

INFORMAZIONI PERSONALI	
<b>Cognome/Nome:</b>	<b>LO COCO LEONARDO</b>
<b>Indirizzo:</b>	
<b>luogo e data di nascita:</b>	
<b>Cittadinanza:</b>	
<b>Tel. cellulare:</b>	
<b>e-mail:</b>	
<b>PEC:</b>	
<b>codice fiscale:</b>	
<b>partita IVA:</b>	
<b>Stato civile</b>	
<b>Servizio Militare</b>	

ESPERIENZE PROFESSIONALI	
<b>Periodo</b>	<b>Dal 27.11.2019 al 31.03.2020</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Incarico di collaborazione per docenza n.35 ore rivolto a soggetti della Pubblica Amministrazione</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<p><i>Progetto “Nuovi percorsi di sviluppo della capacità amministrativa della regione siciliana - linea 2.5 – Rafforzamento della capacità di attuazione dei Fondi SIE da parte degli Enti Locali”- Convenzione tra la Regione Siciliana ed il Formez PA del 5 dicembre 2018</i></p> <p><b>Incarico di docenza di 35 ore</b>, in riferimento alle attività di accompagnamento a dirigenti e funzionari degli Enti Locali della Regione Sicilia sul tema generale <b>“Programmazione, attuazione e gestione dei Fondi SIE per gli Enti Locali”</b> articolato secondo i seguenti sottotitoli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzione ai fondi SIE Regione Sicilia 14-20</li> <li>• Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020</li> </ul>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>FORMEZ PA</b>
<b>Periodo</b>	<b>03.10.2019</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<p>Relatore al III Corso di formazione per giovani amministratori in “La nuova Governance degli Enti Locali tra politica, amministrazione, economia, diritto ed etica”, con l’intervento sul tema <i>“I Fondi Comunitari del programma 2014/2020 e la loro utilizzazione da parte dei Comuni”</i>. Tenutosi a Palermo – Palazzo delle Aquile</p>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 05.07.2019 al 04.06.2021</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Incarico di collaborazione</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<p><i>Progetto “Nuovi percorsi di sviluppo della capacità amministrativa della regione siciliana - linea 2.3 - Supporto all’attuazione degli interventi a valere sul PO FESR”- Convenzione tra la Regione Siciliana ed il Formez PA del 5 dicembre 2018</i></p> <p>L’incarico svolto è finalizzato a contribuire al rafforzamento della capacità amministrativa ed istituzionale del personale del Dipartimento Regionale della Programmazione, Area 8 - Sviluppo urbano e territoriale, con l’obiettivo specifico di contribuire allo sviluppo della capacità di attuazione delle strategie di sviluppo urbano sostenibile (Agende Urbane e Aree Interne) nei rapporti con i Centri di Responsabilità (CdR) coinvolti. Nel dettaglio le attività svolte sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinamento dei rapporti tra l’amministrazione regionale e le AU (Agende urbane) in qualità di OOII (Organismi Intermedi) attraverso la cura dei rapporti con i Centri di Responsabilità (CdR) coinvolti e la predisposizione di note tecniche finalizzate a indirizzare i CdR nell’applicazione dei criteri di selezione relativi agli interventi individuati nell’attuazione delle AU;</li> <li>• Supporto ai CdR nell’attivazione dei regimi d’aiuto individuati dal programma di sviluppo urbano sostenibile attraverso la predisposizione di format e note tecniche finalizzati all’attuazione delle strategie territoriali;</li> <li>• Supporto nella fase di adozione dei provvedimenti di avvio dell’attuazione delle strategie</li> </ul>

	<p>attraverso la predisposizione di documenti finalizzati, alla preparazione dei decreti di finanziamento delle operazioni selezionate dagli OOII, alla verifica di ammissibilità delle spese sostenute dagli OOII, nonché in generale a tutte le operazioni ricadenti nella fase di attuazione degli interventi che riguardano le AU;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accompagnamento all'attuazione delle strategie inerenti le Aree Interne (AI), attraverso la predisposizione di format e note tecniche, aventi ad oggetto i dati e le informazioni relative al consolidamento dei contenuti delle schede intervento delle strategie e degli Accordi di Programma Quadro, anche nelle successive fasi di perfezionamento degli stessi;</li> <li>• Accompagnamento nell'approvazione delle operazioni inserite nei programmi di sviluppo urbano sostenibile, nell'avanzamento procedurale delle operazioni finanziate e nelle proposte di eventuali misure correttive attraverso la elaborazione di documenti e la verifica della correttezza dei materiali prodotti dai soggetti coinvolti (AU, AI e CdR).</li> </ul>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>FORMEZ PA</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 14.05.2018 al 31.12.2021</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<p><b>Esperto Senior</b></p> <p>Incarico per la prestazione di consulenza professionale nell'ambito del progetto finalizzato alla realizzazione del <i>“Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica all’Autorità di Coordinamento delle Autorità di Gestione per l’attuazione del PO FESR Sicilia 2014-2020”</i>.</p> <p>Nell'ambito del presente incarico sono state espletate le seguenti attività presso i Dipartimenti Regionali di seguito indicati.</p> <p><b><u>Dipartimento Regionale dell’Energia</u></b></p> <p>Attività di supporto tecnico specialistico per specifiche problematiche tecniche e legislative nel settore energetico, relativamente alle seguenti azioni del PO FESR 2014-2020:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>4.1.1</b> Promozione dell’eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche;</li> <li>2) <b>4.1.3</b> Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica;</li> <li>3) <b>4.2.1</b> Incentivi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di gas climalteranti delle imprese;</li> <li>4) <b>4.3.1</b> Realizzazione di reti intelligenti di distribuzione dell’energia (smart grids).</li> </ol> <p><b><u>Dipartimento Regionale dell’Istruzione e della formazione professionale – Servizio XI “Edilizia Scolastica ed Universitaria”</u></b></p> <p>Attività di supporto tecnico specialistico per specifiche problematiche tecniche del PO FESR 2014-2020, relativamente alle seguenti azioni:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>10.7.1</b> Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività), anche per facilitare l’accessibilità delle persone con disabilità;</li> <li>2) <b>10.7.1</b> Avviso per l’assegnazione di contributi a regia regionale per l’esecuzione di indagini diagnostiche e geognostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche di sicurezza sismica finalizzate alla valutazione del Rischio sismico degli edifici scolastici, nonché al consequenziale aggiornamento della relativa mappatura, previste dall’OPCM n. 3274 del 20 marzo 2003.</li> </ol> <p><b><u>Dipartimento Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibile</u></b></p> <p>Attività di supporto tecnico specialistico per specifiche problematiche del PO FESR 2014-2020, relativamente alle seguenti azioni:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>3.1.1.05</b> “Concessione contributi a fondo perduto una tantum per il sostegno delle attività dei soggetti titolari di attività di servizio pubblico da trasporto NON DI LINEA in servizio di piazza, di servizio ncc, di noleggio natanti e di trasporti marittimi di passeggeri”</li> <li>2) <b>4.6.2</b> “Rinnovo del materiale rotabile”;</li> <li>3) <b>4.6.3</b> “Sistemi di trasporto intelligenti”;</li> <li>4) <b>4.6.4</b> “Sviluppo delle infrastrutture necessarie all’utilizzo del mezzo a basso impatto ambientale”;</li> <li>5) <b>9.4.1</b> “Interventi di potenziamento del patrimonio di edilizia residenziale pubblica”.</li> </ol> <p>In particolare, nell'ambito delle attività di supporto tecnico sono stati svolti i seguenti compiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definizione e aggiornamento dei format di Bandi/avvisi e declinazione degli stessi</li> </ul>

	<p>rispetto alle diverse misure;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ricognizione e declinazione mirata dei criteri di selezione approvati dal Comitato di Sorveglianza (CdS);</li> <li>• Predisposizione di documenti tecnici (cruscottistica, cronoprogrammi, griglie di valutazione, ecc) per il supporto al controllo delle attività di selezione;</li> <li>• Supporto tecnico ai funzionari nella fase delle istruttorie delle istanze;</li> <li>• Supporto nella formalizzazione degli esiti delle istruttorie;</li> <li>• Supporto nel corretto svolgimento di tutte le attività amministrative funzionali al controllo dell'avanzamento degli interventi (comunicazioni, avvisi, note, approfondimenti, pareri, ecc);</li> <li>• Affiancamento ai Centri di Responsabilità (CdR) e agli Uffici Competente per le Operazioni (UCO) per il governo dell'avanzamento procedurale, fisico e finanziario degli interventi mediante l'integrazione dei dati del circuito finanziario con i dati di monitoraggio;</li> <li>• Affiancamento agli UCO nelle operazioni di verifica delle rendicontazioni dei Beneficiari (verifica delle richieste, analisi documentale, identificazione e risoluzione eventuali punti di criticità, ecc.);</li> <li>• Formalizzazione di aggiornamento documentale e procedurale;</li> <li>• Tenuta e aggiornamento dei fascicoli di progetto degli interventi;</li> <li>• Supporto ai Beneficiari in termini di: definizione di linee guida/vademecum, help desk, creazione di aree web dedicate o aree FAQ dedicate;</li> <li>• Supporto tecnico ai CdR e agli UCO in materia di appalti pubblici di lavori, forniture e servizi.</li> </ul>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>CONSEDIN spa</b>
<b>Periodo</b>	<b>11.07.2017</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Componente del Comitato di Sorveglianza del PO FESR 2014-2020</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Partecipazione alla III° Riunione del Comitato di Sorveglianza del PO FESR 2014-2020 tenutosi a Palermo il 11.07.2017 presso l'Hotel La Torre Mondello (Palermo).
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 28.04.2017 al 27.04.2018</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente energetico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Promuovere i servizi di consulenza energetica alle imprese per conto della società Consortium Energia Verde SpA. Le attività svolte sono state finalizzate alla contrattualizzazione della fornitura energetica (elettrica e gas) dell'impresa.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Consortium Energia Verde SpA</b>
<b>Periodo</b>	<b>15.03.2017</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Relatore al Corso di formazione per giovani amministratori in "Politica ed amministrazione negli enti locali", con l'intervento sul tema " <i>Le politiche di coesione 2014-2020: le opportunità per gli enti locali</i> ". Tenutosi a Palermo.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>21.12.2016</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di n. 3 ore nell'ambito del Corso specialistico istituzionale di Gestione delle Risorse energetiche nel territorio, che afferisce al Corso di Laurea in Ingegneria per l'ambiente e il Territorio dell'Università degli Studi di Palermo A.A 2016-2017. Modulo didattico di insegnamento: "Analisi tecnica ed economica di un impianto fotovoltaico" n.3 ore (21/12).
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Prof. Ing. Gianfranco Rizzo</b>
<b>Periodo</b>	<b>06.12.2016</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Componente del Comitato di Sorveglianza del PO FESR 2014-2020</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Partecipazione alla II° Riunione del Comitato di Sorveglianza del PO FESR 2014-2020 tenutosi a Trapani il 06.12.2016 presso Museo Pepoli di Trapani
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 20.10.2016 al 25.09.2017</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Collaborazione alla redazione del documento di proposta del progetto di efficientamento energetico del Comune di Marsala
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>GSA Gruppo Sindoni Associati</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 5.10.2016 al 13.05.2018</b>

<b>Profilo professionale</b>	<b>Componente del Tavolo Partenariale Settore Energia convocato dall'Assessorato Regionale all'Energia nell'ambito delle azioni dell'obiettivo tematico 4 del PO FESR 2014-2020</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Partecipazione al Tavolo Partenariale dell'Energia, nella qualità di componente tecnico, nell'ambito dell'obiettivo tematico 4 del PO FESR 2014-2020 relativamente alle azioni: <b>4.1.1</b> Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche; <b>4.1.3</b> Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica; <b>4.3.1</b> Realizzazione di reti intelligenti di distribuzione dell'energia (smart grids).
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.01.2016 al 13.05.2018</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto in politiche di sviluppo locale nell'ambito dei Programmi Operativi (PO FESR-FSE-PSR) della Regione Sicilia 2014-2020</b>
<b>Principali attività svolte</b>	1) Supporto tecnico ai componenti del direttivo dell'associazione e degli Enti Locali associati sulle politiche di coesione e i programmi Operativi Regionali FESR, FSE e PSR 2014-2020 con particolare riguardo allo sviluppo sostenibile, alle smart cities e alle politiche energetiche ambientali. 2) Supporto tecnico ai componenti del direttivo e agli Enti Locali per l'organizzazione di attività di assistenza tecnica, formazione, sensibilizzazione, disseminazione e comunicazione nell'ambito dei Programmi Operativi Regionali 2014-2020 (FESR- FSE-PSR). 3) Componente del Tavolo di Partenariato PO FESR 2014-2020; 4) Componente del Comitato di Sorveglianza del PO FESR 2014-2020.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>27.11.2015, 02.12.2015 e 16.12.2015</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di n. 8 ore nell'ambito del Corso specialistico istituzionale di Gestione delle Risorse energetiche nel territorio, che afferisce al Corso di Laurea in Ingegneria per l'ambiente e il Territorio dell'Università degli Studi di Palermo A.A 2015-2016. Titolo moduli didattici di insegnamento: "Analisi tecnica ed economica di un impianto fotovoltaico" n.5 ore (27/11 e 02/12), "Analisi delle risorse finanziarie comunitarie e nazionali per la riduzione dei consumi energetici degli edifici delle pubbliche amministrazioni" n.3 ore (16/12).
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Prof. Ing. Gianfranco Rizzo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 21.03.2014 al 14.10.2014</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto - Componente del Nucleo di Valutazione e verifica degli investimenti pubblici della Regione Siciliana di cui all'art. 1 della legge 144/99- Esperto senior in politiche e infrastrutture energetiche.</b>
<b>Principali attività svolte</b>	1) Supporto tecnico al Dipartimento Regionale della Programmazione per la redazione del documento relativo alla sez.2 del PO FESR 2014-2020 per gli Obiettivi Tematici (OT4 - OT5 - OT6); 2) Supporto tecnico al Dipartimento Regionale della Programmazione nell'ambito del Piano di Azione e Coesione III Fase–Nuove Azioni–Azione B3 "Start Up Patto dei Sindaci"; 3) Supporto tecnico al Dipartimento Regionale della Programmazione per l'implementazione e l'utilizzo del modello <i>CO2MPARE</i> finalizzato alla stesura del Rapporto Ambientale del PO FESR 2014-2020; 4) Attività di analisi ex post dei progetti presentati nell'ambito del PO FESR 2007-2013 relativamente ai bandi emanati dal Dip. Regionale Energia. L'attività inoltre ha avuto l'obiettivo di porre in essere meccanismi correttivi e misure di accelerazione della spesa comunitaria, valutandone la fattibilità e tracciando un iter procedurale adeguato a rispondere agli obiettivi temporali e qualitativi della spesa; 5) Supporto tecnico al Dipartimento Regionale della Programmazione per la redazione della Strategia Regionale di Ricerca e Innovazione per una specializzazione intelligente 2014-2020 (RIS3). Nell'ambito di tale supporto è stata svolta l'attività di collaborazione per la predisposizione ed elaborazione degli ambiti tematici di rilevanza regionale, sulla base dei lavori svolti dai tavoli tematici e per i quali il sottoscritto ha provveduto ad elaborare una specifica scheda di sintesi per il tavolo tematico energia. 6) Supporto tecnico al Dipartimento Regionale della Programmazione per la verifica sull'ammissibilità di progetti "retrospettivi" del PO FESR Sicilia 2007-2013 nel settore Energia

<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Presidenza - Dipartimento Programmazione - Regione Siciliana</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 18.02.2014 al 14.10.2014 - Dal 15.12.2014 al 04.08.2017</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Esperto - Componente del gruppo di lavoro Energia</b> Attività di analisi ed elaborazione di eventuali proposte di modifiche della legislazione Nazionale e Regionale vigente e/o in corso di redazione in materia energetica-ambientale. Partecipazione ai tavoli tematici sul settore energetico. Analisi e stesura dei piani formativi da proporre per la formazione continua degli Ingegneri.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 10.01.2013 al 08.11.2013</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Incarico di consulenza tecnica sulle tematiche di Efficienza Energetica e Smart Cities</b> L'incarico ha riguardato l'espletamento di attività di assistenza tecnica a favore dell'Amministrazione Comunale di Bagheria e delle Pubbliche Amministrazioni (Università degli Studi di Palermo, CNR ITAE di Messina) partner del progetto "I-Next" (Innovation for Green Energy and eXchange in Transportation) sulle tematiche dell'efficienza energetica, dell'ottimizzazione dell'interazione tra la domanda di energia degli edifici, della produzione non programmabile da fonti energetiche rinnovabili (FER) e dell'accumulo d'energia nelle Pubbliche Amministrazioni. Il progetto "I-Next" è stato finanziato dal MIUR nell'ambito dell'avviso "Smart Cities and Communities and Social Innovation". Nell'ambito di tale attività sono state effettuate, inoltre, delle analisi delle politiche Nazionali e Regionali inerenti alle tematiche di efficientamento energetico degli edifici pubblici.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Bagheria</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 26.09.2012 al 01.03.2013</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Incarico Professionale di supporto alla ricerca in relazione alle "Politiche di risparmio energetico negli edifici pubblici con particolare riferimento alla climatizzazione degli ambienti interni di edifici universitari"</b> L'attività svolta aveva l'obiettivo di effettuare un'analisi delle politiche di incentivazione a livello Regionale, Nazionale e Comunitario riguardante l'aspetto energetico degli edifici ed effettuare una simulazione del loro utilizzo sugli edifici Pubblici con particolare focus al Campus Universitario di Palermo. Incrocio tra queste politiche di incentivazione e lo schema di intervento proposte dal PEARS (Piano Energetico e Ambientale Regione Siciliana). Tali risultati sono stati inseriti nella piattaforma ODESSE che è uno strumento di modellazione dinamica per stimare la fattibilità tecnico-economica di interventi di riqualificazione energetica, anche estesi a più edifici.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento dell'Energia dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>06.08.2012</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Docente/Supervisione attività di project work</b> Incarico di Docente/Supervisione attività di project work n.15 ore nell'ambito del Master Universitario di II Livello "Manager di sistemi e tecniche per l'efficienza energetica".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>12.07.2012</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Docente</b> Incarico di docenza di 10 ore nell'ambito del II Master efficienza energetica nei settori e nelle filiere produttive. Periodo di svolgimento 11-12 Dicembre 2012 Modulo di insegnamento: "Diagnosi energetica ambientale".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Consorzio Universitario della Provincia di Trapani</b>
<b>Periodo</b>	<b>23.04.2012</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Docente</b> Incarico di docenza di 8 ore nell'ambito del Master Universitario di II Livello "Manager di sistemi e tecniche per l'efficienza energetica". Modulo di insegnamento: "Efficienza energetica nella Pubblica Amministrazione".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 20.03.2012 al 14.10.2014</b>
<b>Profilo professionale</b> <b>Principali attività svolte</b>	<b>Esperto per le procedure di gara per il "global service" in ambito energetico</b> Attività di assistenza tecnica ed amministrativa agli uffici tecnici dell'Università degli Studi di Palermo per la cura degli adempimenti correlati all'applicazione del "global service" in ambito energetico. Nell'ambito del presente incarico, inoltre, sono state effettuate delle analisi delle politiche Nazionali e Regionali finalizzate alle valutazioni tecnico-economiche sulle opportunità per l'Amministrazione Pubblica di utilizzare i finanziamenti previsti dalle norme Nazionali (DM 5 Luglio 2012 "V Conto Energia" e DM 28 Dicembre 2012 "Conto Termico") e dai Programmi Operativi Regionali (PO FSER 2007-2013) sulle tematiche rivolte all'efficientamento energetico e all'utilizzo delle fonti energetiche

<b>Datore di Lavoro</b>	rinnovabili. <b>Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>16.03.2012</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 16 ore nell'ambito del Master Universitario di II Livello "Manager di sistemi e tecniche per l'efficienza energetica". Modulo di insegnamento: "Certificati Bianchi, Verdi e Carbon Credit".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 07.11.2011 al 29.03.2012</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Incarico Professionale di supporto alla ricerca "ARCO.Verde – Valutazione di specie arbustive e copri suolo per il verde urbano ed extraurbano in ambiente mediterraneo"</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Analisi delle possibili modalità di integrazione del componente edilizio "coperture a verde" nelle politiche edilizie Regionali e Comunali. Analisi delle coperture a verde e della normativa sulla prestazione energetica degli edifici per le possibili integrazioni all'edilizia pubblica. Analisi delle possibili forme di incentivazione da proporre alle Amministrazioni Comunali, Provinciali e Regionali nell'ambito della Normativa Nazionale e Locale vigente
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento dell'Energia dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 24.08.2011 al 16.01.2012</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Censimento della consistenza degli impianti di Pubblica Illuminazione del territorio Comunale di Misilmeri. Nell'ambito del presente incarico è stata progettata e realizzata una piattaforma informatica nella quale sono stati inseriti i punti luce e i quadri elettrici dell'intero impianto di Pubblica Illuminazione Comunale con la loro georeferenziazione e indicazione di tutte le caratteristiche tecniche di ogni singolo apparecchio.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Misilmeri</b>
<b>Periodo</b>	<b>09.05.2011</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 10 ore nell'ambito del Master "Efficienza energetica nei settori e nelle filiere produttive". Modulo di insegnamento: "Diagnosi energetica ambientale".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Consorzio Universitario della Provincia di Trapani</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.01.2010 al 30.06.2012</b>
<b>Profilo professionale</b>	Incarico di Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia ( <b>Energy Manager</b> ). Nomina inserita nell'Albo Nazionale per gli anni 2010-2011-2012
<b>Principali attività svolte</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) individuare e censire tutte le utenze energetiche, caratterizzandole per potenzialità, modalità di utilizzazione dell'energia e diagrammi di carico per una valutazione del corretto esercizio dell'utenza energetica;</li> <li>2) esaminare le eventuali opportunità di interventi di ottimizzazione dell'uso dell'energia in base alla normativa vigente;</li> <li>3) predisporre gli atti e redigere le domande per la richiesta di contributi comunitari, nazionali e regionali in ambito energetico-ambientale;</li> <li>4) segnalare la necessità di predisporre progetti preliminari per gli interventi di risparmio energetico economicamente vantaggiosi;</li> <li>5) supportare l'ufficio competente a coordinare gli uffici tecnici comunali nel campo della programmazione energetica territoriale e nella fase di pianificazione di interventi di risparmio energetico;</li> <li>6) Assistenza e supervisione agli uffici tecnici per la stesura del Piano Energetico Comunale</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Bagheria</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 03.11.2008 al 31.01.2009</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Progettazione e attività tecnico-amministrativa per il rilascio dell'Autorizzazione Unica ai sensi dell'art.12 del D.Lgs 387/2003 e s.m.i (Conferenza dei servizi) di 2 impianti fotovoltaici da realizzare nella Regione Sicilia, rispettivamente di potenza pari a 2.470 kWp e 4.446 kWp
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Società TEP Energy Solution s.r.l</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 23.10.2008 al 23.10.2011</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Analisi di fattibilità finanziaria, redditività degli investimenti, progettazione e attività tecnico-amministrativa per il rilascio dell'autorizzazione unica ai sensi dell'art.12 del D.Lgs 387/2003 e s.m.i (Conferenza dei servizi) di 4 impianti fotovoltaici da realizzare nella

<b>Datore di Lavoro</b>	Regione Sicilia: Comune di Centuripe (EN) - potenza pari a 5.928 kWp; Comune di Biancavilla (CT) - potenza pari a 1.976 kWp; Comune di Ramacca (CT) - potenza pari a 2.470 kWp; Comune di Ramacca (CT) - potenza pari a 1.976 kWp <b>Società SUNDREAM PL srl</b>
<b>Periodo</b>	<b>29.09.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 5 ore nell'ambito del corso IFTS "Tecnico superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento dei Rifiuti. Modulo di insegnamento: "Elementi, Ambiente e Sviluppo sostenibile"
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Istituto Tecnico Commerciale e per geometri "DUCA ABRUZZI" - PA</b>
<b>Periodo</b>	<b>07.05.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 3 ore nell'ambito del Progetto: "Tecnologie energetiche da fonti rinnovabili". Modulo insegnamento: "Certificazione energetica degli edifici"
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>I.P.I.A "D'Acquisto" di Bagheria-PA</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 04.04.2008 al 03.04.2009</b>
<b>Profilo professionale</b>	Libero professionista - Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia ( <b>Energy Manager</b> ). Nomina inserita nell'Albo Nazionale FIRE (su incarico del Ministero dello Sviluppo Economico) per l'anno 2008
<b>Principali attività svolte</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) individuare e censire tutte le utenze energetiche, caratterizzandole per potenzialità, modalità di utilizzazione dell'energia e diagrammi di carico per una valutazione del corretto esercizio dell'utenza energetica;</li> <li>2) esaminare le eventuali opportunità di interventi di ottimizzazione dell'uso dell'energia in base alla normativa vigente;</li> <li>3) predisporre gli atti e redigere le domande per la richiesta di contributi comunitari, nazionali e regionali in ambito energetico-ambientale;</li> <li>4) segnalare la necessità di predisporre progetti preliminari per gli interventi di risparmio energetico economicamente vantaggiosi;</li> <li>5) supportare l'ufficio competente a coordinare gli uffici tecnici comunali nel campo della programmazione energetica territoriale e nella fase di pianificazione di interventi di risparmio energetico;</li> <li>6) Assistenza e supervisione agli uffici tecnici per la stesura del Piano Energetico Comunale</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Bagheria</b>
<b>Periodo</b>	<b>15.07.2008 e 16.07.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 8 ore nell'ambito del Corso su "Valutazione Ambientale" destinato a professionisti iscritti agli ordini professionali dei chimici, dei dottori agronomi e forestali e degli ingegneri di Trapani. Sede Trapani. Modulo di insegnamento: "Audit energetici".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>05.06.2008 e 06.06.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 8 ore nell'ambito del Corso su "Valutazione Ambientale", destinato a professionisti iscritti agli ordini professionali dei chimici, dei dottori agronomi e forestali e degli ingegneri di Palermo. Sede Palermo. Modulo di insegnamento: "Audit energetici".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>28.05.2008 e 27.06.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 8 ore nell'ambito del Corso su "Energy Management", destinato a professionisti iscritti agli ordini professionali dei chimici, dei dottori agronomi e forestali e degli ingegneri di Palermo. Sede Palermo Modulo di insegnamento: "Utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili e possibilità di finanziamenti nelle PMI". Modulo di insegnamento: "Enti locali: come promuovere il risparmio energetico e le fonti rinnovabili"
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 16.12.2007 al 15.02.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	1) Assistenza tecnica alla società Italia Lavoro spa e agli Enti Pubblici beneficiari per la predisposizione di bandi di gara per l'affidamento della realizzazione e gestione degli

<b>Datore di Lavoro</b>	impianti di microgenerazione cofinanziati dal Ministero dell'Ambiente nell'ambito del Programma Nazionale P.A.R.I Micogen. 2) Assistenza tecnica all'Agenzia dei Rifiuti della Regione Sicilia per la messa a punto del piano di raccolta, stoccaggio e trattamento dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature elettriche ed elettroniche).
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A. (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 30.11.2007 al 11.03.2008</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente esperto in materie energetiche</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Consulenza tecnica relativa all'informazione e all'assistenza tecnica alle imprese sui temi di risparmio energetico, utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili e politiche di incentivazione in ambito energetico (Conto Energia FV, etc.). Tale attività è stata finanziata nell'ambito del Progetto "Innova" finanziato con risorse della misura 3.13 del POR Sicilia 2000/2006.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Alto Belice Corleonese s.p.a.</b>
<b>Periodo</b>	<b>08.11.2007</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Relatore al seminario dal titolo "Efficienza energetica degli edifici: normativa e meccanismi di incentivazione", rivolto ai professionisti, tenutosi il giorno 8 novembre 2007, presso la Sala delle Carrozze di Villa Niscredi, Palermo.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.10.2007 al 15.12.2007</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	1) Nell'ambito di una valutazione delle politiche Nazionali nel settore energetico è stata fornita l'assistenza tecnica agli Enti Locali per la predisposizione di n.4 bandi di gara per l'affidamento della realizzazione e gestione degli impianti di cogenerazione cofinanziati dal Ministero dell'Ambiente. 2) Assistenza tecnica ai promotori (2 Comuni e 2 Ospedali) dei progetti di cogenerazione per la definizione delle procedure mirate a favorire l'inserimento lavorativo di lavoratori svantaggiati nei progetti finanziati 3) Realizzazione di report sui lavori della Commissione Nazionale sull'Energia Solare (CNES) istituita presso il Ministero dell'Ambiente nella qualità di componente della commissione. 4) Assistenza tecnica per l'individuazione e sviluppo di n.1 progetto nel campo degli impianti di RAEE (Rifiuti di Apparecchiature elettriche ed elettroniche). 5) Assistenza tecnica ai promotori per la predisposizione di nuovi progetti volti alla valorizzazione del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili, nonché per la formazione e l'inserimento lavorativo di personale qualificato in questo settore
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A. (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>14 e 21 Settembre; 10 e 17 Ottobre; 19 e 20 Dicembre 2007</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 16 ore nel Corso dal titolo "La certificazione energetica" destinato a professionisti e lavoratori occupati, inserito nell'ambito del progetto FORMAZIONE CONTINUA. Sede Palermo
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.05.2007 al 30.09.2007</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	1) Attività di assistenza tecnica, in attuazione del Protocollo d'Intesa tra Italia Lavoro, Ministero del Lavoro e Ministero dell'Ambiente per l'individuazione, lo sviluppo e l'affidamento di almeno 4 progetti di cogenerazione finanziati dal Ministero dell'Ambiente nell'ambito del Programma Nazionale PARI MICOGEN; 2) Realizzazione di report sui lavori della Commissione Nazionale sull'Energia Solare (CNES) istituita presso il Ministero dell'Ambiente nella qualità di componente della commissione. 3) Assistenza tecnica nell'ambito della individuazione e sviluppo di progetti di intervento nel campo degli impianti di RAEE (Rifiuti di Apparecchiature elettriche ed elettroniche). 4) Assistenza tecnica nella realizzazione del progetto previsto dalla convenzione tra Italia Lavoro, Consorzio ABN e Adecco. 5) Assistenza tecnica agli Enti Locali per la realizzazione di nuovi progetti volti alla valorizzazione del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 03.04.2007 al 03.04.2008</b>



<b>Profilo professionale</b>	Libero professionista - Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia ( <b>Energy Manager</b> ). Nomina inserita nell'Albo Nazionale FIRE (su incarico del Ministero dello Sviluppo Economico) per l'anno 2007
<b>Principali attività svolte</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) individuare e censire tutte le utenze energetiche, caratterizzandole per potenzialità, modalità di utilizzazione dell'energia e diagrammi di carico per una valutazione del corretto esercizio dell'utenza energetica;</li> <li>2) esaminare le eventuali opportunità di interventi di ottimizzazione dell'uso dell'energia in base alla normativa vigente;</li> <li>3) predisporre gli atti e redigere le domande per la richiesta di contributi comunitari, nazionali e regionali in ambito energetico-ambientale;</li> <li>4) segnalare la necessità di predisporre progetti preliminari per gli interventi di risparmio energetico economicamente vantaggiosi;</li> <li>5) supportare l'ufficio competente a coordinare gli uffici tecnici comunali nel campo della programmazione energetica territoriale e nella fase di pianificazione di interventi di risparmio energetico</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Bagheria</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.01.2007 al 30.04.2007</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Attività di assistenza tecnica al completamento di schede progettuali sugli impianti di cogenerazione da realizzare in attuazione della Convenzione tra Italia Lavoro S.p.A, Ministero del Lavoro e Ministero dell'Ambiente;</li> <li>2) Attività di assistenza per la predisposizione delle procedure per gli affidamenti;</li> <li>3) Attività di assistenza tecnica e sensibilizzazione alle amministrazioni regionali e locali per l'individuazione di nuovi interventi nel settore delle fonti energetiche rinnovabili con particolare attenzione alle Regioni Sicilia e Calabria Meridionale;</li> <li>4) Attività di coordinamento e monitoraggio con i Ministeri firmatari della convenzione e alla realizzazione del monitoraggio.</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>15.12.2006 e 16.12.2006</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di 6 ore nell'ambito del Corso dal titolo "La certificazione energetica" destinato a laureati libero professionisti e/o dipendenti di pubbliche amministrazioni. Modulo insegnamento: "Il Conto Energia - I certificati bianchi - Gli strumenti finanziari incentivanti"
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 14.12.2006 al 22.06.2012</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di messa in sicurezza della discarica sita in c/da Ciandrotto e denominata "AREA 1".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Casteldaccia</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 14.12.2006 al 06.06.2013</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Progettazione, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progett. ed esecuzione della messa in sicurezza della discarica sita in c/da Ciandrotto e denominata "AREA 2"
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Casteldaccia</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.01.2006 al 31.12.2006</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Assistenza tecnico-amministrativa e procedurale al Ministero dell'Ambiente sia per la redazione delle Linee guida sulla micro-generazione ed il risparmio energetico, sia per la stipula degli APQ (Accordi di Programma Quadro) con le Regioni.</li> <li>2) Nell'ambito di una valutazione ex ante delle politiche Nazionali nel settore energetico-ambientale è stata fornita l'attività di assistenza tecnica, sensibilizzazione, disseminazione e comunicazione agli Enti Locali sui temi relativi all'uso razionale dell'energia e sui vantaggi economici, ambientali e occupazionali, con particolare riguardo alla micro-cogenerazione.</li> <li>3) Assistenza tecnica <u>ai Comuni, Ospedali e alle Società Partecipate di Italia Lavoro</u>: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Comune di Lamezia Terme</u>: studio di fattibilità per la redazione di un bando sulla gestione della fornitura energetica del Comune attraverso il sistema di Finanziamento Tramite Terzi;</li> <li>• <u>Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini di Roma</u>: partecipazione alla stesura del bando e del capitolato sulla gestione della fornitura energetica dell'Azienda Ospedaliera attraverso il sistema di Finanziamento Tramite Terzi;</li> <li>• <u>Società GHELAS Servizi di GELA</u>: redazione di uno studio di fattibilità sugli</li> </ul> </li> </ol>

<b>Datore di Lavoro</b>	<p>interventi di risparmio energetico nel settore della Pubblica Illuminazione;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Comune di Palermo</u>: assistenza tecnica all'ufficio energia del Comune per la redazione di uno studio di fattibilità di un impianto di cogenerazione da realizzare presso la piscina Comunale di Palermo da presentare al Ministero dell'Ambiente;</li> <li>• <u>Comune di Milazzo</u>: studio di fattibilità sugli interventi di risparmio energetico nel settore degli edifici pubblici e della Pubblica Illuminazione;</li> <li>• <u>Comune di Bagheria</u>: studio di fattibilità sugli interventi di risparmio energetico nel settore degli edifici pubblici e della Pubblica Illuminazione;</li> <li>• <u>Comune di Monreale</u>: assistenza tecnica alla stesura del Bando per la realizzazione e gestione di otto impianti fotovoltaici con il sistema di Finanziamento Tramite Terzi da realizzare presso plessi scolastici di proprietà Comunale</li> </ul>
<b>Periodo</b>	<b>Da Luglio 2005 a Febbraio 2006</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Incarico di docenza di n.35 ore nell'ambito del corso IFTS "Tecnico superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento dei rifiuti". Modulo di insegnamento: <i>"Tecniche di protezione e bonifica del territorio"</i>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Istituto Tecnico per Geometri "Accardi" di Campobello di Mazara</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.07.2005 al 30.07.2005</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Incarico professionale nell'ambito della ricerca dal titolo "Compatibilità ambientale dei manufatti e verifica della loro sostenibilità, analisi della congruità delle prestazioni fisico-tecniche indoor e verifica delle prestazioni energetiche"</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<p>Nell'ambito di tale incarico sono state svolte le seguenti attività:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Analisi dello stato dell'arte dell'Ecolabel per il settore turistico e verifica dell'applicabilità dello schema di Ecolabel del settore turistico alle case mobili;</li> <li>2) Elaborazione di un modello informatizzato per l'applicazione di un marchio comunitario di qualità ecologica al servizio della ricettività turistica e delle case mobili;</li> <li>3) Analisi delle possibilità di utilizzo dei criteri Ecolabel ai fini della certificazione delle case mobili sostenibili.</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 08.06.2005 al 12.09.2005</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Esperto</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Componente del tavolo tecnico regionale costituito dall'Assessorato Regionale Industria relativo all'applicazione della Direttiva Comunitaria 2002/91/CE del 16/12/2002 sul rendimento energetico nell'edilizia
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 01.04.2005 al 31.12.2005</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico</b>
<b>Principali attività svolte</b>	<p>Nell'ambito del Programma Nazionale P.A.R.I - Programma d'Azione per il Re-Impiego di lavoratori svantaggiati - sono state svolte le seguenti attività:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Rilevazione del fabbisogno occupazionale nei settori della microgenerazione e utilizzo di fonti di energia rinnovabile;</li> <li>2) Attività di assistenza tecnica e procedurale agli enti locali nella implementazione degli interventi cantierabili in ambito energetico, con individuazione delle opportunità occupazionali dei bacini di riferimento, attraverso la costituzione di nuove imprese in forma individuale o associata, assistenza alla implementazione degli interventi individuati.</li> </ol>
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 06.08.2004 al 15.12.2005</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente Tecnico Amministrativo</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Consulenza relativa al supporto tecnico per la predisposizione del piano di messa in sicurezza d'emergenza della discarica sita in c/da Ciandrotto e preparazione di tutti gli atti da presentare all'ufficio del Commissario emergenza rifiuti.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Casteldaccia</b>
<b>Periodo</b>	<b>22.06.2004 e 23.06.2004</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Docente</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Docente nel Master in Ecologia industriale di n.8 ore nell'ambito del modulo "Agenda 21 Locale".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 14.06.2004 al 31.03.2005</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente Tecnico</b>

<b>Principali attività svolte</b>	Nell'ambito del Programma Nazionale di Azione Disoccupati P.A.D 2003-2004 è stata fornita assistenza tecnica agli Enti Locali per le seguenti attività: 1) Promozione e diffusione delle fonti energetiche rinnovabili per la creazione di nuovi bacini di impresa presso gli EE.LL. del territorio palermitano e messinese; 2) Audit energetico del patrimonio degli EE.LL coinvolti nel progetto e stesura di un piano di fattibilità.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Italia Lavoro S.p.A (Società a totale partecipazione pubblica)</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 12.05.2004 al 30.08.2004</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente esperto in materie energetiche</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Consulenza tecnica relativa all'informazione e all'assistenza alle imprese sui temi di risparmio energetico, utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili e innovazione tecnologica in relazione agli strumenti di finanziamento pubblici Nazionali e Regionali. Tale attività è stata finanziata nell'ambito del Progetto "Diffusione per l'innovazione nell'Alto Belice" con le risorse della misura 3.13 del POR Sicilia 2000/2006.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Alto Belice Corleonese s.p.a.</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 19.01.2004 al 17.02.2004</b>
<b>Profilo professionale</b>	Incarico professionale nell'ambito della convenzione " <b>Studio finalizzato alla redazione del Piano Energetico Regionale della Regione Siciliana</b> "
<b>Principali attività svolte</b>	1) Analisi, mediante casi studio e dati statistici, della domanda di energia del settore alberghiero in Sicilia; 2) Stima dei risparmi energetici conseguiti a seguito della realizzazione di interventi migliorativi di efficienza energetica ed utilizzo delle fonti rinnovabili; 3) Valutazione dei costi energetici ed ambientali risparmiati; 4) Predisposizione di un rapporto completo.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Palermo</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 16.07.2003 al 03.08.2003</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Consulente tecnico-amministrativo</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Consulenza per le verifiche tecniche istruttorie nel settore energetico dei Patti territoriali.
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Banca Nuova S.p.A.</b>
<b>Periodo</b>	<b>Febbraio 2003</b>
<b>Profilo professionale</b>	<b>Libero Professionista</b>
<b>Principali attività svolte</b>	Progettazione di un impianto fotovoltaico in un edificio scolastico, con successiva presentazione della documentazione per la richiesta del contributo pubblico nell'ambito del Sottoprogramma Regionale "Tetti Fotovoltaici".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Comune di Casteldaccia</b>
<b>Periodo</b>	<b>Da 31.10.2002 al 05.09.2006</b>
<b>Profilo professionale</b>	Libero Professionista
<b>Principali attività svolte</b>	Progettazione e direzione dei lavori di due impianti fotovoltaici presso le Aziende Luparello e Giardinello di proprietà dell'Ente, nonché la predisposizione degli atti per la formalizzazione della richiesta di contributo all'Assessorato Regionale Industria. Nell'ambito del presente incarico oltre alle attività suddette sono state svolte le seguenti attività: 1) Assistenza tecnica agli uffici dell'Ente per la predisposizione della documentazione tecnica (Scheda di ricognizione progettuale APQ Energia) ed amministrativa necessaria alla richiesta del contributo pubblico nell'ambito dell'Intesa Istituzionale di Programma tra lo Stato Italiano e la Regione Siciliana - Accordo di Programma Quadro (APQ) Energia, rivolto ai soggetti Pubblici della Regione Siciliana; 2) Assistenza tecnica agli uffici dell'Ente per la gestione degli atti amministrativi (scheda monitoraggio interventi finanziati - APQ Energia) da predisporre per i singoli progetti del programma APQ Energia, con il caricamento dei dati sul sistema integrato di gestione e monitoraggio degli investimenti pubblici della Regione Siciliana " <i>Caronte</i> ".
<b>Datore di Lavoro</b>	<b>Istituto Sperimentale Zootecnico- Regione Siciliana</b>
<b>Periodo</b>	<b>Dal 2.09.2002 al 14.10.2014 e Dal 15.12.2014 ad oggi</b>
<b>Profilo professionale</b>	Libero Professionista
<b>Principali attività svolte</b>	Attività di redazione di strumenti di pianificazione territoriali in ambito energetico, redazione di studi di fattibilità e progettazione di impianti a fonti di energie rinnovabili, audit energetici, progettazione di interventi di efficienza energetica, incarichi di energy manager, assistenza tecnica sui meccanismi incentivanti nel settore dell'energia rinnovabile e dell'efficienza energetica, redazione di certificazioni energetiche per soggetti privati, attività di docenze e attività di ricerca. Attività di informazione, formazione, sensibilizzazione e assistenza tecnica a soggetti pubblici e privati sugli strumenti di finanziamento Comunitari, Nazionali e Regionali negli

<b>Datore di Lavoro</b>	ambiti dello Sviluppo locale, dell'Energia, della Mobilità Sostenibile, dei rifiuti, dell'Ambiente, delle Smart cities, dell'Innovazione Tecnologica e dei Sistemi ICT. <b>Me stesso</b>
-------------------------	---

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<b>21 Novembre 2018</b>	<b>Certificazione Esperto in Gestione Energia Settore Civile</b> Cert.n.XPERT-EGE/18/3322 <b>AJA Registrars Europe</b>
<b>29 Aprile 2011</b>	<b>Iscrizione Elenco Certificatori energetici</b> della Regione Siciliana al n.19650
<b>02 Settembre 2002</b>	<b>Iscrizione all'Albo professionale degli Ingegneri</b> della Provincia di Palermo al n. 6665
<b>Luglio 2002</b>	<b>Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere</b>
<b>19 Aprile 2002</b>	<b>Laurea</b> conseguita il 19 Aprile 2002 presso l'Università degli studi di Palermo - Facoltà di Ingegneria per l'Ambiente e il territorio Voto:105/110. Tesi di Laurea dal titolo " <i>Risparmio energetico ed utilizzo delle fonti rinnovabili nell'edilizia turistica. Indagini di campo energetiche ed ambientali. Caso studio Hotel Playa d'Himera</i> " <b>Materie Principali:</b> Ingegneria Sanitaria Ambientale, Tecniche del Controllo Ambientale e Regime e protezione dei litorali
<b>Giugno 1995</b>	<b>Diploma di scuola media superiore</b> conseguito a Giugno 1995 presso il Liceo Scientifico "G. D'Alessandro" di Bagheria-PA Voto:54/60

**AGGIORNAMENTO FORMATIVO - PROFESSIONALE**

<b>Date:</b>	<b>24 Luglio 2020</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>Il Codice dei Contratti dopo lo Sblocca Cantieri e il DL Semplificazioni - (FAD-COVID 19)</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Ragusa - FAD</b>
<b>Date:</b>	<b>12 Giugno 2020</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>Il controllo delle risorse flessibili distribuite nella Ricerca di Sistema Elettrico (FAD-COVID 19)</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo - FAD</b>
<b>Date:</b>	<b>13 Maggio 2020</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di 4 ore. Valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>Energie rinnovabili e project financing oggi - Ed. 2 (FAD-COVID 19)</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo - FAD</b>
<b>Argomenti:</b>	Le fonti di energia rinnovabili e i meccanismi incentivanti nel settore energetico con particolare riguardo al PF
<b>Date:</b>	<b>15 Aprile 2020</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Webinar di 4 ore. Valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>Sicurezza nei cantieri edili e covid-19</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Iscritti Inarcassa - Online</b>
<b>Argomenti:</b>	La sicurezza dei cantieri edili a seguito della crisi Covid 19
<b>Date:</b>	<b>9 Aprile 2020</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di 5 ore. Valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>Corso breve per facilitatore della riqualificazione edilizia sostenibile</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Iscritti Inarcassa - Online</b>
<b>Argomenti:</b>	Il corso ha trattato gli argomenti inerenti il settore della riqualificazione edilizia sostenibile con particolare focus alla realizzazione di interventi di riqualificazione green
<b>Date:</b>	<b>22 Febbraio 2018</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Convegno di 5 ore. Valido per il rilascio di n. 3 CFP per l'aggiornamento della competenza professionale
<b>Titolo:</b>	<b>"PA-PMI: Obiettivo efficienza energetica"</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo. Palazzo Chiaromonte, "Steri" Palermo</b>
<b>Argomenti:</b>	Il convegno ha l'obiettivo dell'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri e degli operatori della Pubblica Amministrazione e delle PMI nel settore dell'efficienza energetica. Gli argomenti trattati sono stati: incentivi nazionali e regionali del settore, le procedure di Partenariato Pubblico Privato e i contratti di prestazione energetica (EPC), gli strumenti per la diagnosi ed il miglioramento energetico e strutturale-sismico degli edifici, dei nuovi servizi alle imprese
<b>Date:</b>	<b>16 Gennaio 2018</b>

<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso di Formazione di n.4 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Il calcolo dinamico orario con la nuova EN ISO 52016” Come cambia la norma energetica di riferimento”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	Logical Soft. Sede Palermo
<b>Date:</b>	<b>Dal 14 Novembre al 13 Dicembre 2017</b>
<b>Tipologia:</b>	<b>n. 3 Giornate di Laboratori Seminari</b> nell’ambito del Progetto dal titolo “PERCORSI – Condizionalità ex ante e nuove competenze per percorsi di sviluppo delle Amministrazioni Siciliane. Percorso di accompagnamento all’attuazione di un nuovo modello di partenariato istituzionale ispirato al Codice di Condotta Europeo”
<b>Titolo:</b>	Laboratorio n.1: <b>“La Programmazione attuativa delle infrastrutture nel PO FESR”</b> . 14 Novembre 2017 Laboratorio n.2: <b>“La selezione delle operazioni nella programmazione 2014-2020”</b> . 23 Novembre 2017 Laboratorio n.3: <b>“L’ammissibilità della spesa per il periodo 2014-2020: l’ambito di intervento delle spese FESR e del FSE”</b> 29 Novembre 2017
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA e Regione Siciliana</b>
<b>Sede:</b>	IPSSAR “Pietro Piazza, Corso dei Mille, 181 Palermo
<b>Date:</b>	<b>Dal 27 Novembre al 28 Dicembre 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>12 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 65/70
<b>Titolo:</b>	<b>VIII MOOC (Massive Open On line Course): “Project Cycle Management e Project Management. Metodi e strumenti per progetti efficaci”</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 30 Ottobre al 30 Novembre 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>10 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 69/70
<b>Titolo:</b>	<b>VII MOOC (Massive Open On line Course): “Risk Management per la prevenzione del rischio frode e di corruzione sui fondi SIE”</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 9 Ottobre al 6 Novembre 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>8 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 57/60
<b>Titolo:</b>	<b>VI MOOC (Massive Open On line Course): “Trasparenza e partecipazione nella programmazione 2014-2020”</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 14 Settembre al 16 Ottobre 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>12 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 54/60
<b>Titolo:</b>	<b>V MOOC (Massive Open On line Course): “Appalti e Aiuti di Stato”</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 10 Luglio al 11 Settembre 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>7 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 56/60
<b>Titolo:</b>	<b>IV MOOC (Massive Open On line Course): “Il monitoraggio e la valutazione nella programmazione 2014-2020”</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 12 al 30 Giugno 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>7 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 41/50
<b>Titolo:</b>	<b>III MOOC (Massive Open On line Course): La gestione operativa dei Fondi SIE: il SI.GE.CO</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso di Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020”
<b>Organizzato:</b>	<b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 2 al 31 Maggio 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso on line di Alta Formazione Specialistica e-learning</b> della durata di <b>10 ore</b> con test di verifica di apprendimento finale: 63/70
<b>Titolo:</b>	<b>II MOOC (Massive Open On line Course): I programmi operativi e la programmazione</b>

<b>Organizzato:</b>	<b>attuativa 2014-2020</b> promosso dal Progetto “Esperia, Corso Alta Formazione Specialistica e-learning in Gestione dei Fondi SIE 2014 - 2020” <b>Formez PA</b>
<b>Date:</b>	<b>5 Maggio 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario Formativo di 4 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“Strumenti evoluti di analisi per ottimizzare la scelta e la gestione dei gruppi frigoriferi”</b>
<b>Organizzato e sede:</b>	<b>AICARR e AERMEC. Università degli Studi di Palermo, Aula Savagnone - Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 01 al 21 Febbraio 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso di Formazione di n.24 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Informatica”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>PQM (Professioni &amp; Qualità Mediterranee). Sede Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>31 Gennaio 2017, 7 e 14 Febbraio 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso di Formazione di 3 giornate (24 ore)</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“PON Metro – Città di Palermo 2014-2020 – Pianificazione Territoriale Integrata ed Insediamento Tavoli Tematici”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Fondazione FORMAP (Formazione e aggiornamento amministrazioni Pubbliche), Università degli Studi di Palermo e Comune di Palermo. Palermo.</b>
<b>Date:</b>	<b>24 Gennaio 2017</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario Formativo di 4 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“Conto Termico e Strategie per l’efficienza energetica: opportunità e applicazioni per gli incentivi”</b>
<b>Organizzato e sede:</b>	<b>AICARR e Toshiba Italia Multiclima. Astoria Palace Hotel Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>22 Settembre 2016</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario Formativo di 4 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“Il nuovo codice degli appalti. I servizi di ingegneria e architettura nel nuovo quadro normativo legge 11/2016 - dlgs. 50/2016 - linee guida Anac sui SIA”.</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo. Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>Dal 29.04.2016 al 20.06.2016</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di formazione a distanza con verifica di apprendimento finale di durata pari a <b>80 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“ENACT Energy Auditor – Energy Auditors Competencies, Training and profile”</b>
<b>Organizzato e sede:</b>	<b>Agenzie energetiche della rete RENAEL (IRE Liguria, EALP Livorno e ANEA Napoli) e coordinate da AGENA Teramo e AISFOR. Il corso è stato finanziato dal programma europeo “Erasmus+”. On line</b>
<b>Argomenti:</b>	La figura dell’Energy Auditor negli edifici pubblici e privati. Analisi dell’involucro edilizio e dell’impiantistica di un edificio. Le politiche Comunitarie e Nazionali in ambito energetico. La norma UNI 16247. Il D.Lgs 102/2014. Le fonti energetiche rinnovabili. Modalità di esecuzione di una diagnosi energetica. I meccanismi incentivanti nel settore energetico: i titoli di efficienza energetica, il conto energia termico, le detrazioni fiscali in ambito energetico. I principi di ingegneria finanziaria negli investimenti in ambito energetico. La comunicazione nei processi di efficientamento energetico. Il project management nel settore energetico
<b>Date:</b>	<b>29 Gennaio 2016</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario Formativo di 3 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“L’attuazione dell’art.9 del D.Lgs 102/2014 – Misurazione e fatturazione dei consumi energetici: problemi e soluzioni tecnologiche”</b>
<b>Organizzato e sede:</b>	<b>AICARR. Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>28 Settembre 2015</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Convegno Tecnico di 3 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“Edifici a basso consumo energetico”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>EDICOMEdizioni. Palermo</b>
<b>Argomenti:</b>	Le tecniche di progettazione per gli edifici a basso consumo energetico. Vantaggi tecnici ed economici della progettazione di edifici a basso consumo energetico.
<b>Date:</b>	<b>25 Giugno 2015</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario Formativo di 4 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“I servizi di ingegneria e architettura in Italia e Sicilia dopo la Determinazione ANAC 4/2015 - Linee guida per gli Affidamenti dei servizi attinenti all’architettura e ingegneria</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri di Palermo. Palermo</b>
<b>Date:</b>	<b>05 Febbraio 2013</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Convegno tecnico di 3 ore
<b>Titolo:</b>	<b>“Recuperare e riqualificare il patrimonio edilizio”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>EDICOMEdizioni. Palermo</b>

<b>Argomenti:</b>	Modalità tecniche ed amministrative per recuperare e riqualificare energeticamente il patrimonio edilizio pubblico e privato
<b>Date:</b>	<b>21 Febbraio 2012</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Convegno tecnico di <b>3 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Progettare e costruire edifici a energia quasi zero”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>EDICOMEdizioni. Palermo</b>
<b>Argomenti:</b>	Analisi delle tecniche di progettazione e costruzione degli edifici ad energia quasi zero
<b>Date:</b>	<b>20 Gennaio 2012</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario di aggiornamento professionale di <b>4 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Green Energy Audit: Audit Energetico Sostenibile”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo.</b> Con il patrocinio di Sacert, Kyoto Club e Nextville. Palermo
<b>Argomenti:</b>	Le tecniche di esecuzione degli Audit energetici negli edifici e nelle imprese. Il Green Energy Audit come strumento operativo per l’analisi energetica-ambientale degli edifici
<b>Date:</b>	<b>26-28 Maggio 2008, 4-5-6 Giugno 2008, 1-2 Luglio 2008</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	<b>Corso di Formazione con Test di verifica finale di 7 giornate</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Conoscere ed utilizzare i nuovi Fondi Europei”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Centro Ricerche e Studi Direzionali (CERISDI).</b> Palermo
<b>Argomenti:</b>	Modalità di utilizzo dei Fondi Comunitari. I regolamenti Comunitari. I Programmi Operativi 2007-2013. La gestione dei Fondi Comunitari. Le politiche di coesione Nazionali e Regionali.
<b>Date:</b>	<b>20-21 Novembre 2007, 12-13 Dicembre 2007</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di formazione ed aggiornamento tecnico professionale di 4 giornate.
<b>Titolo:</b>	<b>Aggiornamento per gli Energy managers: “Gestione dell’energia per industria, Pubblica Amministrazione e terziario”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Regione Siciliana in collaborazione con l’ENEA</b> (Ente per le nuove tecnologie l’energia e l’ambiente) e il CECI (Centro di Consulenza Energetica Integrata). Palermo
<b>Argomenti:</b>	La Legge 10/91. I compiti e il ruolo dell’Energy Manager presso le pubbliche Amministrazioni. La pianificazione energetica territoriale: i piani energetici Regionali e Comunali. Le procedure di affidamento del servizio energia nelle Pubbliche Amministrazioni: il Finanziamento Tramite Terzi e gli Energy Performance Contract. Il ruolo delle ESCO. Le politiche di efficientamento energetico ed utilizzo delle fonti rinnovabili. I meccanismi incentivanti nel settore energetico.
<b>Date:</b>	<b>11 Ottobre 2006</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario tecnico di <b>8 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“La diagnosi e la certificazione energetica degli edifici: come si eseguono in pratica”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>ANTA</b> (Assoc. Nazionle Termotecnici ed aerotecnici) e dalla società EDILCLIMA. Jolly Hotel di Palermo
<b>Date:</b>	<b>27 Giugno 2006</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario tecnico di <b>3 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Fonti rinnovabili: normativa, contributi economici e conto energia”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>ORSA</b> in partenariato con ARPA Sicilia, ANCI Sicilia, Confindustria Sicilia, ISES Italia, Università degli Studi di Palermo. Palermo
<b>Argomenti:</b>	I meccanismi incentivanti a livello Nazionale nel settore delle fonti rinnovabili. Il conto Energia nel settore del Fotovoltaico
<b>Date:</b>	<b>07 Giugno 2006</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario tecnico di <b>3 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Le Fonti di energia rinnovabili ed il risparmio energetico: politiche e strategie di intervento”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>ORSA</b> in partenariato con ARPA Sicilia, ANCI Sicilia, Confindustria Sicilia, ISES Italia, Università degli Studi di Palermo. Palermo
<b>Argomenti:</b>	Le politiche Nazionali e la tipologia di interventi da poter realizzare nell’ambito delle fonti energetiche rinnovabili e del risparmio energetico
<b>Date:</b>	<b>24 Marzo 2006</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Seminario tecnico di aggiornamento di <b>4 ore</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Gli appalti Pubblici dopo le direttive comunitarie 2004/18/CE e 2004/17/CE il recepimento nazionale e nella regione Siciliana”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	<b>Ordine degli architetti di Palermo, FORMEOS</b> e Consulta degli Architetti della Sicilia. Palermo
<b>Argomenti:</b>	Il recepimento a livello Nazionale e Regionale del codice degli appalti alla luce delle direttive Comunitarie
<b>Date:</b>	<b>Dal 22 al 26 Marzo 2004</b>

<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di formazione ed aggiornamento professionale di <b>5 giornate (40 ore)</b>
<b>Titolo:</b>	<b>“Energy managers multisettoriale: CIVILE, PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E IMPRESE”.</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	ENEA (Ente per le nuove tecnologie l’energia e l’ambiente). Bologna
<b>Argomenti:</b>	I compiti e il ruolo dell’Energy Manager presso le pubbliche Amministrazioni. Le politiche energetiche territoriali. Le procedure di affidamento del servizio energia: il Finanziamento Tramite Terzi. Il ruolo delle ESCO. Le politiche di efficientamento energetico e l’utilizzo delle fonti rinnovabili. I meccanismi incentivanti nel settore energetico.
<b>Date:</b>	<b>18-19 Giugno 2003, 2 Luglio 2013</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di formazione di 3 giornate (24 ore)
<b>Titolo:</b>	<b>“I lavori pubblici in Sicilia”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	Società DBI srl. Palermo
<b>Argomenti:</b>	Le normative vigenti nel settore dei Lavori Pubblici in Sicilia
<b>Date:</b>	<b>3-4-10-11 Maggio 2002</b>
<b>Tipologia e Durata:</b>	Corso di formazione di 4 giornate (20 ore)
<b>Titolo:</b>	<b>“I sistemi fotovoltaici: Progettazione tecnico-architettonica”</b>
<b>Organizzato e Sede:</b>	ISES-Italia in collaborazione con ENEA (Ente Nuove tecnologie e l’ambiente). ENEA di Palermo
<b>Argomenti:</b>	Le fonti rinnovabili, il fotovoltaico, modalità di progettazione tecnica ed architettonica degli impianti fotovoltaici grid connect e a isola, meccanismi incentivanti

**CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA: Italiano  
 Altra Lingua: Inglese

**AUTOVALUTAZIONE**

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	A2	A2	A2	B1

Livelli Quadro Europeo: A1/A2 Livello Base      B1/B2=Livello Intermedi      C1/C2= livello Avanzato

<b>Capacità e competenze professionali</b>	Buona competenza di project management in ambito pubblico maturata negli anni di attività svolta direttamente a servizio di Soggetti Pubblici nella qualità di responsabile di attività di progettazione e di assistenza tecnica. Conoscenza specialistica delle tematiche dei Fondi SIE, del Codice degli Appalti pubblici, delle politiche Comunitarie-Nazionali-Regionali in ambito energetico, degli strumenti di incentivazione nel settore energetico, della programmazione e pianificazione energetica ed ambientale, dell’innovazione tecnologica e delle smart cities.
<b>Capacità e competenze relazionali e sociali</b>	Ottime capacità relazionali in contesti pubblico-istituzionali. Persona motivata, dinamica e autonoma, con grande capacità di adattamento, con doti di relazioni interpersonali e comunicative e con facilità di adattamento al lavoro in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure differenti e con modalità orarie diverse. Ottime capacità di organizzazione e gestione di partenariati tecnici e istituzionali
<b>Capacità e competenze organizzative</b>	Ottime capacità di lavoro in situazioni di stress, legate soprattutto al rapporto con il pubblico e alle scadenze delle attività lavorative.
<b>Capacità e competenze informatiche</b>	Ottime capacità e competenze informatiche nell’utilizzo di software specifici: Sistemi operativi: Windows 95, 98, 2000, XP, Vista;      Livello: ottimo Software applicativi: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Acces, Publisher), Microsoft Works, Autocad      Livello: ottimo Software Internet: Explorer      Livello: ottimo Ho svolto un corso di formazione professionale di informatica di 24 ore.

**ELENCO PUBBLICAZIONI**

- 1) Patrizia Ferrante, Leonardo Lo Coco, G. Rizzo. *Gli strumenti finanziari nazionali di supporto alla riduzione dei consumi energetici negli edifici delle pubbliche Amministrazioni*. In “Aicarr Journal” Anno 6 – Novembre-Dicembre 2015. pp.20-23. ISSN:2038-2723
- 2) Patrizia Ferrante, Leonardo Lo Coco, G. Rizzo. E-book dal titolo: *Analisi delle risorse finanziarie nazionali per la riduzione dei consumi energetici nelle pubbliche amministrazioni*. In Aicarr 2015, e-book, 1-30. ISBN:9791220007627
- 3) Luana Filogamo, Leonardo Lo Coco, *Strumenti incentivanti per l’efficienza energetica in edilizia*. In “La certificazione energetica per l’edilizia sostenibile-Efficienza Energetica, Compatibilità ambientale e Nuove tecnologie nell’Edilizia” a cura di Marco Filippi, Gianfranco Rizzo e Gianluca Scaccianoce. Dario Flaccovio



Editore, pp.25-49. ISBN-978-88-579-0252-4. Palermo, 2014
4) <u>Leonardo Lo Coco</u> - Luca Silvestrini. <b>Conto termico e detrazioni fiscali 65%: guida al confronto per enti pubblici e soggetti privati</b> . Palermo, D. Flaccovio, Settembre 2013, pp. 1-72. ISBN 978-88-579-0195-4
5) Beccali M., La Gennusa M., <u>Lo Coco L.</u> , Rizzo G. <b>An empirical approach for ranking environmental and energysaving measures in the hotel sector</b> . Renewable Energy, Vol. 34, Issue 1, 2009, pp. 82-90. ISSN: 0960-1481. DOI:10.1016/j.renene.2008.04.029. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD.
6) Cuffaro C., La Gennusa M., <u>Lo Coco L.</u> , Rizzo G. <b>La sostenibilità ambientale del settore alberghiero - Il ruolo dei piani energetici regionali</b> . Il Progetto Sostenibile - Ambiente, Paesaggio, Territorio. Vol. 14, pp. 36-41. Monfalcone (GO):Edicom Edizioni, 2007.
7) Rizzo G., Lascari G., <u>Lo Coco L.</u> <b>“La sostenibilità ambientale del settore alberghiero nell’esperienza della Regione Sicilia”</b> . Memoria su invito presentata al convegno “PERCORSI DI SOSTENIBILITA’. STRATEGIE, PROGETTI E TECNOLOGIE PER UN TURISMO ECOCOMPATIBILE” SAIE 2007, Bologna, 24 Ottobre 2007
8) Rizzo G., Ferrante P., <u>Lo Coco L.</u> <b>Le contraddizioni del solare fotovoltaico. Il caso emblematico della Sicilia</b> . In: Attidei Seminari “ECOMONDO 2006. Ambiente: tecnologie, controlli e certificazioni per il recupero e la valorizzazione di materie ed energie”. ECOMONDO 2006. Rimini. 8-11 Novembre 2006. (vol. I, pp. 553-558). ISBN/ISSN: 88.387.3687.1.RAVENNA: Maggioli Editore (ITALY).
9) Calvino F., Giaccone A., La Gennusa M., <u>Lo Coco L.</u> <b>Energy Conservation and Renewable Energy Use in the Tourist Sector: the Case Study of Sicily</b> . In: Stella Kyvelou and Katerina Kioussi (edit by) Proceedings of the International SB05MED Conference “Sustainable Construction: Action for Sustainability in the Mediterranean”. Athens, 9-11 June 2005. Co-hosted by the Development Agency of the Municipality of Athens S.A., and supported by Life. Proceedings on CD-Rom.
10) <u>Lo Coco L.</u> , Panno F., Panno D. <b>“ECO-HOTELS: prospettive per la gestione del risparmio energetico e possibilità di utilizzo di fonti rinnovabili”</b> . In: Atti del Seminario “ECO HOTEL” –Palermo 18 Luglio 2002. Quaderni del Dottorato di Ricerca in Fisica Tecnica Ambientale. ISSN 1970-4348 Università degli Studi di Palermo.

**CORRELATORE A TESI DI LAUREA**

1) Tesi di Laurea: <b>“Analisi delle procedure Eco-label per il servizio di campeggio. Applicazione alla realtà Siciliana”</b> . Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (DREAM) della Facoltà di Ingegneria di Palermo (tesista Valentina Latteo - Aprile 2006)
2) Tesi di Laurea: <b>“IL MARCHIO EUROPEO ECOLABEL NEL SETTORE TURISTICO - Applicazione ed analisi critica a due strutture alberghiere in Sicilia”</b> . Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (DREAM) della Facoltà di Ingegneria di Palermo (tesista Giuseppe Milletari - Aprile 2006)
3) Tesi di Laurea: <b>“Strategia per un turismo sostenibile. Applicazione di una metodologia integrata di valutazione ad un caso studio”</b> , Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (DREAM) della Facoltà di Ingegneria di Palermo (tesista Agata Basile - Luglio 2005)
4) Tesi di laurea: <b>“Schema generale di valutazione della sostenibilità ambientale dei Piani Comunali. Applicazione al Comune di Marsala”</b> , Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (DREAM) della Facoltà di Ingegneria di Palermo (tesista Manuela Rallo - Luglio 2004)
5) Tesi di Laurea: <b>“Analisi energetica del settore alberghiero nella Regione Sicilia”</b> , Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (DREAM) della Facoltà di Ingegneria di Palermo (tesista Claudia Paola Cuffaro)

**RELATORE A SEMINARI E CONVEGNI**

1) Relatore al II Corso di formazione per giovani amministratori in <b>“La nuova Governance degli Enti Locali tra politica, amministrazione, economia, diritto ed etica”</b> , con l’intervento sul tema <b>“I Fondi Comunitari del programma 2014/2020 e la loro utilizzazione da parte dei Comuni”</b> . Tenutosi il 17/05/2018 a Palermo – Palazzo delle Aquile
2) Relatore al corso di formazione per giovani amministratori in <b>“Politica ed amministrazione negli enti locali”</b> , con l’intervento sul tema <b>“Le politiche di coesione 2014-2020: le opportunità per gli enti locali”</b> , tenutosi il 15/03/2017 a Palermo, organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)
3) Relatore al convegno tecnico dal titolo <b>“Progettare e costruire edifici a energia quasi zero”</b> , con l’intervento sul tema <b>“I vantaggi nel progettare e costruire un edificio a energia zero”</b> , tenutosi il giorno 13/02/2014 a Palermo, organizzato da AzeroTour EdicomEdizioni.
4) Relatore al convegno dal titolo <b>“Ruolo dei giovani amministratori pubblici nel nuovo governo locale disegnato dalla riforma in Sicilia”</b> , con l’intervento sul tema <b>“Metodi e obiettivi dei fondi Comunitari 2014-2020 e ruolo degli enti locali in una programmazione dal basso”</b> , tenutosi i giorni 08 e 09/11/2013 a Campofelice di Roccella (PA), organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L)
5) Relatore al seminario A.P.Q. <b>“Laboratori sulle energie rinnovabili, impianti fotovoltaici e solare termici”</b> , tenutosi il 06/10/2012 a Bagheria, organizzato dall’Istituto Professionale I.P.S “S. D’Acquisto”
6) Relatore al convegno dal titolo <b>“Il ruolo degli Enti locali fra risparmio energetico e fonti rinnovabili, aspettando il piano energetico regionale”</b> , tenutosi il 03/04/2009 a Marineo, organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L) con il patrocinio del Comune di Marineo.

7)	Relatore al seminario dal titolo <i>“Efficienza energetica degli edifici: normativa e meccanismi di incentivazione”</i> , rivolto ai professionisti, tenutosi il giorno <b>8/11/2007</b> , presso la Sala delle Carrozze di Villa Niscemi, Palermo, organizzato dall’ <b>Osservatorio Regionale Sviluppo Ambientale (ORSA) di Palermo</b>
8)	Relatore al convegno dal titolo <i>“Il risparmio energetico e le fonti rinnovabili: opportunità di sviluppo sostenibile per gli Enti Locali e le PMI”</i> , tenutosi il <b>25/10/2007</b> a Valderice, organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L) con il patrocinio del Comune di Valderice.
9)	Moderatore al convegno dal titolo <i>“Il risparmio energetico e le fonti rinnovabili: opportunità di sviluppo sostenibile per gli Enti Locali e le PMI”</i> , tenutosi il <b>09/07/2007</b> a Bagheria, organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali (A.S.A.E.L) con il patrocinio del Comune di Bagheria
10)	Relatore nel convegno dal titolo <i>“Enti locali: come promuovere il risparmio energetico e le fonti rinnovabili”</i> tenutosi il <b>27/05/2005</b> a Cefalà Diana, organizzato dall’Associazione Siciliana Amministratori Enti Locali con il patrocinio dell’Unione dei Comuni “Dall’Eleuterio a Roccabusambra”
11)	Relatore nel seminario dal titolo <i>“Utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili e possibilità di finanziamenti nelle PMI”</i> , tenutosi il <b>02/07/2004</b> a Villafrati, organizzato dall’Alto Belice Corleonese all’interno del progetto “Diffusione dell’innovazione nell’Alto Belice Corleonese”.
12)	Relatore nel seminario dal titolo <i>“Utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili e possibilità di finanziamenti nelle PMI”</i> , tenutosi il <b>01/07/2004</b> a Chiusa Sclafani, organizzato dall’Alto Belice Corleonese all’interno del progetto “Diffusione dell’innovazione nell’Alto Belice Corleonese”.

Il sottoscritto Leonardo Lo Coco **autorizza** al trattamento dei propri dati e delle informazioni personali ai fini della presente selezione ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e s.m.i

Casteldaccia  
26/02/2021

Inoltre, il sottoscritto Leonardo Lo Coco, ai sensi degli art.46 e 47 DPR n.445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall’art.76 DPR n.445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, **dichiara** che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere

Casteldaccia  
26/02/2021