



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome Nome **Tocchi Leonilde**  
Indirizzo Via di Campo Romano 65, 00173 Roma  
Telefono Uff. 0651689049  
e-mail [ltocchi@regione.lazio.it](mailto:ltocchi@regione.lazio.it)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita  
Sesso Femminile

### Abilitazioni ed iscrizioni ad Albi professionali

Ingegnere iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma dal 26/5/2003, n. A23783, sezione A, settori civile ambientale, industriale e dell'informazione, a seguito di esame di abilitazione del 6/2/2003, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Abilitazione a Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione ex D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

### Esperienza professionale LAVORO DIPENDENTE

Date Dal 01/03/2022 - in corso

Lavoro o posizione ricoperti **Regione Lazio - Direzione Ciclo dei Rifiuti - Dirigente dell'Area Attività Estrattive**

Dal 01/03/2022 contratto di inquadramento nel ruolo del personale dirigenziale della Giunta regionale del Lazio a seguito di scorrimento della graduatoria del concorso pubblico, per esami, per la copertura di n. 10 posti, a tempo pieno ed indeterminato di Dirigente Ingegnere nel ruolo del personale dirigenziale della Giunta regionale del Lazio (D.D. n. G00439 del 20 gennaio 2022).

Conferimento dell'incarico di Dirigente dell'Area "Attività Estrattive" della Direzione regionale "Ciclo dei Rifiuti" con Atto n. G02539 del 8/03/2022.

Principali attività e responsabilità Cura i procedimenti amministrativi inerenti alle normative in materia di cave, miniere, acque minerali e termali, rilasciando permessi di ricerca e concessioni minerarie a seguito di verifiche sulla regolarità tecnico/amministrativa della documentazione, dell'acquisizione dei pareri previsti dalla normativa comunitaria, nazionale e regionale e dell'eventuale esito dell'iter del procedimento di V.I.A. Svolge funzioni di polizia mineraria nelle attività estrattive di I e II categoria e presso le concessioni di acque minerali e termali garantendo la tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori, assicurando il regolare svolgimento delle lavorazioni nel rispetto della sicurezza dei terzi e delle attività di preminente interesse generale per il buon governo dei giacimenti minerari. Provvede alle attività di prevenzione degli infortuni sul lavoro e di tutela dell'igiene del lavoro nelle attività estrattive di I e di II categoria presenti sul territorio della Regione Lazio secondo le disposizioni della normativa di settore. Sovrintende ai rapporti con la Direzione competente in materia di riscossione dei canoni concessori dovuti dai titolari di permessi di ricerca e concessioni minerarie provvedendo alla predisposizione degli atti finalizzati all'adeguamento dei canoni concessori. Cura i procedimenti amministrativi inerenti le autorizzazioni per gli Impianti di distribuzione di carburanti Autostradali e le autorizzazioni per l'installazione di depositi di stoccaggio di oli minerali e della distribuzione GPL. Supporta i Comuni e le altre amministrazioni nelle attività loro delegate dalla normativa regionale in materia di attività estrattive. Supporta i Comuni nelle attività di verifica dei siti estrattivi. Partecipa alle Commissioni Tecniche

Territoriali in materia di sostanze esplodenti e Commissioni fuochini presso le Prefetture istituite tramite decreti prefettizi. Cura le attività di accertamento del fabbisogno esplosivi presso le attività estrattive di I e II categoria rilasciando i pareri previsti. Provvede alla predisposizione di studi e ricerche in materia di Statistica mineraria. Gestisce i procedimenti in materia di ricerca di acqua sotterranea per usi irrigui ed il nulla-osta per la costruzione di elettrodotti. Assicura la predisposizione degli atti per la costituzione e la gestione delle Commissioni Consultive Tecniche Regionali sia per le cave, sia per le concessioni minerarie, previste dalle rispettive normative di settore. Cura la redazione di proposte normative di semplificazione e snellimento delle norme e dei procedimenti nelle materie di competenza.

Date Dal 1/07/2018 al 28/02/2022

Lavoro o posizione ricoperti **Regione Lazio - Segreteria del Direttore Regionale Direzione Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti (GR/29/00) dal 23/03/2021 Direzione Regionale Ciclo dei Rifiuti (GR49/00).**

Principali attività e responsabilità Predisposizione di atti in materia di rifiuti e bonifiche, cura di procedimenti e istruttorie in materia di rifiuti e bonifiche, coordinamento e raccordo tra strutture, Enti e Direzione, predisposizione di relazioni direzionali e politiche.

Programmazione dei fondi FSC resi disponibili dal Ministero della Transizione Ecologica attraverso la "Scheda Intervento per la messa in sicurezza e capping del sito discarica di Malagrotta, nel Comune di Roma Capitale", per un finanziamento a valere sulle risorse residue del Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020, ASSE 2 - Tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse (OT 6), OBIETTIVO SPECIFICO 2.1 – Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate, LINEA DI AZIONE 2.1.1 - Interventi di Bonifica di aree inquinate.

Accordi interregionali di trattamento e smaltimento di rifiuti urbani indifferenziati, ai sensi dell'art 182, comma 3, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (DGR n. 791 del 18/11/2021 con Regione Puglia, DGR. n. 204 del 20/04/2021 con Regione Toscana).

Ho curato la documentazione e le interlocuzioni con Presidenza Consiglio dei Ministri- Struttura di Missione per le Procedure di Infrazione e Commissione Europea nell'ambito della procedura di pre-infrazione Eu Pilot 2019/9541 Gestione rifiuti Lazio e Roma.

Gestione emergenziale rifiuti urbani a seguito dell'improvvisa chiusura ai conferimenti della discarica di Roccasecca (FR) per esaurimento del bacino IV. Predisposizione Ordinanze, contingibili e urgenti ai sensi dell'articolo 191 del D.lgs. 152/2006, del Presidente della Regione Lazio:

- n. Z00010 del 1 aprile 2021
- n. Z00011 del 10 aprile 2021
- n. Z00013 del 20 aprile 2021
- n. Z00017 del 14 giugno 2021
- n. Z00019 del 30 giugno 2021
- n. Z00021 del 16 luglio 2021
- n. Z00023 del 30 Luglio 2021

- Deliberazione di Giunta Regionale n. 314 del 28/05/2021, recante: "Diffida ex art. 19 della legge regionale 6 agosto 1999, n. 14, preordinata all'esercizio del potere sostitutivo, ai sensi dell'art. 13 della Legge Regionale 9 luglio 1998, n. 27. Omessa adozione di atti obbligatori in materia di ciclo dei rifiuti da parte di Roma Capitale e Città Metropolitana di Roma Capitale."
- Deliberazione di Giunta Regionale n. 313 del 28/05/2021, recante: "Diffida ex art. 19 della legge regionale 6 agosto 1999, n. 14, preordinata all'esercizio del potere sostitutivo, ai sensi dell'art. 13 della Legge Regionale 9 luglio 1998, n. 27. Omessa adozione di atti obbligatori in materia di ciclo dei rifiuti da parte della Provincia di Latina."
- Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00082 del 12/04/2021, recante: "Costituzione della Cabina di Monitoraggio del Piano di gestione dei rifiuti della Regione Lazio di cui al Deliberazione del Consiglio Regionale n. 4 del 5 agosto 2020 e nomina dei suoi componenti."

Ho curato l'iter di formazione e approvazione del PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI DELLA REGIONE LAZIO 2019-2025, supervisione e coordinamento della società incaricata, procedura di Valutazione Ambientale Strategica valutando le n. 261 osservazioni pervenute nella fase di consultazione di VAS di cui all'art. 14 del D. Lgs. n. 152/2006, fino all'approvazione della Giunta regionale con Decisione n. 93 del 5 dicembre 2019, recante "Proposta di Deliberazione Consiliare concernente: Approvazione del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti della Regione Lazio, ai sensi dell'art. 7 comma 1 della L.R. n. 27 del 1998 e s.m.i." per la successiva approvazione in Consiglio.

Sono intervenuta per la Direzione, nelle n. 10 Audizioni che si sono svolte nella competente Commissione Consiliare X - Urbanistica, politiche abitative, rifiuti, nelle quali Enti, Associazioni e Comitati hanno presentato le proprie osservazioni sulla Proposta di deliberazione consiliare n. 40 del 10/12/2019 "Approvazione del Piano Regionale di gestione dei rifiuti della Regione Lazio, ai sensi dell'art. 7 comma 1 della L.R. n.27 del 1998 e s.m.d."

Ho seguito con il Direttore la fase emendativa in Aula Consiliare in cui sono stati valutati circa 1000 emendamenti e subemendamenti fino all' approvazione in Consiglio del PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI DELLA REGIONE LAZIO con Deliberazione di Consiglio Regionale n. 4 del 05/08/2020 e pubblicato sul Bollettino Ufficiale Regionale n. 116 del 22.09.2020 - Supplemento 1.

Ai sensi dell'art.199 comma 6 il PIANO PER LA BONIFICA DELLE AREE INQUINATE costituisce parte integrante del Piano Regionale di gestione dei rifiuti che è stato approvato, ed è contenuto nel capitolo 2 della Sezione Rifiuti Speciali.

Redazione del "Piano di Gestione dei Rifiuti della Regione Lazio Linee Strategiche" approvato con D.G.R. n.49 del 31/1/2019, pubblicata sul BURL n.14 del 14/02/2019.

Nominata, con Determinazione n. G13317 del 22/10/2018, membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, del servizio di aggiornamento del Piano di gestione dei rifiuti della Regione Lazio, approvato con D.C.R. n. 14 del 18 gennaio 2012, e redazione del Rapporto Ambientale.

Nominata con Determinazione n. G03902 del 9/04/2021, segretario della Commissione Tecnica per l'istruttoria delle istanze di contributo del Bando a favore dei Comuni del Lazio per la concessione dei contributi finanziari per la realizzazione di progetti riguardanti la raccolta differenziata ed in particolare la tariffazione puntuale.

Nominata con Determinazione n G00803 del 30/01/2020, membro della Commissione per la selezione delle istanze di contributo del Bando a favore degli Istituti Scolastici pubblici del Lazio per la concessione dei contributi finanziari per la realizzazione di progetti "Plastic Free", approvato con Determinazione G15760 del 18/11/2019.

Nominata con nota n. 965586 del 11.11.2020 con il Direttore, membro nel Tavolo Tecnico Istituzionale presso il MATTM per l'elaborazione del Programma nazionale per la gestione dei rifiuti previsto dall'art. 198-bis del D. Lgs. 152/2006 come modificato dal d.lgs.116/2020.

Componente per la Direzione, della sotto commissione nominata nella seduta n. 63 della Commissione X, per l'elaborazione di un TESTO UNIFICATO della PL 226/2020 recante " Istituzione delle autorità di gestione integrata dei rifiuti - individuazione degli ambiti territoriali ottimali" in attuazione dell'art.186-bis del d.lgs 191/2009 così come modificata dall'art 13 comma 2 della legge 14/2002" e PL 240/2020 recante "Istituzione degli enti di gestione degli ambiti territoriali ottimali per la gestione del ciclo integrato dei rifiuti urbani ed assimilati"

Ho seguito per la Direzione, la fase di approvazione in Consiglio Regionale della PL N. 17 del 20 aprile 2018 "ISTITUZIONE DEI DISTRETTI LOGISTICO AMBIENTALI", previsti nel Piano di Gestione Rifiuti. Valutazione degli emendamenti e subemendamenti in Commissione X - Urbanistica, politiche abitative, rifiuti, e in Consiglio Regionale. approvata: Legge Regionale legge n. 11 del 14 luglio 2021, pubblicata sul BURL N.70 del 15/07/202

Ho seguito per la Direzione, la fase di approvazione in Consiglio Regionale della Proposta di Legge n. 80 del 27 novembre 2018 "ANAGRAFE PUBBLICA DEI RIFIUTI URBANI E SPECIALI, DEGLI IMPIANTI DI RECUPERO E DI SMALTIMENTO". Valutazione degli emendamenti e subemendamenti in Commissione X - Urbanistica, politiche abitative, rifiuti, e in Consiglio Regionale. approvata: Legge Regionale 8 marzo 2021, n. 3 "ANAGRAFE PUBBLICA DEI RIFIUTI", pubblicata sul BURL N.25 del 9/03/2021.

Partecipazione per la Direzione al Tavolo tecnico permanente di ARERA con Regioni ed Autonomie locali in materia di ciclo dei rifiuti urbani ed assimilati

Nominata, con Decreto del Prefetto di Rieti n. 2044 del 5/02/2020, componente del Gruppo di lavoro per la redazione e il successivo aggiornamento dei Piani di Emergenza Esterna degli impianti di stoccaggio e trattamento dei rifiuti a rischio di incidente rilevante, di cui all'art. 26 bis del D.L.4 Ottobre 2018 n. 113 convertito con modificazioni dalla Legge 1 Dicembre 2018 n. 132.

Responsabile per le attività di adesione della Regione Lazio, avvenuta con DGR 194/2019, alla piattaforma O.R.SO. - Osservatorio Rifiuti Sovraregionale relativo alla raccolta dei dati di produzione e gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti gestiti dagli impianti in Regione Lazio, con approvazione di convenzione tra Regione Lazio e ARPA Lombardia per il riuso in facility management dell'applicativo web O.R.SO e di convenzione 2019-2022 tra Regione Lazio e ARPA Lazio. Attività di coordinamento e verifica degli obiettivi della convenzione con ARPA LAZIO per la messa a regime di O.R.SO nella Regione Lazio, con il coinvolgimento delle Province e degli Osservatori Provinciali rifiuti, nell'ambito del tavolo tecnico permanente di coordinamento istituito il 4 febbraio 2020.

Predisposizione nel periodo emergenza Covid-19 delle Ordinanze:

- Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. Z00014 del 25 marzo 2020 “Ulteriori misure urgenti per la prevenzione e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. Ordinanza ai sensi dell'articolo 191 del D.Lgs. 152/2006. Ricorso temporaneo a speciali forme di gestione dei fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane codice EER 190805, al fine di evitare l'interruzione del pubblico servizio di depurazione”
- Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. Z00015 del 25/03/2020 ““Ulteriori misure urgenti per la prevenzione e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. Ordinanza ai sensi dell'art. 191 del D.Lgs. 152/2006. Disposizioni in materia di raccolta e gestione dei rifiuti urbani.”
- Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. n. Z00022 del 01 Aprile 2020 “Ulteriori misure urgenti per la prevenzione e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. Ordinanza contingibile e urgente ai sensi dell'articolo 191 del D.Lgs. 152/2006. Ricorso temporaneo a forme speciali di gestione dei rifiuti con ricorso a regimi straordinari, al fine di evitare l'interruzione del pubblico servizio di gestione dei rifiuti”

Attività tecnico-amministrativa per Protocollo di Intesa tra la Regione Lazio e gli operatori economici della Grande Distribuzione Organizzata (GDO) per la riduzione della produzione di rifiuti ed il contrasto allo spreco alimentare, approvato con D.G.R. n. 676 del 24/09/2019.

Predisposizione di atti di gara e Determinazione n. G13058 del 02/10/2019 di autorizzazione ad espletare attraverso il MEPA la gara per la fornitura di borracce in alluminio per acqua, con la stampa del logo Regione Lazio e di un logo adeguato, da distribuire ad alunni delle scuole primarie, per eliminare il consumo di bottigliette in plastica per l'acqua.

Supporto tecnico-amministrativo al Direttore RUP, ex art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, nella procedura di programmazione, affidamento ed esecuzione della fornitura di cui sopra.

Supporto tecnico-amministrativo al Direttore RUP, nella procedura di affidamento della “Gara comunitaria centralizzata a procedura aperta finalizzata all'acquisizione del servizio di raccolta, trasporto al trattamento dei rifiuti urbani e dei servizi di igiene urbana del Comune di Sabaudia – CIG n. 697851331B”, indetta con determinazione n. G02105 del 22 febbraio 2017. Importo complessivo a base d'asta per 5 anni € 15.609.22,10, IVA esclusa.

Nominata con Atto di Organizzazione n. G06520 del 03/06/2020, componente del tavolo permanente “Sanità-Agricoltura-Ambiente” per la definizione di indirizzi regionali atti a riqualificare le produzioni primarie locali, incentivando l'applicazione di buone pratiche di produzione e la sorveglianza dei rischi emergenti.

Redazione di “Aggiornamento del Piano per la gestione delle macerie e dei rifiuti derivanti dagli interventi di ricostruzione,” approvato con Decreto del Presidente in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post Sisma 2016 (D.L. 189/2016) n. V00002 del 08/10/2020, pubblicato sul BURL n.125 del 13/10/2020.

Nominata, con nota prot. n. 595680 del 1/10/2018, riconfermata con nota prot. n. 557853 del 25/06/2021 referente della Direzione per l'accesso e la consultazione del testo dei progetti di atti europei attraverso la banca dati riservata del Consiglio dell'Unione Europea - *Delegates Portal* - ai fini della partecipazione della Regione alle decisioni relative alla formazione degli atti normativi dell'UE.

Predisposizione di atti di gara e Determinazione n. G12991 del 16/10/2018 di indizione “GARA COMUNITARIA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO PER IL COMPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI SEPARAZIONE DEI RIFIUTI, CARICAMENTO, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO DELLE MACERIE NELLE FRAZIONI DEL COMUNE DI AMATRICE ED IN VIA RESIDUALE NEI 15 COMUNI DEL LAZIO NELL'AREA DEL CRATERE

*SISMICO, INTERESSATI DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016 ED EVENTI SUCCESSIVI AI SENSI DELL'ARTICOLO 5 DELL'O.C.D.P.C. DEL 10 OTTOBRE 2016 N. 399."*

Importo a base gara, suddivisa in 2 Lotti: € 9.000.000,00, oltre IVA. Lotto 1: "Frazioni di Amatrice 1", Lotto 2: "Frazioni di Amatrice 2".

Supporto tecnico-amministrativo al Direttore RUP, ex art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, nella procedura di programmazione, affidamento ed esecuzione dell'appalto di cui sopra (Determinazione n. G02125 del 26/02/2019)

Predisposizione di atti di gara e Determinazione n. G09965 del 02/08/2018 di indizione *"PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI RIMOZIONE, SELEZIONE, CATALOGAZIONE, TRASPORTO E STOCCAGGIO IN DEPOSITO TEMPORANEO DELLE MACERIE DI TIPO "A" NEI 15 COMUNI DEL LAZIO NELL'AREA DEL CRATERE SISMICO, INTERESSATI DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016 ED EVENTI SUCCESSIVI AI SENSI DELL'ARTICOLO 5 DELL'O.C.D.P.C. DEL 10 OTTOBRE 2016 N. 399."*

Importo a base gara: € 12.000.000,00, oltre IVA.

Supporto tecnico-amministrativo al Direttore RUP, ex art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, nella procedura di programmazione, affidamento ed esecuzione dell'appalto di cui sopra (Determinazione n. G14662 del 15 novembre 2018)

#### **Incarichi di Collaudatore statico e di Verificatore di conformità:**

Incarico di Collaudatore statico, con Determinazione n. G02900 del 14/03/2019, ai sensi dell'art. 216 del D.P.R. n. 207/2010 e dell'art. 67 comma 2 del D.P.R. 380/2001, *"Lavori di realizzazione di un muro di sostegno in cemento armato su via del Faro"*

Emesso Certificato di collaudo statico e depositato in OPENGENIO

Incarico di Verificatore di conformità, con Determinazione n. G13761 del 30/10/2018, ai sensi dell'art.102 del D.Lgs. 50/2016, dei servizi *"Accordo quadro, ex art. 54 comma 4 lett a) del D.lgs 50/2016, finalizzato al completamento del servizio di separazione dei rifiuti, caricamento, trasporto, recupero e smaltimento delle macerie nei comuni di Accumoli e Amatrice interessati dal sisma del 24 agosto 2016 ed eventi successivi. Lotto A Amatrice Centro- Lotto C Amatrice Frazioni "*

Importo Lotto A Amatrice Centro: € 2.000.000,00 e, Lotto C Amatrice Frazioni: € 12.000.000,00, oltre IVA.

Certificato di Verifica di conformità *Lotto A Amatrice Centro* emesso il 10/04/2019

Certificato di Verifica di conformità *Lotto C Amatrice Frazioni* emesso il 15/04/2019

Incarico di Verificatore di conformità, con Determinazione n. G13762 del 30/10/2018, ai sensi dell'art.102 del D.Lgs. 50/2016, dei servizi *"Accordo quadro, ex art. 54 comma 4 lett a) del D.lgs 50/2016, finalizzato al completamento del servizio di separazione dei rifiuti, caricamento, trasporto, recupero e smaltimento delle macerie nei comuni di Accumoli e Amatrice interessati dal sisma del 24 agosto 2016 ed eventi successivi. Lotto B Accumoli Centro - Lotto D Accumoli Frazioni"*

Importo Lotto B: € 1.000.000,00 e, Lotto D: € 5.000.000,00, oltre IVA..

Certificato di Verifica di conformità *Lotto B Accumoli Centro* emesso il 22/01/2020

Certificato di Verifica di conformità *Lotto D Accumoli Frazioni* emesso il 30/09/2020

Incarico di Verificatore di conformità, con Determinazione n. G02241 del 28/02/2019, ai sensi dell'art.102 del D.Lgs. 50/2016, dei servizi *"Estensione dell'Accordo Quadro Lotto A Amatrice Centro, finalizzato al completamento del servizio di separazione dei rifiuti, caricamento, trasporto, recupero e smaltimento delle macerie nei comuni di Accumoli e Amatrice interessati dal sisma del 24 agosto 2016 ed eventi successivi."* Importo del servizio: € 1.000.000,00, oltre IVA.

Certificato di Verifica di conformità emesso il 10/04/2019

Tipo di attività o settore	Pianificazione e programmazione per la gestione dei rifiuti e per la bonifica dei siti inquinati, appalti di lavori e servizi nel settore rifiuti, formazione degli atti normativi nel settore rifiuti e ambientale..
Valutazione	Anni 2018, 2019 2020: 100
Date	Dal 9/05/2017 all'1/07/2018
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio - Segreteria tecnica del Direttore Regionale Direzione Risorse idriche, Difesa suolo e Rifiuti (GR/28/00) poi Direzione Risorse idriche e Difesa suolo dal 1/11/2017 (GR/31/00)</b>

Principali attività e responsabilità Controllo atti Area Ciclo integrato dei rifiuti. Supporto tecnico-amministrativo per interventi in attuazione della OCDPC n. 388 del 26 agosto 2016 concernente "Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016".

Predisposizione del Piano degli Interventi Urgenti per la crisi di approvvigionamento idrico ad uso idropotabile, ex art. 1, comma 3 dell'Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 474 del 14 agosto 2017.

Riconfermata con Atto di Organizzazione n. G05219 del 20/04/2018 nell'organico dedicato alla gestione e al controllo nell'ambito del POR FESR Lazio 2014-2020. Azione 5.1.1 "Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera."

Nominata con Atto di Organizzazione n. G06005 del 9/05/2018, componente del Nucleo Tecnico-Amministrativo per la gestione e attuazione del progetto europeo SHERPA - SHared knowledge for Energy Renovation in buildings by Public Administrations - Programma Interreg MED 2014-2020, con Capofila Government of Catalonia (Spagna), approvato dalla Commissione Europea in data 28 settembre 2016 di cui la Regione Lazio è Partner.

Unico referente fino al 20/4/2018 del Progetto SHERPA - *SHared knowledge for Energy Renovation in buildings by Public Administrations* - Programma Interreg MED 2014-2020, ho organizzato a Roma:

- 14 giugno 2017: 2nd SHERPA STEERING COMMITTEE, presso Regione Lazio - Sala Tevere, in cui ho presentato nell'ambito delle attività di progetto il *Work Package 4 – Transferring* di cui è la Regione Lazio è coordinatore.

15 giugno 2017: 1°FORUM DEI PARTNER ASSOCIATI E PRESENTAZIONE DEL PROGETTO SHERPA AI COMUNI, presso Regione Lazio - Sala Tirreno, in cui sono stata il Moderatore del convegno

Predisposizione di atti di gara e Determinazione n. G09740 del 11/07/2017 di indizione "GARA A PROCEDURA APERTA FINALIZZATA ALL'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI SEPARAZIONE DEI RIFIUTI, CARICAMENTO, TRASPORTO, RECUPERO E SMALTIMENTO DELLE MACERIE NEI COMUNI DI ACCUMOLI E AMATRICE INTERESSATI DAL SISMA DEL 24 AGOSTO 2016 ED EVENTI SUCCESSIVI AI SENSI DELL'ARTICOLO 5 DELL' O.C.D.P.C. DEL 10 OTTOBRE 2016 N. 399". Importo a base gara, suddivisa in 4 Lotti: € 10.000.000,00, oltre IVA. Lotto 1 Amatrice centro storico - Lotto 2 Accumoli centro storico - Lotto 3 Frazioni di Amatrice - Lotto 4 Frazioni di Accumoli.

Supporto tecnico-amministrativo al RUP Dirigente Area Ciclo dei Rifiuti, ex art. 101, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, nella procedura di programmazione, affidamento ed esecuzione dell'appalto di cui sopra (Determinazioni n. G17522 e n. G17523 del 18/12/2017)

#### **Incarichi di Collaudatore statico, tecnico-amministrativo e Direttore dei Lavori:**

Incarico di Collaudatore statico e tecnico-amministrativo, con Determinazione n. G13225 del 29/09/2017, ai sensi degli artt. 120 e 141 del D.Lgs. n. 163/2006, art. 216 del D.P.R. n. 207/2010 e dell'art. 67 comma 2 del D.P.R. 380/2001, "Lavori di realizzazione di un'arginatura a protezione dell'abitato di Isola Sacra nel comune di Fiumicino" Importo lavori: € € 1.795.838,13, oltre IVA.

Certificato di collaudo statico depositato in OPENGENIO il 29/05/2018.

Certificato di collaudo tecnico-amministrativo emesso il 2/05/2019.

Incarico di Collaudatore tecnico-amministrativo, con Determinazione n. G09895 del 13/07/2017, ai sensi degli artt. 120 e 141 del D Lgs. n. 163/2006 e dell'art. 216 del D.P.R. n. 207/2010, "Lavori di difesa e ricostruzione del litorale di Minturno". Importo lavori: € 1.328.383,09, oltre IVA.

Certificato di collaudo tecnico-amministrativo emesso il 31/08/2017.

Incarico di Collaudatore statico e tecnico-amministrativo, con Determinazione n. G08571 del 19/06/2017, ai sensi degli artt. 120 e 141 del D.L.vo n. 163/2006, art. 216 del D.P.R. n. 207/2010 e dell'art. 67 comma 2 del D.P.R. 380/2001, "Lavori di ripristino della via Lungo Liri Salvator Spiridigliozzi nel centro abitato di Pontecorvo e mitigazione delle condizioni di rischio idrogeologico del versante". Importo lavori: € 783.113,27, oltre IVA.

Certificato di collaudo statico depositato in OPENGENIO il 7/05/2018.

Certificato di collaudo tecnico-amministrativo emesso il 7/05/2018.

Incarico di Direttore dei Lavori "Interventi di ripristino funzionale di via Ernesto Biondi nel Comune di Frosinone" con Determinazione n. G03982 del 29/03/2017 (dal 29/03/2017 al 29/11/2017). Importo lavori: € 1.341.318,18, oltre IVA.

Tipo di attività o settore	Appalti di lavori e servizi nei settori rifiuti, difesa suolo, collaudi.
Valutazione	Anno 2017: 100
Date	Dal 20/09/2016 all'8/05/2017
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio - Direzione Regionale Risorse idriche e Difesa suolo- Area Difesa del Suolo e Consorzi di Irrigazione (GR/23/12) Ingegnere ambientale Assistente Area tecnica</b>
Principali attività e responsabilità	<p>Individuata con Atto di Organizzazione n. G02561 del 03/03/2017 nell'organico dedicato alla gestione e al controllo nell'ambito del POR FESR Lazio 2014-2020. Azione 5.1.1 "Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera".</p> <p>Nominata con Atto di Organizzazione n. G04688 del 12/04/2017, componente del Gruppo di Lavoro per lo svolgimento delle attività di promozione e disciplina delle piccole utilizzazioni locali di calore geotermico, di cui alla Legge Regionale 21 aprile 2016 n. 3.</p> <p>Nominata con Determinazione n. G02056 del 21/02/2017, componente Segreteria tecnica sul dissesto idrogeologico per le attività di istruttoria, verifica e supporto tecnico-amministrativo per la selezione degli interventi da finanziare con l'Azione 5.1.1 del POR FESR Lazio 2014-2020 e con i fondi statali previsti per l'attuazione del Piano nazionale per la mitigazione del dissesto idrogeologico in materia di difesa del suolo.</p> <p>Nominata con Determinazione n. G11827 del 14/10/2016, componente del nucleo tecnico amministrativo per le attività relative al Bando di cui alla Determinazione, n. G10773 del 26 settembre 2016, recante ad oggetto "Attuazione D.G.R. n. 511/2016 "D.G.R. 229/2016 - Attuazione del Programma straordinario di interventi per il dissesto idrogeologico ai sensi dell'art. 7, comma 1-bis, del decreto legge 30 dicembre 2015, n. 210, convertito, con modificazioni, dalla legge 25 febbraio 2016, n. 21". Approvazione del Bando per la concessione di finanziamenti regionali a favore dei Comuni."</p> <p>Nominata, con nota prot. n. 0493005 del 3/10/2016, referente in tema di energie rinnovabili ed efficienza energetica all'interno del Coordinamento Interdirezionale, presso l'Area Cooperazione Territoriale Europea, Direzione Regionale Per lo Sviluppo Economico e le Attività Produttive, per la partecipazione della Regione Lazio ai lavori della Conferenza Inter-Mediterranea (CIM) delle Regioni Periferiche Marittime d'Europa (CRPM)</p>
Tipo di attività o settore	Gestione e monitoraggio progetti di mitigazione del rischio idrogeologico, euro-progettazione fondi CE a gestione diretta dei programmi MED e INTERREG per l'energia sostenibile.
Valutazione	Anni 2014, 2015, 2016: 100
Date	Dal 12/09/2014 – 19/09/2016
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio - Direzione Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative Area Programmi e Progetti per lo Sviluppo Sostenibile (GR/03/48) spostata sotto la Direzione Regionale Risorse idriche e Difesa suolo (GR/23/03) e ridenominata Area Programmazione Sostenibile e Infrastrutture Energetiche (GR/23/16), Ingegnere ambientale Assistente Area tecnica.</b>
Principali attività e responsabilità	<p>Ho partecipato alla fase di approvazione in Consiglio Regionale della Proposta di Legge Regionale n.256/2015 in materia di piccole utilizzazioni locali di calore geotermico. Valutazione emendamenti in Commissione VI - Ambiente, lavori pubblici, mobilità, politiche della casa e urbanistica e in Consiglio Regionale. Legge approvata: Legge Regionale 21 aprile 2016, n. 3 "Disciplina in materia di piccole utilizzazioni locali di calore geotermico", pubblicata sul BURL N. 32 - Supplemento n. 1 del 21/04/2016.</p> <p>Elaborazione, come unico autore, del "Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio", di cui alla Determinazione n.G00396 del 22/1/2015, approvato a seguito di un processo partecipativo di consultazione pubblica con gli stakeholder con Deliberazione di Giunta Regionale n. 768 del 29/12/2015, recante ad oggetto: "Approvazione, a seguito della fase di consultazione con gli stakeholder, del Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio "Nuovo Piano Energetico del Lazio. Risparmio ed Efficienza Energetica. Verso la Conferenza di Parigi del 2015", del Rapporto sintetico degli esiti delle consultazioni, del Quadro indicativo dei contenuti del Piano e del Rapporto preliminare di Valutazione Ambientale Strategica.", pubblicata sul BURL n.3 del 12/01/2016.</p>

Responsabile per la preparazione in lingua inglese della proposta progettuale per la partecipazione della Regione Lazio, come partner del progetto "SHARED knowledge for Energy Renovation in buildings by Public Administrations (SHERPA)" con Capofila Government of Catalonia (Spagna), al MED Programme, presentata a Novembre 2015, alla 1st Call for Modular projects of September 2015.

Nominata con nota prot.n. GR/03/408325 del 28/07/2015, responsabile per le attività della Regione Lazio nell'ambito del progetto europeo "Support local governments in low carbon strategies", presentato dalla Città Metropolitana di Roma Capitale nell'ambito del Programma INTERREG EUROPE 2014-2020. Il progetto si pone in generale l'obiettivo di migliorare l'efficacia dei Piani di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) attraverso la promozione di Piani d'azione su una scala territoriale sovracomunale, in modo che si possano attivare interventi rilevanti per il territorio, incentivare la costituzione di partenariati pubblico-privato nell'implementazione dei PAES, nonché promuovere il coinvolgimento del settore privato (ESCO e PMI) nella promozione e realizzazione degli interventi dei PAES.

Nominata con Determinazione n. G05141 del 28/04/2015 componente della Segreteria Tecnica dell'Osservatorio Ambientale della centrale Enel Torrevaldaliga Nord di Civitavecchia, istituito a seguito della specifica prescrizione contenuta nel Decreto di compatibilità ambientale del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Dec/VIA/680/2003 del 6 novembre 2003, che esprime parere favorevole in merito alla centrale di Civitavecchia Torrevaldaliga Nord.

Nominata con Determinazione n.G00859 del 5/2/2015 componente in rappresentanza della Regione Lazio della Segreteria Tecnica a supporto del Comitato di Indirizzo Strategico, di cui all'art. 6 del Protocollo d'Intesa Regione Lazio – ENEA, per la redazione del Piano Energetico Regionale, per le altre tematiche e linee di indirizzo previste dalla D.G.R n. 268 del 07/08/2013. Riconfermata componente della Segreteria Tecnica con Determinazione n.G00565 del 29/1/2016.

Project Manager del Progetto "Regions4GreenGrowth (R4GG)" – Programma Operativo INTERREG IV C 2007-2013, svolto insieme a altri 14 Partner Europei di Olanda, Svezia, Francia, Regno Unito, Spagna, Grecia, Bulgaria, Ungheria e Romania: tale attività svolta in lingua inglese, ha comportato la partecipazione attiva e interventi come relatore nell'ambito di eventi programmati in Europa (Peer review sulle strategie energetiche degli altri partner, scambio di best practices, Steering Committee, Monitoring Board, dissemination Conference ecc.), l'elaborazione in autonomia di documenti tecnici in inglese (Report di peer Review, action and implementation Plan, articoli per la R4GG Newsletter, progress report ecc.), continui contatti via e-mail con i partner del Progetto, per lo svolgimento di tutte le attività tecnico-specialistiche in tema di energie rinnovabili, efficienza energetica e sostenibilità ambientale:

- Elaborazione dell'Action Plan ed Implementation Plan che descrive le azioni poste in essere dalla regione in riferimento alle raccomandazioni del report di Peer review svoltasi a Roma in maggio 2013.
- Coordinamento dell'attività affidata a Bic Lazio spa relativa al DIO (Development & Investment Organization for Sustainable Energy) feasibility study.
- Determinazione n. G13494 del 24/09/2014: Partecipazione, come unico rappresentante della Regione Lazio, agli eventi conclusivi previsti nell'ambito del progetto in programma a Baia Mare, Maramures (Romania): Final Conference of Regions4GreenGrowth, Steering Committee meeting n. 6, Monitoring Board meeting n. 4, dal 2 al 3 ottobre 2014. Interventi in lingua inglese dello stato di attuazione del Progetto, sull'Action Plan and Implementation Plan e sul DIO feasibility study.
- Elaborazione dei Progress Report 5 (PR5) e 6 (PR6) e della documentazione necessaria alla certificazione di spesa n.5 e n.6 e delle richieste di erogazione della quota nazionale di cofinanziamento PR3, PR4, PR5 e PR6.
- Raggiunto obiettivo di Certificazione finale della spesa del progetto pari al 98% del Budget.

Nominata con Determinazione n. G14075 del 3/10/2014, membro della Cabina di Regia, prevista dalle Modalità Attuative del Programma Operativo, approvate con D.G.R. 27 maggio 2014, n. 299, nella linea di intervento POR FESR Lazio 2007-2013 - Call For Proposal "Energia sostenibile - Investire sugli edifici pubblici per migliorare la sostenibilità economica ed ambientale attraverso interventi per l'efficienza energetica e l'incremento dell'uso delle energie rinnovabili"

Tipo di attività o settore Pianificazione energetica, programmazione fondi FESR, FEASR, FSE, euro-progettazione fondi CE a gestione diretta dei programmi MED e INTERREG per l'energia sostenibile.

Date Dal 2/07/2013 al 11/09/2014



Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio - Direzione Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative- Area Energia e Sviluppo sostenibile (DA/35/37) Ingegnere ambientale Assistente Area tecnica</b>
Principali attività e responsabilità	<p>Nominata con Atto di Organizzazione del Direttore della Direzione Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative n. G00573 del 17 ottobre 2013, membro del Nucleo tecnico-amministrativo a supporto della Commissione tecnica di valutazione di cui al decreto del Presidente n.T00291 del 14 ottobre 2013 per la valutazione dei dossier pervenuti nella linea di intervento POR FESR Lazio 2007-2013 - Call For Proposal "Energia sostenibile - Investire sugli edifici pubblici per migliorare la sostenibilità economica ed ambientale attraverso interventi per l'efficienza energetica e l'incremento dell'uso delle energie rinnovabili"</p> <p>Nominata nel nucleo tecnico a supporto del Tavolo Permanente istituito con Atto di Organizzazione n. G01907 del 21/02/2014 "Costituzione del Tavolo Permanente sulle tematiche energetiche e sulla clean economy a supporto dei Comuni sostenibili nel Lazio in conformità a quanto previsto dalla DGR 391/2013".</p> <p>Nominata membro della Segreteria Tecnico-operativa a supporto del Nucleo Tecnico con Atto di organizzazione n. G01906 del 21/02/2014 "Promozione di un processo di consultazione e coinvolgimento dei territori e della società civile, finalizzato a realizzare un nuovo modello di sviluppo sostenibile a partire dalla Green Economy e dalle sue capacità di progresso alternativo a minore impatto ambientale denominato Agenda Verde - Costituzione del Nucleo Tecnico previsto al punto 5) della D.G.R. n.517 del 30 dicembre 2013."</p> <p>Nominata componente della Segreteria Tecnica del Comitato di Indirizzo Strategico, con nota prot. n. GR/03/179137 del 24/3/2014, di cui all'art. 6 del Protocollo d'Intesa Regione Lazio – ENEA, di cui alla D.G.R n. 268 del 07/08/2013, per l'attuazione di iniziative finalizzate a promuovere la programmazione, l'innovazione e la formazione a favore dello sviluppo sostenibile nel Lazio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborazione del breve documento tecnico-programmatico dal titolo "Stato dell'arte e linee guida per il nuovo PER" presentato dall'area Energia e Sviluppo Sostenibile nella riunione del 15/4/2014.</li> <li>• Elaborazione "Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio", trasmesso al Direttore Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative con nota prot. n. 439611/GR/03/37 del 30/7/2014.</li> </ul> <p>Project Manager del Progetto "Regions4GreenGrowth (R4GG)" – Programma Operativo INTERREG IV C 2007-2013, ho partecipato come unico rappresentante per la Regione Lazio alle seguenti attività previste da cronoprogramma di progetto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il 20 settembre 2013 allo Steering Committe 4 a Sofia (Bulgaria),</li> <li>• dal 14 al 18 ottobre 2013, come esperto alla Energy Peer Review nella Regione di Norbotten (Svezia);</li> <li>• dal 7 al 9 maggio 2014 a Sundsvall, Västernorrland (Svezia) agli eventi: Master Class DIO n.3, Steering Committee meeting n. 5, Monitoring Board meeting n. 3, Dissemination Conference e Workshop Peer Review;</li> <li>• il 3 giugno 2014 Workshop "Renewable energy in European regions: best practices" a Lione (Francia).</li> </ul>
Tipo di attività o settore	Pianificazione energetica, programmazione fondi FESR e FEASR, valutazione e attuazione progetti nei settori fonti rinnovabili, efficienza energetica e sviluppo sostenibile, euro-progettazione fondi CE a gestione diretta dei programmi MED, INTERREG e IEE per l'energia sostenibile.
Date	Dal 12/03/2010 al 2/07/2013
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio - Direzione Regionale Protezione Civile - Area Energia (DA/02/10) prima Area Pianificazione in Materia di Uso Razionale dell'Energia e di Utilizzo delle Fonti Rinnovabili (DA/02/06), Ingegnere ambientale Assistente Area tecnica</b>
Principali attività e responsabilità	<p>Con nota prot.n.486273/DA/02/10 del 12/11/2012 incarico per le attività di coordinamento staff interno e verifica dati nell'ambito del progetto "REPOWERMAP" - Programma INTELLIGENT ENERGY EUROPE (IEE)</p> <p>Membro del Gruppo di lavoro interdirezionale con funzione di supporto tecnico-amministrativo per la predisposizione delle "Linee di indirizzo propedeutiche alla redazione del nuovo Piano Energetico Regionale e del relativo Piano d'Azione delle fonti rinnovabili". Determinazione del Direttore del Dipartimento Istituzionale e Territorio n. A9413 del 04/10/2011</p>

Rappresentante tecnico della Regione Lazio per la costituzione, richiesta dal Gestore dei Servizi Energetici GSE S.p.A, di un Gruppo di lavoro all'interno del Coordinamento Interregionale Energia per il sistema di monitoraggio e verifica sul conseguimento degli obiettivi di Burden Sharing. Nota del Direttore Regionale Protezione Civile prot. n. 442458/DA/02/00 del 12/10/2011

Rappresentante della Regione Lazio in materia di Energia, per la partecipazione alle riunioni del Coordinamento Interregionale Energia, con nota prot. n. 269141/DA/02/00 del 20/6/2011 del Direttore della Direzione Regionale Protezione Civile.

Membro del gruppo di lavoro con funzione di task force per lo svolgimento di attività di monitoraggio connesse alle autorizzazioni ed eventuali attività statistiche relative agli impianti alimentati da fonti rinnovabili. Determinazione del Direttore del Dipartimento Istituzionale e Territorio n. A7358 del 18/07/2011

Con nota prot. n. 230425/DA/02/00 del 26/5/2011 del Direttore della Direzione Regionale Protezione Civile e Determinazione del Direttore della Direzione "Piani e Programmi di Edilizia Residenziale, Terzo Settore, Servizio Civile e Tutela dei Consumatori" n. A9036 16/09/2011, membro del Tavolo Tecnico di cui all'Accordo di Collaborazione tra la Regione Lazio e le Aziende Territoriali per l'edilizia Residenziale delle Province di Roma, Frosinone, Latina, Rieti, Viterbo e del Comprensorio di Civitavecchia per il Programma Regionale "Energia dai Tetti".

Con nota prot. n. 079817 del 25/3/2010 del Direttore della Direzione Regionale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli e Determinazione Direttore Dipartimento Istituzionale e Territorio n. A5634 del 04/11/2010, membro del gruppo di lavoro per la "Valorizzazione del patrimonio immobiliare regionale".

Con nota prot. n. 008613/DA/02/06 del 22/10/2010 del Direttore Vicario della Direzione Regionale Protezione Civile, come membro del gruppo di lavoro per le energie rinnovabili del Coordinamento Interregionale Energia per:

- il recepimento della Direttiva 2009/28/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 aprile 2009 sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE;
- il monitoraggio dei dati sugli impianti alimentati da fonti rinnovabili;
- le autorizzazioni degli impianti alimentati da fonti rinnovabili.

Membro del Gruppo di lavoro con funzione di task force per il supporto alle attività relative ai progetti europei sull'energia rinnovabile e il risparmio energetico con Determinazione Direzione Protezione Civile n.A1533 del 16/6/2010.

Project Manager del Progetto "Regions4GreenGrowth" (R4GG) – Programma INTERREG IV C 2007-2013, ho partecipato:

- all'organizzazione a Roma il 19 e 20 Aprile 2012 della prima Conferenza, del financial managers meeting e workshop di peer review;
- dal 29 maggio al 1 giugno 2012, come esperto alla Energy Peer Review nella Regione di Valencia
- dal 20 al 21 settembre 2012 a S-Hertogenbosch (Olanda) alla Masterclass DIO n.1 e allo Steering Committee n. 2;
- dal 27 al 28 marzo 2013 a Debrecen (Ungheria) al Monitoring Board n. 2, allo Steering Committee n. 3, alla Masterclass DIO n. 2 e al workshop Peer Review;
- dall'8 al 13 aprile 2013 si è svolta l'Energy peer review nella regione di Maramures (Romania),
- dal 27 al 31 Maggio 2013, organizzazione a Roma dell'Energy Peer review nella Regione Lazio
- dall'1 al 6 luglio 2013 come esperto alla Energy Peer Review nella Regione Del Greater Manchester (Regno Unito).

Tipo di attività o settore

Pianificazione energetica, programmazione strategica, euro-progettazione fondi CE a gestione diretta dei programmi MED, INTERREG e IEE per l'energia sostenibile, attuazione progetti nei settori fonti rinnovabili, efficienza energetica e sviluppo sostenibile.

**Lavoro dipendente  
a tempo determinato**

Date	Dal 27/12/2007 al 11/03/2010 a tempo determinato presso la Regione Lazio – Ruolo Unico delle AA.NN.PP.
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Regione Lazio- Direzione Regionale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli Area Pianificazione in Materia di Uso Razionale dell'Energia e di Utilizzo delle Fonti Rinnovabili (D2-2S-18) - Ingegnere ambientale Assistente Area Tecnica</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto tecnico-scientifico per i bandi POR FESR 2007-2013 di competenza dell'Area.  Membro in qualità di ingegnere esperto in materia di ambiente ed energie rinnovabili del team di progetto per lo scambio di esperienze e per la revisione di strategie energetiche regionali (peer-review) tra le regioni europee partner del progetto europeo "MORE4ENERGY" - Programma Operativo INTERREG IV C 2007-2013. Determinazione Direzione Ambiente e Cooperazione tra i Popoli n.B3703 del 14/8/2009 e Determinazione Direzione Protezione Civile n.A1532 del 16/6/2010. Ho partecipato a: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peer-review a Prahova (Romania) ed elaborato per la Regione Lazio, in lingua inglese, parte del report finale "Peer-review Final Report of Prahova (Romania) 2-4 Dicembre 2009", secondo la peer-review methodology dell'AER (Assembly of European Regions).</li> <li>• Peer-review a Gabrovo (Bulgaria) ed elaborato per la Regione Lazio, in lingua inglese, parte del report finale "Peer-review Final Report of Gabrovo (Bulgaria) 9-12 Novembre 2009" secondo la peer-review methodology dell'AER (Assembly of European Regions).</li> </ul> Membro del gruppo di lavoro con funzione di task force per il supporto delle attività relative all'attuazione della D.G.R. 22 maggio 2009 n. 388 concernente: "D.G.R.686/2006 – Programma attuativo per il triennio 2009-2011 degli interventi relativi all'energia da fonti rinnovabili, all'efficienza energetica ed alla utilizzazione dell'idrogeno". Determinazione Direzione Ambiente e Cooperazione tra i Popoli n.B2253 del 22/4/2010 e Determinazione Direzione Ambiente e Cooperazione tra i Popoli n.B3702 del 14/8/2009.  Membro del gruppo di lavoro interdirezionale per la gestione del Bando diagnosi e progettazione esecutiva di interventi di riqualificazione energetica in strutture ospedaliere di proprietà pubblica, in attuazione del D.M. 22 dicembre 2006. Determinazione Direzione Ambiente e Cooperazione tra i Popoli n.B3701 del 14/8/2009.  Membro del gruppo di lavoro "Fattori di pressione" per la redazione del Rapporto Stato Ambiente della Regione Lazio L.R. 74/91. Atto di Organizzazione del Dip. Territorio n.B0320 del 9/2/2009;  Istruttoria tecnica e amministrativa dei progetti del bando solare termico (D.G.R. n.1313 del 5 dicembre 2003 modificato dalla D.G.R. n. 323 del 23 Aprile 2004), cofinanziato dal Ministero Ambiente fino alla chiusura del Bando e alla rendicontazione dei fondi al MATT.  Supporto tecnico nelle attività DOCUP OBIETTIVO 2 - Lazio 2000 – 2006 Asse I Misura I.3 "Produzione di fonti energetiche rinnovabili" - Linea di intervento "Fonti alternative per il sistema scolastico e per gli edifici pubblici", di cui all' accordo con le Provincie per la realizzazione di impianti fotovoltaici nelle scuole provinciali.
Tipo di attività o settore	Pianificazione e programmazione energetica, valutazione e attuazione progetti nei settori fonti rinnovabili, efficienza energetica e sviluppo sostenibile

## **Esperienza professionale SETTORE DELLA RICERCA E DOCENZA UNIVERSITARIA**

Date	A.A. 2004-05
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di Docente al Master di II Livello in "Ingegneria ed Economia dell'Ambiente e del Territorio", dell'Università degli Studi "Roma Tre"</b>
Principali attività e responsabilità	Il corso che ho tenuto è stato: Lezioni di ingegneria – 8° Modulo Bonifica siti contaminati. Obiettivi del corso: descrizione delle caratteristiche chimico-fisiche del suolo e delle interazioni chimico-fisiche e biologiche con i vari tipi di contaminanti organici e inorganici, dell'iter di bonifica ai sensi del D.M. 471/99, descrizione di criteri e modelli per le procedure di campionamento, la caratterizzazione dei siti contaminati, l'applicabilità di tecnologie di bonifica e i criteri di scelta della tecnologia con approfondimento di casi studio. Predisposizione di dispense specifiche e slide delle tematiche trattate, preparazione e valutazione della prova scritta di verifica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi "Roma Tre"
Tipo di attività o settore	Docenza Master universitario di II livello

Date A.A. 2004-05  
Lavoro o posizione ricoperti **Incarico di ricerca nell'ambito della Ricerca Scientifica finanziata dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (MURST) 2003**  
Principali attività e responsabilità Incarico di ricerca nel settore bonifiche di siti contaminati: definizione dei protocolli necessari per la realizzazione, la conduzione e il controllo di sistemi di trattamento a scala reale  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Roma Tre", Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile  
Tipo di attività o settore Ricerca universitaria MURST 2003

Date A.A. 2003-04  
Lavoro o posizione ricoperti **Incarico di ricerca nell'ambito della Ricerca Scientifica finanziata dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (MURST) 2001**  
Principali attività e responsabilità Incarico di ricerca nel settore innovazioni tecnologiche nella discarica di rifiuti pretrattati. Studio di celle DAAS (Digestore Aerobico-Anaerobico Statico). Tecnologia per il recupero di energia da fonti rinnovabili mediante la valorizzazione della frazione biodegradabile del rifiuto di matrice organica  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi "Roma Tre", Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile  
Tipo di attività o settore Ricerca universitaria MURST 2001

## **Esperienza professionale LIBERA PROFESSIONE INGEGNERE AMBIENTALE LIBERO PROFESSIONISTA**

Date Dicembre 2002 – Aprile 2008  
Lavoro o posizione ricoperti **Ingegnere ambientale libero professionista**  
Principali attività e responsabilità Per C.G.A. Consulenze Generali Ambientali s.r.l., nei settori impianti fotovoltaici, impianti di depurazione delle acque, siti contaminati, impianti integrati per il trattamento e lo smaltimento e termovalorizzatori ho svolto incarichi di:

- Preparazione dei progetti di gara
- Piani di caratterizzazione di siti contaminati ai sensi del D.M. 471/99
- Studi di impatto ambientale
- Studi di fattibilità tecnico economica
- Verifica dei sistemi di gestione ambientale UNI EN ISO 14001:04
- Piani di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione
- Assistente Direzione Lavori e collaudo

Incarico professionale della Regione Lazio di consulenza tecnica per attività di audit energetico nelle Aree Naturali Protette della Regione Lazio.

Procura della Repubblica Tribunale di Teramo: Incarico professionale di consulente tecnico di ufficio (C.T.U.) svolto con Professore Associato di Ingegneria sanitaria ambientale, Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile Università degli Studi "Roma Tre": "Incarico su espletamento di gara d'appalto per la fornitura di materiali cartacei monouso biodegradabili, ASL di Teramo"

Incarico professionale di consulente tecnico di parte (C.T.P.) da soggetto privato svolto con altro ingegnere: C.T.P. di accertamento dell'esistenza di vincoli paesaggistici e idrogeologici sul terreno oggetto del contratto ovvero su quelli limitrofi, specificando l'eventuale incidenza dei rilevati vincoli sulla possibilità di impiantare sul terreno le attività indicate nel contratto

Con Professore Associato di Ingegneria sanitaria ambientale Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile, Università degli Studi "Roma Tre", collaborazione in:

- Studi di impatto ambientale di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti urbani
- Progettazione impianto di termovalorizzazione dei rifiuti urbani
- Piani provinciali di gestione dei rifiuti

## **Istruzione e formazione**

Date 1 Dicembre 2005 al 30 Novembre 2007 (2 anni)

Titolo della qualifica rilasciata	<b>Borsa di studio post-laurea biennale per esperto junior in materia di tecnologie eco-efficienti con particolare riferimento alle fonti energetiche rinnovabili e al settore dei rifiuti, di cui all'avviso pubblico di concorso bandito con D.D D. n. 06/05 del 6/6/2005</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi della Tuscia, Viterbo
Date	A.A. 2016-2017
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Master di II livello in Sustainable Mobility and Transport (Mobilità e trasporti sostenibili)</b> (vincitrice 1ª classificata su 10 borse di studio INPS)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi "Link Campus University", Roma
Date	A.A. 2010-2011
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Master di II livello in Diritto dell'Ambiente</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi Roma Tre, Roma
Date	6/2/2003
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere.</b> Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. 23783 dal 26/5/2003
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- Facoltà di Ingegneria, Roma
Date	4/11/2002
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (quinquennale Vecchio Ordinamento)</b> Voto 105/110 Tesi sperimentale nel settore delle bonifiche dei siti contaminati: "Impiego di chelanti per la rimozione di metalli pesanti da suoli contaminati", presentata dal Relatore a: " <i>The Eighteenth International Conference on Solid Waste Technology and Management</i> ", Philadelphia (U.S.A.) 23-26 Marzo, 2003
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- Facoltà di Ingegneria, Roma
Date	1989-1994
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di Maturità Scientifica</b> Voto 58/60
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale Vito Volterra di Ciampino (Roma)
Date	dal 22/09/2008 al 26/09/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza alla Scuola Internazionale di specializzazione post-laurea International School on Organic Photovoltaics (ISOPHOS2008). La scuola internazionale, in lingua inglese, è dedicata a laureati, dottori di ricerca e ricercatori interessati ad acquisire una conoscenza aggiornata sui recenti progressi nella scienza e tecnologia delle celle fotovoltaiche organiche e ibride. Una sessione speciale è dedicata alle nanotecnologie che consentono il fotovoltaico innovativo di terza generazione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	La Scuola internazionale 'ISOPHOS' (International School on Organic Photovoltaics) è organizzata annualmente dall'Università di Roma Tor Vergata- Dipartimento Ingegneria Elettronica e dal Polo per il Fotovoltaico a Celle Organiche del Lazio CHOSE (Centre for Hybrid and Organic Solar Energy).
Date	2006 - 250 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza nell'anno 2006 al Corso di Alta Formazione in Diritto Europeo per gli iscritti agli Ordini Professionali degli Ingegneri della Regione Lazio, della durata complessiva di 250 ore. Vincitrice

	di borsa di studio per Corso di Alta formazione in Diritto Europeo riservato agli iscritti agli Ordini Professionali degli Ingegneri della Regione Lazio, finanziato, attraverso borse di studio, dalla Regione Lazio (Avviso su BURL del 10/12/2004).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Organizzato dall'Associazione Cantiere Europa (Centro di ricerca e formazione costituito da Comune di Roma e le tre Università: La Sapienza, Roma Tre, Tor Vergata. Direttore Prof. Giandonato Caggiano) e finanziato, attraverso borse di studio, dalla Regione Lazio (Avviso su BURL del 10/12/2004) presso la Facoltà di Economia dell'Università Degli Studi Di Roma Tre.
Date	1999-2000 - 120 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso per Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione ai sensi del D.Lgs. 494/96.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Date	dal 2009 al 2013 - 40 ore
Titolo della qualifica rilasciata	5 Attestati di frequenza ai 5 Moduli di aggiornamento obbligatorio per Coordinatori della sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Date	dal 15/09/2020 al 29/09/2020 per una durata complessiva di 24 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione percorso formativo A1 - La contrattualistica pubblica e il sistema degli appalti di lavori, servizi e forniture - 1, svolto in modalità FAD sincrona su piattaforma Cisco Webex
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio -LAZIOcrea S.p.A.
Date	dal 20/05/2020 al 22/05/2020 per una durata complessiva di 6 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione corso "Le modifiche al Codice dei contratti pubblici introdotte dalla Legge n. 55/19 di conversione del D.L. n. 32/19 c.d. Sblocca cantieri 1" svolto in modalità FAD sincrona su piattaforma Cisco Webex
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio -LAZIOcrea S.p.A.
Date	dal 1/06/2018 al 20/06/2018 - 32 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso "Contrattualistica pubblica e sistema degli appalti"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio -LAZIOcrea S.p.A.
Date	dal 2/10/2017 al 31/12/2017 - 16 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso "Nuova disciplina dei Contratti Pubblici"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SNA (Scuola Nazionale dell'Amministrazione), con il supporto di ITACA (Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti e la compatibilità ambientale) e dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici della Regione Lazio
Date	dal 19/03/2020 al 15/06/2020
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione percorso formativo Lavorare in smart working per il personale della Regione Lazio, svolto in modalità FAD asincrona su piattaforma Edu.Lazio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio - LAZIOcrea S.p.A.
Date	dal 06/04/2020 al 31/12/2020

Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione Corso Microsoft Web App (One Drive, One Note e Teams) (Office 365), svolto in modalità FAD asincrona su piattaforma Edu.Lazio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio - LAZIOcrea S.p.A.
Date	dal 06/04/2020 al 15/06/2020 per una durata complessiva di 8 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione percorso formativo Microsoft Word (Office 365), svolto in modalità FAD asincrona su piattaforma Edu Lazio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio - LAZIOcrea S.p.A.
Date	17/01/2017 – 4 Crediti Formativi per aggiornamento obbligatorio ingegneri
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso “Linee guida ANAC - Responsabilità delle figure professionali nella fase di esecuzione dell’opera pubblica”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Date	Corso on line anno formativo 2016 – 6 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso on line “Aggiornamento Sicurezza e Salute nei Luoghi di lavoro”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche (ASAP)
Date	Corso on line anno formativo 2015 – 8 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso on line “La prevenzione della corruzione nella Regione Lazio”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche (ASAP)
Date	dal 27/11/2014 al 16/12/2014 - 30 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso “Energia e Sviluppo Sostenibile”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche (ASAP)
Date	dal 16/10/2014 al 4/11/2014 - 24 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato superamento corso “La certificazione della spesa nell’ambito di un programma operativo”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche (ASAP)
Date	dal 28/10/05 al 2/12/05
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso “L’opera pubblica: dalla programmazione alla gestione”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Date	dal 17/10/05 al 24/10/05
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di “Sistemi di Gestione per la Qualità ISO 9001 2000”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Date	dal 28/2/2005 al 21/03/2005
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di “Sistemi di Gestione Ambientale: la nuova ISO 14001 2004”

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Date	dal 13 al 17 dicembre 2004 - 48 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di superamento esame finale consistente in due prove scritte e una prova orale del Corso per Auditor Ambientale di sistemi di gestione ambientale ISO 14001 e EMAS, di 48 ore qualificato CEPAS (organismo di Certificazione del Personale e della Formazione, accreditato dal SINCERT).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ANGQ (Associazione Nazionale Garanzia della Qualità)
Date	dal 21 aprile al 6 ottobre 2010 - 60 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale di 60 ore "Energie rinnovabili e risparmio energetico"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Agenzia Regionale Parchi
Date	dal 10 febbraio al 31 marzo 2010 - 28 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al corso di 28 ore "Il processo di Valutazione di Impatto Ambientale: metodologie, strumenti ed approfondimenti tecnici"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	A.S.A.P. (Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche)
Date	6 maggio 2016 - 3 Crediti Formativi per aggiornamento obbligatorio ingegneri
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario di studio "Calcata: messa in sicurezza della rupe e infrastrutture verdi", presso Regione Lazio Sala Tirreno, Roma
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordini degli Ingegneri della Provincia di Roma e Viterbo, Ordini degli Architetti della Provincia di Roma e Viterbo e Ordine dei Geologi del Lazio in collaborazione con la Regione Lazio
Date	21 marzo 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario di formazione "Il green public procurement nelle strategie europee e nazionali e il progetto GPPbest nella Regione Lazio"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Fondazione Ecosistemi in collaborazione con la Regione Lazio
Date	3 dicembre 2015 - 3 Crediti Formativi per aggiornamento obbligatorio ingegneri
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento per ingegneri "Il Protocollo ITACA LAZIO i nuovi requisiti di efficienza energetica degli edifici", presso Regione Lazio Sala Tirreno, Roma
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordini degli Ingegneri delle Provincie del Lazio in collaborazione con la Regione Lazio
Date	14 dicembre 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario formativo "Smart city: un'opportunità di crescita per la Regione Lazio"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia, Regione Lazio e ANCITEL Energia&Ambiente
Date	25 febbraio 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al seminario di aggiornamento professionale "Il piano della mobilità regionale", presso Regione Lazio Sala Tirreno, Roma
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia e Regione Lazio



Date	12 febbraio 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al seminario di aggiornamento professionale "La pianificazione portuale del Lazio", presso Regione Lazio Sala Tirreno, Roma
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia e Regione Lazio
Date	29 gennaio 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario informativo "Il Protocollo ITACA LAZIO: strumenti per la promozione della sostenibilità energetica e ambientale degli edifici"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio, ITACA (Istituto per l'innovazione e Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale) e Università di Roma Sapienza
Date	10 dicembre 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al seminario informativo "I Comuni del Lazio: dall'ecoquartiere alla smart city", presso sala biblioteca ANCI, Roma
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ANCITEL Energia&Ambiente e Regione Lazio
Date	15 marzo 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario informativo nazionale "Info Day - MED Programme", organizzato nel quadro del Programma di Cooperazione Transnazionale MED, presso la Provincia di Firenze 'Sala Luca Giordano', Firenze
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Toscana - National Contact Point del Programma MED per l'Italia
Date	5 e 6 Aprile 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207, Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ministero delle Infrastrutture e Trasporti unitamente alla Conferenza delle Regioni e Province Autonome e ad ITACA (Istituto per l'innovazione e Trasparenza degli Appalti e la Compatibilità Ambientale)
Date	6 e 7 ottobre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al "CAMPUS per l'ENERGIA 2011"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ENEA in collaborazione con il Ministero dello Sviluppo Economico
Date	3 e 4 dicembre 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al Corso di formazione ambientale "I finanziamenti dell'Unione Europea per l'ambiente"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) Sala Auditorium, via Curtatone 7/A
Date	dal 13 al 15 febbraio 2006 - 25 ore
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso "Finanziamenti e contributi per le energie rinnovabili"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Formazione di ISES ITALIA - sezione italiana dell'International Solar Energy Society.
Date	maggio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di Project Management

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Associazione "Ingegneri Romani"
Date	15 aprile 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "Sistemi di Gestione Ambientale: cosa cambia"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CEPAS, organismo di Certificazione del Personale e della Formazione accreditato dal SINCERT
Date	17 - 20 maggio 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al Master "Energy Management: Ottimizzazione dei costi energetici"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Forum PA - Nuova Fiera di Roma
Date	21 e 22 settembre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al seminario "Verso un ambiente che vive"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Sede comune delle Regioni del Centro Italia, Rond - Point Schuman, 14 - Bruxelles

## Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altra lingua **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato 1	C1	Utente avanzato 1	C1	Utente avanzato 1	C1	Utente avanzato 1	C1	Utente avanzato 1

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche Buona conoscenza Word, Excel, PowerPoint Microsoft Office, Autocad.

Buona conoscenza del programma di calcolo Tetti Fv per il dimensionamento e la simulazione di impianti solari fotovoltaici.

Buona conoscenza software vari per la contabilità dei lavori e per piani di sicurezza e coordinamento.

Altre capacità e competenze

Progettualità, propositività, autonomia nell'elaborazione di documenti e attitudine al problem solving.

Benchmarking, ricognizioni e analisi comparate per la ricerca di best practices e soluzioni.

Elevata capacità organizzativa e rispetto delle scadenze.

Esperienza nel lavoro di gruppo in ambito multidisciplinare e di coordinamento.

Esperienza nella comunicazione esterna (relatore in convegni, conferenze scientifiche, pubblicazione di paper scientifici anche in lingua inglese, docenze in master, interventi e pubblicazioni in inglese in workshop/Steering Committee/Peer review nell'ambito dei progetti europei INTERREG IV C, redattore di articoli su sito web istituzionale Regione Lazio e in inglese per i progetti europei INTERREG IV C).

Attività di studio e aggiornamento in materia di diritto ambientale, fonti rinnovabili, efficienza energetica, rifiuti e contratti pubblici in considerazione della continua evoluzione del settore.

Capacità professionali generali:

- Capacità di analizzare le criticità, valutando e approfondendo gli aspetti rilevanti dei problemi, unitamente alla capacità di rappresentarli e di proporre soluzioni innovative;

- Capacità di definire obiettivi coerenti con le risorse disponibili, di valutare i vantaggi e gli svantaggi delle soluzioni individuate ponendo attenzione al rapporto costo benefici;

- Capacità di interagire con le altre strutture regionali e con le amministrazioni pubbliche, valutando l'impatto delle proprie azioni all'esterno e di agire nella logica del vantaggio comune;

- Capacità di gestire, organizzare e motivare i propri collaboratori favorendo lo sviluppo della loro professionalità e del loro potenziale.

Patente B

## Ulteriori informazioni

**Nota di encomio** prot.n. GR/03/581560 del 20 Ottobre 2014 del Direttore Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative “*per l’impegno e la professionalità dimostrata nella redazione del “Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio”, in cui sono proposte iniziative innovative per la pianificazione dell’efficienza energetica e dell’uso delle fonti rinnovabili.*”

**Nota di lodevole servizio** del Direttore Regionale Protezione Civile “*per il lodevole servizio svolto, anche come valido supporto tecnico alle decisioni, con professionalità, dedizione e spirito di collaborazione encomiabile*”. Nota prot. n. 103577/DA/02/00 del 20/12/2010

### Borse di studio:

Vincitrice 1ª classificata su 10 borse di studio INPS per dipendenti della Pubblica Amministrazione del valore di €10.000,00 per Master di secondo livello “Sustainable Mobility And Transport”, presso Università degli Studi “Link Campus University” - Anno Accademico 2016-17.

Vincitrice per il profilo n.3 esperto junior in materia di “Tecnologie ecoefficienti con particolare riferimento alle fonti energetiche rinnovabili e al settore dei rifiuti” tra n.5 borse di studio del bando di concorso di cui al Decreto Direttore Dip. n.06/05 del 06/06/2005 - Dipartimento DECOS dell’Università degli Studi della Toscana.

Vincitrice del bando pubblico per la concessione di borse di studio per la specializzazione in materie comunitarie per gli iscritti agli Ordini Professionali del Lazio, indetto dalla Regione Lazio (BURL del 10/12/2004), organizzato dall’Associazione Cantiere Europa.

### Pubblicazioni tecniche e scientifiche:

1. PIANO REGIONALE DI GESTIONE DEI RIFIUTI DELLA REGIONE LAZIO 2019-2025, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale 5 agosto 2020, n. 4, pubblicato sul BURL del 22/09/2020 N. 116 - Supplemento n. 1. Consultabile anche su:  
[http://www.regione.lazio.it/binary/rl\\_rifiuti/tbl\\_contenuti/RIF\\_DGR\\_4\\_2020\\_Piano\\_Rifiuti.pdf](http://www.regione.lazio.it/binary/rl_rifiuti/tbl_contenuti/RIF_DGR_4_2020_Piano_Rifiuti.pdf)
2. Piano di Gestione dei Rifiuti della Regione Lazio Linee Strategiche, approvato con Deliberazione 31 gennaio 2019, n. 49, pubblicato sul BURL n. 14 del 14/02/2019. Consultabile anche su:  
[http://www.regione.lazio.it/binary/rl\\_main/tbl\\_documenti/RIF\\_DGR\\_49\\_31\\_01\\_2019\\_Allegato1.pdf](http://www.regione.lazio.it/binary/rl_main/tbl_documenti/RIF_DGR_49_31_01_2019_Allegato1.pdf)
3. Unico autore dell’articolo scientifico “*Energia sostenibile: pianificazione strategica e programmi economici in Regione Lazio*”, soggetto a processo di referaggio “*blind peer review*” da parte di studiosi di Università italiane e straniere, pubblicato sulla rivista scientifica *LaborEst* (del LABORatorio di Valutazioni economiche ESTimative - Dipartimento P.A.U. Patrimonio Architettura Urbanistica dell’Università Mediterranea di Reggio Calabria), n. 14/2017, pp. 76 - 80, (ISSN 1973-7688 - ISBN 978-88-7221-380-3 - ISSN online 2421-3187)  
Consultabile anche su <http://pkp.unirc.it/ojs/index.php/LaborEst/article/view/205>
4. Unico autore del paper scientifico in lingua inglese dal titolo “*Sustainable energy: strategic planning and economic programs in Lazio Region*”, soggetto a processo di referaggio ed accettato nella “Call for papers” al “2nd International Symposium NEW METROPOLITAN PERSPECTIVES - Strategic planning, spatial planning, economic programs and decision support tools, through the implementation of Horizon/Europe2020. ISTH2020”, c/o Università Mediterranea di Reggio Calabria, 18-20 Maggio 2016, e pubblicato da ELSEVIER su Vol. 223C *Procedia - Social and Behavioral Sciences* (2016) pp. 879-883, (ISSN: 1877-0428).  
Consultabile anche su:  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042816303846/pdf?md5=e77ed8684e24e9e8e18ccfd1d4ee83d8&pid=1-s2.0-S1877042816303846-main.pdf>
5. Unico autore dell’articolo “*Il Nuovo Piano Energetico della Regione Lazio*”, soggetto a processo di referaggio, pubblicato sulla rivista scientifica *EyesReg*, Vol.5, N.6, Novembre 2015, (ISSN: 2239-3110).  
Consultabile anche su <http://www.eyesreg.it/wp-content/uploads/Pdf/Volume-5-Numero-6.pdf>
6. Unico autore dell’abstract e del paper scientifico dal titolo “*Il Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio: efficienza energetica, sviluppo sostenibile delle fonti rinnovabili, green economy e modernizzazione del sistema di governance*”, accettato e presentato nella “Call for papers” della XXXVI CONFERENZA SCIENTIFICA ANNUALE “*L’Europa e le sue regioni. Disuguaglianze, capitale umano, politiche per la competitività*”, organizzata dall’ Associazione Italiana di Scienze Regionali (A.I.S.Re.), presso Arcavacata di Rende (Cosenza), 14 -16 settembre 2015. Abstract e Paper, in atti della conferenza, consultabili su:  
<https://www.aisre.it/images/aisre/55eebf71014ee2.05798688/Tocchi.pdf>

7. *Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio "Nuovo Piano Energetico del Lazio. Risparmio ed Efficienza Energetica. Verso la Conferenza di Parigi del 2015"*, approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 768 del 29/12/2015, pubblicata sul BURL n.3 del 12/01/2016. Consultabile anche su:  
[http://www.regione.lazio.it/binary/rl\\_main/tbl\\_documenti/AMB\\_DGR\\_768\\_29\\_12\\_2015\\_AllegatoA.pdf](http://www.regione.lazio.it/binary/rl_main/tbl_documenti/AMB_DGR_768_29_12_2015_AllegatoA.pdf)
  8. *Aggiornamento del Piano per la gestione delle macerie e dei rifiuti derivanti dagli interventi di ricostruzione*, nei Comuni di Amatrice ed Accumoli, approvato con Decreto del Presidente in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post Sisma 2016 (D.L. 189/2016) n. V00002 del 08/10/2020, pubblicato sul BURL n.125 del 13/10/2020. Consultabile anche su:  
[http://www.regione.lazio.it/rl\\_rifiuti/?vw=documentazioneDettaglio&id=55546](http://www.regione.lazio.it/rl_rifiuti/?vw=documentazioneDettaglio&id=55546)
- Altre Pubblicazioni tecniche in toolkit e in brochure di disseminazione dei progetti Europei in lingua inglese (PROGETTO "REGIONS4REENGROWTH (R4GG)" – Programma Operativo INTERREG IV C 2007-2013 e PROGETTO EUROPEO "MORE4ENERGY" - Programma Operativo INTERREG IV C 2007-2013)

### **Relatore in convegni e workshop:**

Relatore dell'intervento "Tariffa puntuale sui rifiuti. Opportunità del nuovo Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti" nell'ambito del Seminario su tariffa puntuale del 12 febbraio 2021, organizzato da CGIL di Roma e del Lazio,

Relatore dell'intervento "Appalti Verdi che contengono la Materia del Recupero- Green" nel 1° Incontro dedicato agli stakeholder regionali "Normativa sul recupero dei materiali inerti. Valutazioni di economia circolare" del 15 maggio 2019 Sala Tirreno - Regione Lazio, nell'ambito del Progetto europeo Interreg CONDEREF (Construction & demolition waste management policies for improved resource efficiency).

Relatore dell'intervento in lingua inglese "Lazio Region best practices: regional waste-management plan and 2016 earthquake waste green public procurement" nell'Interregional Workshop del 26 settembre 2019, presso Hotel ARAN Mantegna - Roma, nell'ambito del Progetto europeo Interreg CONDEREF (Construction & demolition waste management policies for improved resource efficiency).

Relatore dell'intervento in lingua inglese "STRATEGIES AND ACTIONS FOR ENERGY RENOVATION IN LAZIO REGION", nell'ambito del meeting della INTERMEDITERRANEAN COMMISSION TASK FORCE ON ENERGY RENOVATION IN MEDITERRANEAN BUILDINGS del 17 Ottobre 2016 a Valencia (Spagna), depositato agli atti dei lavori della Task Force sulla Efficienza Energetica negli edifici nel Mediterraneo.

Partecipazione dal 15 al 16 dicembre 2016 al Kick-off meeting del progetto SHERPA a Barcellona (Spagna) in cui ho presentato in lingua inglese il Work Package 4 – Transferring di cui è la Regione Lazio è coordinatore.

Relatore dell'intervento in lingua inglese sul paper scientifico "Sustainable energy: strategic planning and economic programs in Lazio Region", accettato al "2nd International Symposium NEW METROPOLITAN PERSPECTIVES - Strategic planning, spatial planning, economic programs and decision support tools, through the implementation of Horizon/Europe2020. ISTH2020", organizzato dall'Università Mediterranea di Reggio Calabria, 18-20 Maggio 2016.

Relatore dell'intervento sul "Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio: Nuovo Piano Energetico del Lazio. Risparmio ed Efficienza Energetica. Verso la Conferenza di Parigi del 2015", nell'ambito del Workshop su "Metodologie e strumenti a supporto della pianificazione energetica locale", organizzato il 19 Aprile 2016 dal Politecnico di Torino, Dipartimento Energia - Laboratorio di Analisi e Modelli Energetici (LAME), presso la sede Lingotto del Politecnico di Torino.

Relatore dell'intervento "IL PIANO ENERGETICO REGIONALE DELLA REGIONE LAZIO" nell'ambito del Convegno "Il Nuovo Patto dei Sindaci per l'Energia e il Clima: Azioni locali di mitigazione e adattamento dopo la COP21 di Parigi" del 4 marzo 2016, Sala Tirreno - Regione Lazio, organizzato dalla Regione Lazio in collaborazione con l'Ufficio Europeo del Patto dei Sindaci.

Relatore dell'intervento "IL NUOVO PIANO ENERGETICO DELLA REGIONE LAZIO" nell'ambito del Convegno "Energie e interventi per la decarbonizzazione del Lazio. Produzione da FER, efficienza energetica e sostenibilità nel nuovo Piano Energetico Regionale" del 21 ottobre 2015 organizzato dall'Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura.

Relatore dell'intervento "Il Documento Strategico per il Piano Energetico della Regione Lazio: efficienza energetica, sviluppo sostenibile delle fonti rinnovabili, green economy e modernizzazione del sistema di governance", nella XXXVI CONFERENZA SCIENTIFICA ANNUALE "L'Europa e le sue regioni. Disuguaglianze, capitale umano, politiche per la competitività", organizzata dall'Associazione Italiana di Scienze Regionali (A.I.S.Re.), 14 settembre 2015 presso Università della Calabria, Arcavacata di Rende (Cosenza).

Relatore dell'intervento "IL NUOVO PIANO ENERGETICO DELLA REGIONE LAZIO" nell'ambito del Conferenza Finale "Presentazione della piattaforma 3D I-Scope per le smart city. Servizi Open per l'energia, la mobilità ed il rumore" del Progetto i-SCOPE (Interoperable Smart City services through an Open Platform for urban Ecosystems), 4 giugno 2015, Regione Lazio - Sala Tevere.

Relatore dell'intervento "IL NUOVO PIANO ENERGETICO DELLA REGIONE LAZIO" nell'ambito del Convegno "Energy Think - Soluzioni locali per problemi energetici globali" del 16 maggio 2015, c/o Università Agraria di Corese Terra, Comune di Fara in Sabina (Rieti).

Relatore dell'intervento "DOCUMENTO STRATEGICO PER IL PIANO ENERGETICO DELLA REGIONE LAZIO" nell'ambito del Workshop 1 della Conferenza Energetica Regionale "NUOVO PIANO ENERGETICO DEL LAZIO RISPARMIO ED EFFICIENZA ENERGETICA VERSO LA CONFERENZA DI PARIGI DEL 2015", organizzata il 9 Aprile 2015 dalla Presidenza e dall'Assessorato Infrastrutture, Politiche abitative, Ambiente presso SGM Centro Congressi Roma.

Relatore dell'intervento "Good practice from Lazio Region: Multi-fuel biomass plant located in BIC Lazio Incubator of Colferro (Rome)", 9 aprile 2013 durante "Introductory workshop with stakeholders involvement" nell'ambito dell'Energy peer review nella regione di Maramures (Romania) - Progetto "Regions4GreenGrowth (R4GG)".

Relatore dell'intervento "Presentation of peer review focus in Lazio Region", 28 marzo 2013 durante il "Peer review workshop" a Debrecen (Ungheria)

Relatore dell'intervento "Energy peer review results in Lazio Region, 27- 31 May 2013" durante lo Steering Committee n.4 del 20 Settembre 2013, Sofia (Bulgaria).

Relatore dell'intervento "Lazio Region Action Plan and Implementation Plan" durante la Final Conference of Regions4GreenGrowth Baia Mare, Maramures (Romania), 2 ottobre 2014.

Tavolo Tecnico per problematiche ambientali e la tutela del territorio, 29 marzo 2012", Regione Lazio-Provincia di Viterbo-Ministero Beni Culturali -Soprintendenza BBAA, presso sede municipale del Comune di Tuscania (VT). Intervento in riferimento ai nuovi obiettivi di *burden sharing* stabiliti dal Decreto MiSE 15 marzo 2012.

Quanto sopra è stato dichiarato dalla sottoscritta ai sensi degli articoli 46, 47 e 77bis del Dpr n.445/2000 e s.m.i., con la consapevolezza delle sanzioni penali richiamate dall'art 76 del medesimo Dpr n.445/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma,08/03/2022

Ing. Leonilde Tocchi