

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Mariella Giardina**  
Indirizzo Via Alderotti, 5 - 50139 Firenze  
E-mail mariella.giardina@gmail.com  
  
Nazionalità italiana  
Data di nascita 18/07/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date *Febbraio 2009 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Società Consortile Energia Toscana  
Firenze, Piazza dell'Indipendenza, 16
- Tipo di azienda o settore *Servizi energetici*
- Tipo di impiego *Contratto a tempo indeterminato*
- Principali mansioni e responsabilità *Assistenza ai soci enti pubblici ed interfaccia verso i fornitori di energia elettrica e gas naturale per le attività di connessione, controllo dei costi fatturati dai fornitori;  
Benchmarking offerte per la fornitura di gas sul libero mercato;  
Assistenza e consulenza tecnica ai soci per la realizzazione ed eventuale gestione di impianti ad energia rinnovabile ed interventi e procedure per promuovere l'uso razionale dell'energia e la riduzione dei consumi di energia;  
Attività di auditing energetico di strutture civili con analisi dei consumi ed individuazione delle criticità e di eventuali interventi di miglioramento e relative analisi tecnico-economiche di fattibilità.  
Oltre alle ordinarie attività mi sono in particolare occupata dello Studio di Fattibilità della metanizzazione dell'Isola d'Elba, dello Studio preliminare alla Pianificazione Energetica ed Ambientale delle Province di Arezzo e Siena, delle Diagnosi energetiche di alcuni edifici comunali, dell'Audit energetico di alcune strutture ospedaliere.  
Attualmente mi sto occupando della valutazione e verifica della fattibilità della proposta presentata da un operatore economico per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico sugli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Vinci e dell'individuazione di possibili interventi di miglioramento e/o punti di criticità della stessa.*
  
- Date *Dal 2015 al 2020*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Società Consortile Energia Toscana  
Firenze, Piazza dell'Indipendenza, 16
- Principali mansioni e responsabilità *Incarico di Energy Manager Comune di Montieri*
  
- Date *Dal 2014 al 2018*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Società Consortile Energia Toscana  
Firenze, Piazza dell'Indipendenza, 16
- Principali mansioni e responsabilità *Incarico di Energy Manager Comune di Seravezza*
  
- Date *Dal 2014 ad oggi*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Società Consortile Energia Toscana  
Firenze, Piazza dell'Indipendenza, 16
- Principali mansioni e responsabilità  
*Incarico di Energy Manager Comune di Fucecchio*
- Date  
2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Società Consortile Energia Toscana  
Firenze, Piazza dell'Indipendenza, 16
- Principali mansioni e responsabilità  
*Incarico di Energy Manager Comune di Pietrasanta*
- Date  
2010
- Principali mansioni e responsabilità  
*Collaborazione redazione Piano Energetico Ambientale della Provincia di Lucca (Responsabile scientifico Prof. R.Basosi)*
- Date  
*Maggio 2007 - Luglio 2008*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Cecam S.r.l.  
Firenze, via Pratese 42/G
- Tipo di azienda o settore  
*Bonifica ambientale*
- Tipo di impiego  
Contratti di lavoro a progetto
- Principali mansioni e responsabilità  
Assistenza grafica (AutoCAD) nell'ambito della stesura di progetti di bonifica, indagini ambientali e report mensili per i progetti in essere;  
Realizzazione di elaborati grafici con software dedicati.
- Date  
*Marzo 2007 - Ottobre 2007*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Fedi Impianti S.r.l. di Marco Matteini  
Firenze, via Caduti di Cefalonia, 31
- Tipo di azienda o settore  
*Impianti fotovoltaici*
- Tipo di impiego  
Tirocinio di formazione
- Principali mansioni e responsabilità  
Dimensionamento e configurazione d'impianto;  
Disegno tecnico (AutoCAD);  
Visita presso clienti per sopralluogo;  
Partecipazione a fiere di settore;  
Lettura e analisi della documentazione tecnica per gare di appalto di impianti fotovoltaici, preparazione computo metrico e configurazione d'impianto.
- Date  
*Aprile 2004- Luglio 2004*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Regione Toscana
- Tipo di azienda o settore  
*U.R.P.*
- Tipo di impiego  
Assistente per l'organizzazione con mansioni di attività gestionali e organizzative
- Principali mansioni e responsabilità  
Informazioni sul programma di aiuti finanziari del Docup

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date  
17 Settembre 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Docente Anna Messina, Corso di Formazione "Le forme di Partenariato Pubblico-Privato nella gestione dei servizi della P.A. – Acquisire competenze specialistiche per forme alternative di finanziamento, valutare la fattibilità economico-finanziaria e la realizzazione degli investimenti"
- Qualifica conseguita  
Attestato di partecipazione
- Date  
Dicembre 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Scuola The ACS - Corso di formazione "Energy Manager ed Esperti in Gestione dell'Energia – UNI CEI 11339:2009"
- Argomenti trattati  
Incentivi nazionali per l'efficienza energetica e le fonti rinnovabili; Elementi di diagnosi energetica nel settore civile e terziario: Efficienza impianti di riscaldamento e condizionamento; Elementi di diagnosi energetica nel settore civile e terziario: dalla certificazione energetica alla diagnosi energetica degli edifici esistenti; Analisi tecnico- economica del risparmio energetico; Il

- mercato elettrico e gas: analisi bolletta; Cogenerazione, Microcogenerazione e la Trigenerazione; Fonti di energia rinnovabili e impianti; Studi di fattibilità applicati alle varie tipologie civili e su impianti di tipo industriale
- Qualifica conseguita "Attestato di partecipazione e superamento prova finale"
    - Date 17 Aprile 2015
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ANIT Klimahouse, "Energia e rumore quasi zero – Nuove norme e soluzioni per gli edifici di domani"
    - Qualifica conseguita "Attestato di partecipazione convegno"
      - Date 4 Dicembre 2014
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conferenza FIRE, "Enermanagement 2014"
    - Date 2010
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNI, Corso di formazione "Il sistema di gestione dell'energia secondo la norma UNI CEI EN 16001"
    - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ENEA, in collaborazione con FIRE - Attivita' di formazione, aggiornamento professionale e certificazione degli "Energy Manager" e degli "Esperti in Gestione dell'Energia"
    - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al *Corso per Energy Managers (Legge n. 10/91, art. 19 e Decreto legislativo 30/05/2008, n. 115)*
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria
    - Date 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria
    - Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere, Sez.A, Settori Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria
    - Date 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria
    - Qualifica conseguita Diploma di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio (laurea quinquennale) conseguito in data 24/07/08 con votazione di 105/110 discutendo tesi di laurea dal titolo "*Analisi LCA (Life Cycle Assessment) di un edificio ad alta sostenibilità energetica ed ambientale: la 'Casa Jazz' "*", svolta presso il Dipartimento di Energetica S.Stecco (Relatore: Prof. Ing. G.Manfrida)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale N. Rodolico - Firenze
    - Date 1996
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale N. Rodolico - Firenze
    - Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica con votazione di 60/60

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

PRIMA LINGUA

**Italiana**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

- Capacità di lettura ottima
- Capacità di scrittura molto buona
- Capacità di espressione orale buona

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Conoscenze informatiche:

- buona conoscenza del sistema operativo Windows e dei principali pacchetti applicativi Office;
- buona conoscenza dei programmi AutoCAD, ArcView, Matlab, Photoshop;
- buona conoscenza del software Mc4 Suite ed Edilclima (certificazione energetica edifici);
- buona conoscenza del software SimaPro (analisi LCA, Life Cycle Assessment).

PATENTE O PATENTI

A (limitata), B

**ALLEGATI**

-

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Firenze, 23/07/2020