ai sistemi di gestione. (56° Corso di aggiornamento in Ingegneria Sanitaria—Ambientale)</i>

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

mag 2002

IMQ S.P.A.

Corso: "L'Analisi Ambientale Iniziale"

mar 2000

ENI S.P.A. DIVISIONE AGIP

Workshop: "Definizione di Tecniche di Protezione Ambientale nei Progetti di Sviluppo dei Giacimenti di Idrocarburi"

apr 1999

CESVI – COOPERAZIONE E SVILUPPO, BERGAMO E GRUPPO AMBIENTE E SVILUPPO DEL POLITECNICO DI MILANO

Secondo Corso di Progettazione Sanitaria e Urbanistica nei Paesi in Via di Sviluppo

dal 1991 al 1996

LICEO SCIENTIFICO STATALE "ENRICO FERMI" - SAN MARCO IN LAMIS (FG)

Maturità Scientifica (votazione 56 / 60).

QUALIFICHE

2014

ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA UNI CEI 11339

Certificato KHC – Know How Certification n. EGE 1670

2012

LEAD AUDITOR SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA

Certificato KHC – Know How Certification n. EMS 1255

PUBBLICAZIONI

Ceddia M., "Modelli di propagazione fluviale alveata nella modellistica idrologica distribuita di eventi di piena". Tesi di Laurea - Politecnico di Milano, 2002

Ceddia M., Filippini L., Mancini M., Ravazzani G. "Interventi di laminazione e modellistica idrologica distribuita: il caso di studio dell'alta Val d'Arno" I Workshop Modeci - Modelli Matematici per la simulazione di Catastrofi Idrogeologiche – Rende (CS), 30 - 31 Marzo 2004 – Poster

Ceddia M., Mancini M., Ravazzani G., Filippini L. "Interventi di laminazione e modellistica idrologica distribuita" – IX Conferenza Nazionale ASITA, Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali.

Menduni G., Brugioni M., Ceddia M., Nocita A. "Il Calcolo Del Deflusso Minimo Vitale Su Base Biologica Mediante L'utilizzo Di Un Modello Idraulico Monodimensionale" – Atti del XXX Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Roma, 2006.

MICHELE CEDDIA**INGEGNERE****EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)****MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)****ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND****LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO***Curriculum Vitae et Studiorum*

Nocita A., Pini G., Menduni G., Ceddia M., Brugioni M. "A case study for the determination of the DMV (minum flow released) on biological basis for a new artificial basin." – 6th International Symposium on Ecohydraulics. New Zealand, Accepted paper.

Brugioni M., Ceddia M., Menduni G. "Analisi degli effetti delle variazioni climatiche sulla capacità di trasporto solido e conseguenze sulla dinamica costiera del bacino del Fiume Arno" – in Atti del Workshop "Cambiamenti Climatici e Ambiente Marino-Costiero: scenari futuri per un programma nazionale di adattamento". Palermo, 27-28 giugno 2007.

Brugioni M., Ceddia M., Menduni G. "Primi risultati degli effetti delle variazioni climatiche sulla capacità di trasporto solido. Il caso del Fiume Arno a Subbiano." – in Atti del Workshop "Cambiamenti Climatici e Dissesto Idrogeologico: scenari futuri per un programma nazionale di adattamento". Napoli, 9-10 luglio 2007.

Ceddia M., Menduni G., Nocita A. "Effetti del cambiamento climatico indicatori di stress per le specie ittiche. Un caso di studio nel bacino dell'Arno" – in Atti del 18° Congresso della Società Italiana di Ecologia. Parma, 1-3 settembre 2008.

Felli A., Pascarella F., Tremolada L., Delnevo E., Ceddia M., Bravi C., Garofalo E., "Linee Guida per la Redazione dei Progetti di Gestione degli Invasi", ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, aprile 2010.

Brignolo F., Ceddia M., "Piano Energetico Provinciale", Provincia di Asti – Assessorato all'Ambiente, febbraio 2011.

Forcolin M., Pandolfo F., Ceddia M., "Ridurre i costi energetici in modo virtuoso ed efficace. Il caso ARNEG, una multinazionale tutta italiana" – Energie&Ambiente Oggi. Milano, 2015.

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
PERSONALI**

Lingue straniere

INGLESE SCRITTO (BUONO), LETTO(BUONO), PARLATO (BUONO)

Certificazione 'intermediate' presso la Civica Scuola di Lingue Straniere del Comune di Milano (giugno 2002)

FRANCESE SCRITTO (ELEMENTARE), LETTO(ELEMENTARE), PARLATO (ELEMENTARE)

DELF (Diplome d'Etude en Langue Francaise) – UNITE A4 (febbraio 2000)

Patente

categoria B, automunito

MICHELE CEDDIA

INGEGNERE

EXECUTIVE MBA CANDIDATE (MIP BUSINESS SCHOOL POLITECNICO DI MILANO)

MASTER IN ENERGY MANAGEMENT (MIP POLITECNICO DI MILANO)

ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE) CERTIFICATO UNI 11339 CIV & IND

LEAD AUDITOR ISO 50001 CERTIFICATO

Curriculum Vitae et Studiorum

ULTERIORI INFORMAZIONI

Socio AIAT (Associazione Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio - www.ingegneriambientali.it)

Dichiarazione rilasciata ai sensi degli artt. 46 e 76 del DPR 445/2000

Milano, 2 febbraio 2017