

INFORMAZIONI PERSONALI



Francesca Atzori

📍 Via Vittorio Emanuele II 18A, 09010 Siliqua (CA), Italia

📞 3403583271

✉ atzori.francesca80@gmail.com

Sesso Donna | Data di nascita 26/10/1980 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE ATTUALE

Attualmente sono un libero professionista nel settore della progettazione elettrica e termotecnica, diagnosi energetiche, attuazione e auditing di sistemi di gestione dell'energia ISO 50001:2011. Studi di fattibilità e progettazione di reti elettriche intelligenti (Smart grids), micro grids e domotica per l'uso razionale dell'energia.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01/12/2015 al 01/06/2016

Tecnico del risparmio energetico e delle energie rinnovabili

Save & Trade,
Via Italia 125, 09134 Cagliari;

In particolare: Analisi mercato elettrico, bollette energetiche, diagnosi energetiche imprese energivore, APE, contabilizzazione del calore nei condomini. Progettazione di impianti da fonti rinnovabili. Gestione rapporti con i clienti e con le ditte di installazione e manutenzione. Progettazione termotecnica. Consulente e Tecnico commerciale.

Società di Servizi Energetici (ESCO)

Dal 18/11/2015 al 30/11/2015

Stage

Save & Trade,
Via Italia 125, 09134 Cagliari;

In particolare: Analisi mercato elettrico, diagnosi energetiche imprese energivore, APE, contabilizzazione del calore nei condomini. Progettazione di impianti da fonti rinnovabili. Gestione rapporti con i clienti e con le ditte di installazione e manutenzione. Tecnico commerciale.

Società di Servizi Energetici (ESCO)

Dal 1/09/2014 al 30/04/2015

Collaborazione: Ingegnere elettrico.

Ing. Marco Urru
Via Pira, Selargius Cagliari

Attività di progettazione di impianti elettrici e condizionamento nel settore civile e industriale. In particolare: lavori di manutenzione straordinaria installazione degli impianti elettrici in diverse strutture commerciali con sopraluoghi in cantiere; Progettazione linee elettriche con dimensionamento dalla cabina MT/BT all'utenza finale. Impianti di terra. Impianti di rilevazione fumi ed impianti antintrusione.

Studio di Ingegneria

Dal 20/01/2014 al 31/07/2014 **Collaborazione: Ingegnere elettrico.**

Studio Esse S.a.s Via Giudicessa Benedetta 80 Cagliari;

Attività di progettazione di impianti elettrici nel settore residenziale, in particolare impianti fotovoltaici. Progettazione di impianti di climatizzazione, impianti per acqua calda sanitaria, dimensionamento di soluzioni integrate dopo approfondite analisi sui risparmi e benefici. Audit Energetico e soluzioni per il risparmio energetico; Certificazioni Energetiche con il software Termus. Disbrigo pratiche Enea di accesso alle detrazioni fiscali e Conto termico, domande di connessione impianti Fotovoltaici.

Studio di Ingegneria

Dal 1/10/2010 al 31-12-2010 **Collaborazione occasionale: Impiegata**

Comune di Siliqua
Via Mannu, 32-Siliqua Cagliari

Censimento della popolazione di Siliqua.

Pubblica Amministrazione

Dal 30/06/2008 al 31-12-2008 **Tirocinio**

Azienda Ospedaliero Universitaria
Via San Giorgio n.12 - Cagliari

Progettazione di impianti elettrici (linea di potenza da power center a reparti, manutenzione power center e cabina). Gestione interventi manutentivi e collaudi di apparecchiature ed impianti. Valutazione dei rischi per la sicurezza nei reparti. Risparmio energetico.

Azienda sanitaria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 2015 **Corso regionale per "Esperto in gestione delle Smart Grid" (presso Regione Sardegna).**

Il corso fornisce una formazione specializzata e professionalizzante sugli sviluppi teorici e tecnologici sottesi alla realizzazione delle SMART GRID, le reti elettriche in grado di integrare intelligentemente le azioni di tutti gli utenti connessi (produttori e consumatori, "prosumers") al fine di distribuire energia in modo efficiente, sostenibile, economicamente vantaggioso e sicuro.

Anno 2015 **Corso qualificato da "Esperto in gestione dell' Energia"**

Il corso fornisce una formazione specializzata e professionalizzante relativamente a studi di fattibilità e valutazione dei rischi di progetto, analisi costi benefici, diagnosi energetiche, audit energetici, attuazione e auditing di sistemi di gestione dell'energia ISO 50001:2011.

Anno 2015 **Corso qualificato da "Energy Auditor" (presso Sardegna Ricerche)**

Il corso fornisce specifiche conoscenze a supporto della creazione della nuova figura professionale dell'auditor energetico, secondo i requisiti della norma UNI CEI EN 16247-5 "Diagnosi energetiche. Parte 5: Competenze degli auditor energetici".

Dicembre 2013 Abilitazione alla professione di Ingegnere nella sessione di Dicembre .
Iscritta all' ordine degli ingegneri di Cagliari Albo A (Industriale) con numero Albo: 8098.

30/04/2013 **Laurea Specialistica in INGEGNERIA ENERGETICA con votazione 108/110**

Approfondimento sulle conoscenze già acquisite nel corso di laurea in Ingegneria Elettrica sugli impianti di distribuzione delle reti MT/BT. Progettazione di impianti automatici, progettazione di impianti termotecnici, controllo degli impianti termici. Impianti solari fotovoltaici e solari termici, impianti Eolici. Impianti a Biomassa.

Analisi e diagnosi energetiche di edifici esistenti, certificazione energetica degli edifici.

La tesi svolta per il conseguimento della laurea specialistica ha avuto come oggetto l'analisi e lo sviluppo di un modello matematico al fine di studiare gli scambi termici di un edificio con riferimento alle criticità in regime estivo.

Università degli Studi di Cagliari, Via Marengo 2, 09100 Cagliari (Italia)

26/02/2007 **Laurea triennale in INGEGNERIA ELETTRICA**

Progettazione di impianti elettrici. Distribuzione e Utilizzazione dell'energia elettrica in contesti civili e industriali. Sicurezza del lavoro e difesa ambientale. Controllo di processi e qualità.

Università degli Studi di Cagliari, Via Marengo 2, 09100 Cagliari (Italia)

Luglio 1999 **Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico "Giorgio Asproni",
Via Asproni, Iglesias Cagliari (Italia)

Diploma di scuola secondaria superiore con votazione 94/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Francese
Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	B2
A2	A2	A2	A2	A2

Competenze comunicative

Capacità di riflessione e di sintesi, problem solving.
Buone capacità comunicative e di scrittura. Ottima conoscenza della grammatica italiana.
Capacità di vivere e lavorare in gruppo acquisita durante gli anni di esperienza diretta nel settore culturale e sportivo. In particolare, dall'età di nove anni, ho frequentato l'associazione musicale "Giuseppe Verdi" di Siliqua ricoprendo il ruolo di Clarinetto primo; da qualche anno frequento la società tennistica "Acqua Fredda" di Siliqua.

Competenze professionali	<p>Buona padronanza per quanto riguarda le seguenti competenze tecniche acquisite all'Università e presso gli studi in cui ho prestato la mia collaborazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impianti tecnologici (elettrici, climatizzazione, antincendio, antintrusione); • Progettazione Impianti Eolici (Certificata); • Progettazione Impianti Elettrici (Certificata); • Progettazione impianti Termotecnici (Certificata); • Controllo Impianti termici in regime di Qualità (Certificata); • Redazione Attestati di Prestazione Energetica; • Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione dei lavori; • Prevenzione incendi nelle attività a rischio medio-alto (corso eseguito presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari);
Competenze informatiche	<p>Buona padronanza per quanto riguarda le seguenti competenze informatiche acquisite all'Università e presso gli studi in cui ho prestato la mia collaborazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buona capacità di navigare in internet e di utilizzare diversi motori di ricerca; • Buona conoscenza dei programmi Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™); • Buona conoscenza dei software Siemens Sienergy, Bticino Tysistem, Autocad 2007; • Buona conoscenza del software Dialux per la progettazione Illuminotecnica; • Buona conoscenza di Docet Pro 2010 per la certificazione energetica; • Buona conoscenza di Matlab, C.
Competenze istituzionali	<p>Dal 2012 al 2017 consigliere comunale di minoranza presso il comune di Siliqua (CA); Da Dicembre 2013 a Gennaio 2014 ho frequentato il corso di 42 ore per "Giovani Amministratori" organizzato dall' ANCI Sardegna; Attualmente sono il sindaco del Comune di Siliqua.</p>
Esperienze di Volontariato	<p>Dal 2012 faccio parte di un' associazione di volontariato chiamata "Auser" in qualità di socio. L'associazione ha un ruolo cardine per il paese in quanto offre diversi servizi rivolti agli anziani ma anche ai giovani in condizioni di disagio. Inoltre l'associazione collabora attivamente con i servizi sociali, e con l'amministrazione comunale per la creazione di eventi culturali e ricreativi, corsi di computer e tanto altro.</p>
Patente di guida	<p>Patente B, automunita.</p>

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali	<p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".</p>
-----------------------	---