



## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Carani Claudia**  
Indirizzo(i)  
Telefono(i)  
Fax  
E-mail ccarani@aess-modena.it  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 25/05/1975  
Sesso F

### Esperienza professionale

Date **Da Ottobre 2001 collaboratrice dell'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena**  
Lavoro o posizione ricoperti Attività di consulenza in materia di pianificazione energetica ed urbanistica, project manager di progetti europei,  
Principali attività e responsabilità **Attività istituzionale:**

- Programma di accelerazione - Climate-KIC: membro del comitato, valutazione e selezione delle start-up da concedere dal programma (2019 e 2020);
- Esperto del Comitato delle regioni (CdR) nell'elaborazione del parere "Patto dei sindaci post 2020" Relatrice: Benedetta BRIGHENTI (IT/PSE) (2019)

**Consulenza in materia di sviluppo di progetti di partenariato pubblico - privato**

- Candidatura progetto ELENA per il retrofit energetico dei condomini (2020 in valutazione)
- Candidatura nell'ambito dell'attività di advisor del fondo eeef: sviluppo di gara EPC nel Comune di Ferrara per il retrofit dell'illuminazione pubblica, e sviluppo di gara EPC per il retrofit dell'Accademia di Modena per conto del Ministero della Difesa (2018-2020);
- LEMON (2016-2020), H2020-PDA, coordinamento nazionale del progetto per il retrofit energetico di 626 alloggi sociali nella provincia di Parma e Reggio-Emilia tramite gara EPC;
- Progetto MARTE (2014-2015), IEE MLEI-PDA, riqualificazione energetica di 5 strutture sanitarie della Regione Marche tramite gara EPC.

**Consulenza in materia di mobilità sostenibile**

- Candidatura, finanziamento e coordinamento di 3 progetti nell'ambito del bando nazionale [https://www.mit.gov.it/comunicazione/news/trasporto-sostenibile-pac-pon-reti/mit-4-bandi-da-480milioni-di-euro-per-il-di-progetto-per-la-Città-di-Lecce-\(mobilità-sostenibile-per-i-turisti\),Mola-di-Bari-\(rigenerazione-del-waterfront\)e-Capurso-\(mobilità-sostenibile-per-i-turisti\)\(2020-2023\);](https://www.mit.gov.it/comunicazione/news/trasporto-sostenibile-pac-pon-reti/mit-4-bandi-da-480milioni-di-euro-per-il-di-progetto-per-la-Città-di-Lecce-(mobilità-sostenibile-per-i-turisti),Mola-di-Bari-(rigenerazione-del-waterfront)e-Capurso-(mobilità-sostenibile-per-i-turisti)(2020-2023);)
- Candidatura, finanziamento e coordinamento di una proposta di progetto per la città di Catel San Pietro Terme e Casleguelfo (BO) presentata nell'ambito dell'EUCF per implementare un modello innovativo di appalto pubblico-privato per la mobilità sostenibile delle aree industriali (2020 - 2022);
- Attuazione del progetto InclusiveEV bike, co-finanziato da Urban Mobility-KIC (2020);

- Progetto Climate-KIC SMASH per migliorare l'analisi dei dati spaziali relativi alla mobilità urbana e migliorare la mobilità sostenibile (2018-2020);
- Progetto Climate-KIC SUSMO (Shares sUStainable MObility for cities), che comprende le principali città europee (Stoccolma, Madrid, Bologna e Sofia) ed esperti del settore dei trasporti. Fornirà ai responsabili politici gli strumenti e le conoscenze necessarie per implementare meglio le soluzioni di mobilità condivisa. È sviluppato in collaborazione con POLIS (2019-2021);
- Sviluppo del modello di business del car sharing elettrico nel Comune di Modena (2014-2020);
- Gestione del Premio Nazionale 'Premio Mobilità' nell'ambito della Settimana della Bioarchitettura e della Sostenibilità;
- Progetto SUMO (2016), Climate-KIC, analisi dei dati sulla mobilità sostenibile a supporto dei PUM dei comuni di Ferrara, Reggio Emilia, Modena e Bologna;
- Gestione dell'evento formativo Innovator catalyst a Modena (2015): 8 giorni di formazione su "Modello di business sostenibile nella mobilità urbana", cofinanziato dalla Climate KIC.

#### **Consulenza in materia di pianificazione energetica ed urbanistica**

- Monitoraggio del PAES per i Comuni di: Maranello, Fiorano Modenese, Castelnuovo Rangone (2016-2017)
- Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile nell'ambito dell'iniziativa Patto dei Sindaci per i Comuni di: Modena, Maranello, Soliera, Castelnuovo Rangone, Castelfranco Emilia, Mirandola, Concordia, San Felice, San Possidonio, Fiorano Modenese, Medolla, Sassuolo, Zocca, Vignola, Formigine e Sassuolo (2010-2011), Novi di Modena, Lama Mocogno, Carpi, Zocca e Fanano (2012), Campogalliano, Unione Terre dei castelli, Unione Sorbara, Unione Appennino Reggiano e Comunità Montana del Frignano (2015);
- Sviluppo di norme per l'integrazione della variabile energetica nel PSC-POC-RUE del Comune di Mirandola (2013);
- Studio di fattibilità sulla realizzazione di comparti ad emissioni zero (2010);
- Valutazione della sostenibilità energetica ed ambientale di cui alla L.R. 26/2004 per i Piani Particolareggiati dei Comuni di Castelnuovo Rangone, Nonantola, Mirandola, Vignola (2008-2010);
- Supporto allo sviluppo degli strumenti di pianificazione per il Comune di Nonantola: PSC, POC e RUE (2009-2010)
- Sviluppo di norme per l'integrazione della variabile energetica nel Regolamento Edilizio di Novi, Soliera e Campogalliano (2009), Mirandola e Cavezzo (2009)
- Redazione del Piano Energetico Comunale di Castelnuovo Rangone e Mirandola (2008);
- Redazione del Piano Energetico Provinciale (2008)
- Sviluppo di norme per l'integrazione della variabile energetica nel Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale – PTCP (2007);

#### **Gestione e coordinamento organizzativo nazionale di Progetti europei:**

- *Green Energy Community* - GECCO, sperimentazione di una comunità energetica di quartiere Energy Community nel quartiere Pilastro-Roveri (Bologna) (2019-2023) – Climate-KIC;
- CrowdHO, applicazione del crowdfunding per sostenere il retrofit energetico degli edifici di edilizia sociale (2019);
- Neighbourhood Economics (2017-2018): accelerare la transizione verso una comunità di distretto a basse emissioni di carbonio e potenziare gli investimenti per il clima, Climate-KIC;
- Project manager corso di formazione internazionale e professionale programma 'Pioneers' (2016-2019), Climate-KIC;
- LEMON (2016-2020), H2020-PDA, coordinamento nazionale del progetto per la riqualificazione energetica di 622 alloggi sociali della provincia di Parma e Reggio-Emilia attraverso gara EPC;
- Climate Mitigation Fund (2016), Climate-KIC, sviluppo del concept di un fondo nei Comuni di Bologna e Francoforte per il finanziamento di progetti che accelerino la transizione verso comunità low-carbon;
- SUMO (2016), Climate-KIC, analisi dei dati di mobilità sostenibile a supporto dei PUMs dei Comuni di Ferrara, Reggio Emilia, Modena e Bologna;
- Project manager corso di formazione internazionale e professionale 'Innovator Catalyst in Modena: New business models for sustainable urban mobility' (2015), Climate-KIC;
- BRICKS (2014-2017), definizione di norme tecniche nazionali per le diverse figure impegnate nell'efficientamento delle strutture edili;
- InclusivEV (2015), Climate-KIC, studio di fattibilità per sistemi di car sharing elettrico a servizio delle classi sociali deboli;
- MARTE (2014-2015), EIE MLEI-PDA, riqualificazione energetica attraverso gara EPC di 5 strutture sanitarie della Regione Marche;
- Transition Cities (2014-2016), Climate Kic, per l'applicazione di modelli socio-tecnici-economici innovativi a supporto della transizione delle città verso società low carbon;

- Pioneer Cities (2012-2013), Climate Kic, per l'individuazione di modelli socio-tecnici-economici innovativi a supporto delle città low carbon;
- EnercitEE-SCC, programma Interreg IVC, per lo sviluppo di gruppi d'acquisto per la riqualificazione energetica degli edifici;
- CAME TO COME, programma EIE, per sviluppo di Comunità Energetiche Sostenibili (2010-2013);
- INNOVATIVE THINKING, programma EIE, per sviluppo di Comunità Energetiche Sostenibili (2007-2009);

#### **Efficienza energetica-ambientale ed energy management negli edifici**

- Energy management edifici del Comune di Mirandola: studio propedeutico del patrimonio pubblico ai fini dell'accreditamento UNI EN ISO 50001 (2015)

#### **Docenza:**

- TED talk al TEDX Bologna sulle comunità energetiche (2020)
- Presentazioni a eventi di informazione e seminari di formazione e aggiornamento professionale per le autorità locali sulla pianificazione dell'energia sostenibile, programmi di finanziamento, bancabilità dei progetti, mobilità sostenibile (2012-2021)
- May 2015, Managenergy training course on the Energy investments through ESCos, Seville;
- Dicembre 2013, corso RiUSo (Riqualificazione Urbana Sostenibile), a Prato sul tema dei finanziamenti tramite terzi, gare EPC e progetti europei
- Ottobre 2013, corso PON GAS Cefalù sul tema della pianificazione energetica sostenibile e il Patto dei Sindaci e gare EPC, Ministero Ambiente;
- Luglio 2013, corso PON GAS Palermo sul tema dei Green Jobs e occupazione, Ministero Ambiente;
- Novembre 2012, Corso Managenergy sul Patto dei Sindaci, Bologna;
- Novembre 2012, Corso Managenergy sul Patto dei Sindaci, Karnik Slovenia;
- Ottobre 2012, corso PON GAS Palermo sul tema della pianificazione energetica sostenibile e il Patto dei Sindaci, Ministero Ambiente;
- Settembre 2011, Corso sul tema del Patto dei Sindaci, Università del Bosco, Provincia di Pesaro-Urbino;
- Marzo 2011, Corso sul tema del Patto dei Sindaci nell'ambito del Progetto Patres, AREA Trieste;
- Dicembre 2008-Marzo 2009: Corso sulla Pianificazione Energetica per la Regione emilia-Romagna.

#### **Organizzazione di eventi:**

- LEMON evento finale a ECOMONDO (2019)
- Collaborazione nella organizzazione della Settimana della Bio-architettura e della Domotica (2015 – 2020);
- Organizzazione Energy Day nelle scuole secondarie della Provincia di Modena (29 Novembre 2005).

#### **Pubblicazioni**

- L'occupazione verde nelle Regioni Obiettivo Convergenza 2007/2013: Stato dell'Arte e prospettive" – PONGAS Mistero dell'Ambiente
- Il Patto dei sindaci - Le città come protagoniste della Green Economy, 2013"
- Studio sul tema dell'abitare nella Provincia di Modena: fabbisogno abitativo, problematiche e tendenze di sviluppo, a cura della Fondazione M. del Monte, promosso da Legacoop (2005-2006).
- Sviluppo d'indicatori per valutare la sostenibilità della area vasta: il caso della Provincia di Modena. Progetto promosso dalla Fondazione M. del Monte in collaborazione con la Provincia di Modena, Arpa, Università di Modena e Reggio Emilia (2004).

Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena, Via Caruso 3, 41122 Modena  
 Tipo di attività o settore Agenzia per l'Energia

Date Maggio 2001- Agosto 2001: attività di collaborazione presso l'ufficio qualità dell'azienda ospedaliera Policlinico di Modena.

Lavoro o posizione ricoperti Consulenza ufficio certificazione qualità ambiente

Principali attività e responsabilità Implementazione dei sistemi di gestione ambientale e sistemi di gestione per la qualità nelle strutture ospedaliere

Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico di Modena

Tipo di attività o settore Azienda ospedaliera

Date Settembre 2000 – Aprile 2001: stage presso lo studio Chiarini & Associati, Bologna

Lavoro o posizione ricoperti Attività di consulenza per l'applicazione dei sistemi di gestione ambientale nelle PMI

Principali attività e responsabilità Realizzazione della tesi di laurea "Modello per l'implementazione di un sistema di gestione ambientale e modalità di integrazione dei requisiti conformi alla norma UNI EN ISO 14001:1996 con quelli conformi alla UNI EN ISO 9001:2000".

Nome e indirizzo del datore di lavoro Chiarini e Associati, Bologna

Tipo di attività o settore Studio consulenza certificazioni

### Istruzione e formazione

Date 21/04/2001

Titolo della qualifica rilasciata Laurea Scienze Ambientali

Principali tematiche/competenza professionali possedute Titolo della tesi: "Modello per l'implementazione di un sistema di gestione ambientale e modalità di integrazione dei requisiti conformi alla norma UNI EN ISO 14001:1996 con quelli conformi alla UNI EN ISO 9001:2000", relatore Prof. L. Soliani, correlatore Ing. A. Chiarini.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Parma

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea quinquennale vecchio ordinamento

Date 1994

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Maturità Classica

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Classico L.A. Muratori di Modena

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma

### Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiana

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Inglese

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
C1	C1	C1	C1	C1	

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

Capacità e competenze sociali Competenze di coordinamento

Capacità e competenze organizzative Sviluppo e implementazione di progetti, pianificazione e programmazione delle attività, coordinamento del personale

Capacità e competenze tecniche Pianificazione energetica, Sviluppo di proposte per il finanziamento di progetti da presentare nell'ambito di programmi europei, nazionali e regionali, Impianti per lo sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili e l'efficienza energetica

Capacità e competenze informatiche	Pacchetto Office (Word, Excel, Access)
Capacità e competenze artistiche	Cucina, cucito, hobbistica in generale
Altre capacità e competenze	
Patente	Patente italiana B
<b>Ulteriori informazioni</b>	
<b>Allegati</b>	1 Dichiarazione di autorizzazione al trattamento dei dati

### Dichiarazione di autorizzazione al trattamento dei dati

IO SOTTOSCRITTA CLAUDIA CARANI

NATA A MODENA

IL 25.05.1975

IN QUALITA' DI PROJECT MANAGER ED ESPERTA IN PIANIFICAZIONE ENERGETICA DEL TERRITORIO DELL'ASSOCIAZIONE AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE (AESS)

DICHIARO

Di autorizzare al trattamento dei dati e delle informazioni personali ai fini della presente procedura, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i.

Modena, 01/02/2021

Claudia Carani

