

**Informazioni personali**

Nome/ Cognome	Giuseppe Aresu
Indirizzo/sede legale	Via Enrico Pessina, 39 – 09125 Cagliari
Sede operativa	Via Giuseppe Abba n°53 – 09127 Cagliari
Telefono(i)	+39 070663095 +39 3338617229
Fax	+39 070663095
email	studio.aresu@gmail.com
PEC	giuseppe.aresu@ingpec.eu
Cittadinanza	Italiana
Luogo e data di nascita	Donori (CA), 03/07/1971
Codice Fiscale	RSAGPP71L03D344Z
Partita IVA	02984530929
Sesso	Maschile

Settore professionale

INGEGNERIA APPLICATA AL SETTORE DELL'ENERGIA, IMPIANTI E SICUREZZA.

Iscrizione ad albi ed elenchi

Ordine professionale	Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari Sezione A – Settori Civile/ambientale, Industriale, Informazione - Matricola 5708 – Iscritto dal 27/09/2004
Elenco	Elenco dei Professionisti Antincendio del Ministero Dell'Interno N° Iscrizione CA 05708I01008
Elenco	Elenco dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Cagliari

Premessa

Il sottoscritto opera in qualità di libero professionista, progettista e consulente dal 31/08/2005 ad oggi. Le principali attività svolte possono essere così riassunte:

Progettazione, direzione lavori e collaudo di oltre 250 impianti di produzione di energia elettrica da fonte solare fotovoltaica.

Consulenza per imprese e privati in materia di impianti, efficientamento energetico, sostenibilità, e energie rinnovabili con redazione di studi di fattibilità di impianti di produzione di energia elettrica da fonte eolica, geotermica e biogas.

Progettazione e direzione lavori di impianti solari termici per acqua calda sanitaria.

Progettazione, direzione lavori di impianti elettrici e di illuminazione.

Progettazione di interventi di risparmio energetico e di impianti di riscaldamento/climatizzazione.

Verifica del rendimento energetico degli edifici, diagnosi energetiche e redazione di Attestati Qualificazione Energetica e Attestati di Certificazione Energetica. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori. Predisposizione pratiche e progetti di prevenzione incendi.

Piani di Illuminazione Pubblica e progettazione di interventi di efficientamento degli impianti comunali di illuminazione pubblica

Direzione Tecnica e responsabilità dei progetti e direzione lavori per un'impresa impiantistica nonché Energy Service Company, dal febbraio 2010 al febbraio 2013.

Il sottoscritto ha inoltre prestato la consulenza tecnica in qualità di tutor nell'ambito del progetto Smart City, dal febbraio 2014 al dicembre 2015.

Il sottoscritto ha svolto il ruolo di commissario esterno in diverse procedure di gara per lavori pubblici.

Esperienza Lavorativa
Maturata

Date	Da Settembre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Redazione delle Diagnosi Energetiche in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione degli Attestati di Prestazione Energetica del Polo Culturale e della Scuola Materna del comune di Sanluri.
Datore di lavoro/committente	Comune di Sanluri (SU)
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da Novembre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Redazione della Diagnosi Energetica in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica del Municipio di Fonni.
Datore di lavoro/committente	Comune di Fonni (NU)
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da Ottobre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Aggiornamento della Diagnosi Energetica in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica del Municipio e di Loceri
Datore di lavoro/committente	Comune di Loceri (NU)
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da Settembre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Redazione delle Diagnosi Energetiche in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione degli Attestati di Prestazione Energetica di 5 edifici, adibiti a Municipio, Scuola Materna, Biblioteca, Ludoteca e Centro di Aggregazione Sociale del comune di Donori.
Datore di lavoro/committente	Comune di Donori (SU)
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da Settembre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Redazione delle Diagnosi Energetiche in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 102/2014 e redazione degli Attestati di Prestazione Energetica del Municipio e di Elini e della sede dell'Unione dei Comuni d'Ogliastra.
Datore di lavoro/committente	Comune di Elini (NU)
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da 25 Agosto 2017 – in corso
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore dei lavori, CSP e CSE
Principali attività e responsabilità	Progetto di fattibilità, definitivo-esecutivo, D.L. coord. sicurezza in progettazione ed esecuzione e collaudo dei seguenti interventi: "POR FESR SARDEGNA 2014/2020. AZIONE 4.3.1. "POR FESR SARDEGNA 2014/2020. AZIONE 4.3.1. PROGETTI SPERIMENTALI DI RETI INTELLIGENTI NEI COMUNI DELLA SARDEGNA. IMPIANTO FOTOVOLTAICO IMMOBILE PIAZZA SAN PIETRO, ADIBITO A SCUOLA DELL'INFANZIA E BIBLIOTECA". Importo dei lavori: 63.307,70 € - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente	Comune di Loculi (NU)
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore energie rinnovabili

Date	Da 11 Novembre 2017 – in corso
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore dei lavori, CSP e CSE
Principali attività e responsabilità	Progetto di fattibilità, definitivo-esecutivo, D.L. coord. sicurezza in progettazione ed esecuzione e collaudo dei seguenti interventi: “POR FESR SARDEGNA 2014/2020. AZIONE 4.3.1. PROGETTI SPERIMENTALI DI RETI INTELLIGENTI NEI COMUNI DELLA SARDEGNA. LAVORI DI INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO PER L’OTTIMIZZAZIONE DEL CONSUMO ENERGETICO NELLA SCUOLA MEDIA”.
Datore di lavoro/committente	Importo dei lavori: 69.526,49 € - Cat. IA.03 Comune di San Nicolò d’Arcidano(OR)
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore energie rinnovabili
Date	Da 22 Febbraio 2017 – in corso
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore dei lavori, CSP e CSE
Principali attività e responsabilità	Progetto di fattibilità, progetto esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e certificato di regolare esecuzione per gli interventi di: “REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA NEL TERRITORIO DEI COMUNI DI DECIMOPUTZU, SILIQUA, VALLERMOSA E VILLASPECIOSA, APPARTENENTI ALL’UNIONE DEI COMUNI “I NURAGHI DI MONTE IDDA E FANARIS”.
Datore di lavoro/committente	Importo Lavori : 149.900,00€- Cat. T.02 Unione dei comuni “I Nuraghi di Monte Idda e Fanaris”
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore impianti speciali
Date	Da 16 Marzo 2017 a 13 Luglio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Auditor, certificatore e consulente
Principali attività e responsabilità	Redazione di una Diagnosi Energetica in conformità al pacchetto di norme UNI CEI EN 16247 e secondo i criteri minimi di cui all’allegato 2 del D.Lgs. 102/2014; redazione dell’Attestato di Prestazione Energetica; richiesta del Certificato di Agibilità per il complesso ““EX MANIFATTURA TABACCHI”, CAGLIARI.
Datore di lavoro/committente	Sardegna Ricerche
Tipo di attività o settore	Consulenza, diagnosi e certificazioni energetiche
Date	Da 07 ottobre 2016 in corso (fino a 31/12/2021)
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore dell’Esecuzione del Contratto
Principali attività e responsabilità	Direzione dell’esecuzione del contratto per il seguente appalto: “Servizio di gestione integrata degli impianti di produzione, distribuzione ed utilizzazione dell’energia termica ed elettrica, la fornitura dei vettori energetici, gli interventi di riqualificazione degli impianti e di ottimizzazione energetica, per le strutture di proprietà comunale nonché gli impianti di illuminazione pubblica” Comune di Fonni
Datore di lavoro/committente	Importo Lavori 3.829.241,60 € - Cat. IA.04 - IA.02– IA.01 Comune di Fonni
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore illuminazione, impianti, energia.
Date	Da 13 dicembre 2016 a 08 maggio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Componente esterno della commissione giudicatrice
Principali attività e responsabilità	Componente esterno della commissione giudicatrice nella procedura aperta informatizzata per l'affidamento del servizio di "Conduzione e manutenzione degli impianti tecnologici delle strutture dell'Amministrazione dell'E.R.S.U”
Datore di lavoro/committente	E.R.S.U. Cagliari
Tipo di attività o settore	Procedure di gara per servizi e lavori pubblici
Date	Da 26 settembre 2016 – In corso
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore dei lavori, CSE, professionista antincendio, consulente
Principali attività e responsabilità	Direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificazione di regolare esecuzione, certificazioni e produzione documentazione per le SCIA di prevenzione incendi, pratiche di connessione, pratiche scambio sul posto, pratiche denunce di officine elettriche.
Datore di lavoro/committente	Importo Lavori: 401.016,54 €- Cat. IA.04 Comune di Sinnai
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore energie rinnovabili e sicurezza antincendio.

Date	Da gennaio 2016 a febbraio 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e consulente
Principali attività e responsabilità	Progettazione delle stratigrafie dei componenti edilizi opachi e finestrati e dimensionamento dell'impianto di climatizzazione invernale, relazione tecnica sulla rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico di cui Art. 8 c.1 D.Lgs. 192/2005 per i seguenti interventi: RISTRUTTURAZIONE DI UN IMMOBILE RESIDENZIALE SITO IN VIA BUONARROTTI, 2 FONNI
Datore di lavoro/committente	Mereu Maria Grazia, Via Buonarrotti, 2 Fonni (NU)
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore efficienza energetica
Date	Da Aprile 2015 a Novembre 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Relazione per il contenimento dei consumi energetici, progettazione e D.L. dell'isolamento, dell'impianto solare termico e di climatizzazione invernale in pompa di calore e pannelli radianti, nell'ambito degli interventi di "RISTRUTTURAZIONE DI UN EDIFICIO DI CIVILE ABITAZIONE DA DESTINARE A B&B, IN VIA CORDEDDA 24 – FONNI (NU)" Importo Lavori: 60.000 € cat. E.07/1.d – 27.000€ ca IA.02/IIIb
Datore di lavoro/committente	Gimat di Mattu Luigi Giovanni, Via Papa Giovanni XXIII Fonni (NU)
Tipo di attività o settore	Consulenza e progettazione nel settore efficienza energetica e impianti
Date	Da Ottobre 2015 a Marzo 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Progettazione, direzione lavori e gestione pratiche autorizzative, per gli interventi di "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 6 KW IN VIALE DEL LAVORO 68, FONNI (NU)" Importo dei lavori: 10.000,00 € Cat. IA.03
Datore di lavoro/committente	Gimat di Mattu Luigi Giovanni, Via Papa Giovanni XXIII Fonni (NU)
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore Energie rinnovabili
Date	Da febbraio 2015 – in corso
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Progetto definitivo, accertamento di conformità edilizia e compatibilità paesaggistica per "ADEGUAMENTO NORMATIVO DELLA CENTRALE TERMICA DEL CENTRO EMILIANI DEI PADRI SOMASCHI, IN VIA DEI SOMASCHI 12 – ELMAS"
Datore di lavoro/committente	Provincia Ligure dei Padri Somaschi, Centro Emiliani, Elmas
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore civile e impiantistico
Date	Da Ottobre 2015 – Marzo 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Progettazione, direzione lavori e gestione pratiche autorizzative, per gli interventi di "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 6 KW IN VIA BRUNCUSPINA S.N., FONNI (NU)" Importo dei lavori: 10.000,00 € Cat. IA.03
Datore di lavoro/committente	Nonne Maria Grazia, via Bruncuspina 10, Fonni (NU))
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore Energie rinnovabili
Date	Dicembre 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica dell'unità residenziale sita in via Pineta 67/c Sinnai (CA)
Datore di lavoro/committente	Dott.ssa Valentina Corona, via Pineta 67/c Sinnai (CA)
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Da gennaio 2016 a marzo 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Professionista incaricato
Principali attività e responsabilità	Diagnosi Energetica di un Edificio residenziale sito in Viale del Lavoro, Fonni (NU).
Datore di lavoro/committente	Sig. Fabrizio di Napoli, Viale del Lavoro, Fonni (NU).
Tipo di attività o settore	Energetica

Date	Da marzo 2016 a giugno 2016
Lavoro o posizione ricoperti	Componente esterno della commissione giudicatrice
Principali attività e responsabilità	Componente della commissione giudicatrice ex art. 84, comma 8, secondo periodo del Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, procedura aperta col criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per i lavori di: "COLLEGAMENTO DELLA CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI MONTE PRANU ALLE ADDUTTRICI DEI DISTRETTI E, F, G Riqualficazione della Centrale di Sollevamento ad Uso Irriguo di Tratalias - I° Stralcio"
Datore di lavoro/committente	Consorzio di Bonifica del Basso Sulcis
Tipo di attività o settore	Procedure di gara per servizi e lavori pubblici
Date	Da settembre 2015 a gennaio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore dei lavori, CSP e CSE
Principali attività e responsabilità	Redazione del progetto definitivo-esecutivo, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione, certificato di regolare esecuzione per gli interventi di: " ADEGUAMENTO NORMATIVO-RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA DELLA SCUOLA PRIMARIA DI VIA CARMINE - ISCOL@ ASSE II" Importo Lavori 178.439,35 €- Cat. Ib-IIIa (E.08, IA.01)
Datore di lavoro/committente	Comune di Assemini
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore risparmio energetico e sicurezza
Date	Da 18 luglio 2016 a 09/12/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore dei lavori, CSP e CSE
Principali attività e responsabilità	Redazione del progetto definitivo-esecutivo, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione, certificato di regolare esecuzione per i" LAVORI COMPLEMENTARI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO-RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA DELLA SCUOLA PRIMARIA DI VIA CARMINE - ISCOL@ ASSE II" Importo Lavori 51.781,82 €- Cat. Ib (E.08)
Datore di lavoro/committente	Comune di Assemini
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore risparmio energetico e sicurezza
Date	Da giugno 2015 a luglio 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista
Principali attività e responsabilità	Redazione del progetto preliminare per i seguenti interventi: "ADEGUAMENTO NORMATIVO-RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN SICUREZZA DELLA SCUOLA PRIMARIA DI VIA CARMINE - ISCOL@ ASSE II" Importo Lavori 209.786,89 €- Cat. Ib (E.08)
Datore di lavoro/committente	Comune di Assemini
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici, settore risparmio energetico e sicurezza
Date	06/03/2014 – 10/12/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore a progetto / consulente
Principali attività e responsabilità	Consulenza tecnica nell'ambito del progetto Smart City – Comuni in classe A (POR SARDEGNA 2007/2013, asse III, linea di attività 3.1.2.b). Affiancamento tecnico alle Amministrazioni locali delle Comunità Pioniere selezionate dalla Regione Sardegna nella redazione del PAES (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile) – anno 2014-2015. Redazione del PAES di N. 8 Comunità Pioniere singole e N.2 aggregate (costituite rispettivamente da 12 e 16 comuni) per un totale di 36 Comuni della Regione Sardegna
Datore di lavoro/committente	Sardegna Ricerche, Località Piscina Manna, 09010 Pula (CA)
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore energia.
Date	Novembre 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica del Centro Emiliani della Provincia Ligure dei Padri Somaschi, sito in Via dei Somaschi 12 – Elmas (CA)Sinnai (CA)
Datore di lavoro/committente	Provincia Ligure dei Padri Somaschi, Centro Emiliani, Via dei Somaschi 12, Elmas (CA)
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica

Date	28-30/09/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di consulenza tecnico-professionale
Principali attività e responsabilità	Prestazione professionale di consulenza tecnico-specialistica per valutazione di impianti e investimenti nel settore energetico, nell'ambito del progetto di "Cooperazione Interregionale per l'Innovazione Sostenibile" finanziato dal Programma Operativo FSE 2007/2013 della Regione del Veneto, Obiettivo Operativo 1 dell'Asse V "Interregionalità e Transazionalità" e dal Programma Operativo FESR 2007/2013 della Regione Autonoma della Sardegna, Obiettivo Operativo 6.2.2 dell'asse VI "competitività". Azione "2.3.1 - Day Service". Consulenza tecnica professionale offerta alle aziende Gimat Elettrica, di Mattu Luigi Giovanni e Impiantistica Perrone, di Perrone Luigi.
Datore di lavoro/committente	Scuola & Formazione Confartigianato
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore impianti elettrici
Date	Da novembre 2013 ad aprile 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista in RTP
Principali attività e responsabilità	Redazione del progetto definitivo-esecutivo per i seguenti interventi: "LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SEDE COMUNALE DI VIA CESARE CABRAS, MONSERRATO – LOTTO 1" Importo Lavori 269.823,89 €- Cat. Ic, IIIa, IIIc (E.16, IA.01, IA.03)
Datore di lavoro/committente	Comune di Monserrato
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici
Date	Luglio 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica di un immobile sito in via Michelangelo n. 5, F. 23, MAPP. 4156, Sub 4 – VILLASIMIUS (CA)
Datore di lavoro/committente	Luciano Garau e Andreina Frau, Via Parigi 15, Villasimius (CA)
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Luglio 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica di un immobile sito in via via Mazzini – F. 23, MAPP. 4674 VILLASIMIUS (CA)
Datore di lavoro/committente	EFFECI Immobiliare di Garau Luciano & C
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Luglio 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Prestazione Energetica sito in via via Dalmazia 31, - Fabb.A, Scala B, Piano 4, int.10 – F.11 Mapp.343 Sub 23 - CAGLIARI
Datore di lavoro/committente	Frau Silvana.
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Da luglio 2013 a novembre 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista in RTP
Principali attività e responsabilità	Redazione del progetto preliminare per i seguenti interventi: "LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SEDE COMUNALE DI VIA CESARE CABRAS, MONSERRATO " I Importo Lavori 1.037.999,58€ - Cat. Ic, IIIa, IIIb, IIIc (E.16, IA.01, IA.02, IA.03
Datore di lavoro/committente	Comune di Monserrato
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria per lavori pubblici
Date	Dal 01/02/2010 al 28/02/2013
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore tecnico e responsabile dei progetti e della direzione lavori
Principali attività e responsabilità	Direzione dell'ufficio tecnico interno, impostazione verifica e firma di tutti i progetti della società, direzione lavori, direzione di cantiere, verifica tecnica delle commesse per la realizzazione di impianti ad energie rinnovabili.
Datore di lavoro/committente	SESCo S.r.l, Energy Service Company, Via Riva Villasanta 241, Cagliari-Pirri.
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili

Date	Da agosto 2012 a luglio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori degli interventi di " BONIFICA DELLE COPERTURE IN ETERNIT, REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI CIRCA 800 kWp, OPERE DI ALLACCIO ALLA RETE AZIENDALE E ADEGUAMENTO ALLA NORMA CEI 0-16 DELLA CABINA ESISTENTE IN UN EDIFICIO INDUSTRIALE SEDE DELLA ONDULOR S.R.L. - SANTA GIUSTA (OR) Importo Lavori 1.240.000,00€ Cat. IA.04 e 350.000€ cat. E.02
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Ottobre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore tecnico della ESCO incaricata,
Principali attività e responsabilità	AUDIT ENERGETICO DELL'AZIENDA "AGRIRISTORO GLI ULIVI" SITA IN LOC. SU NERBONI DOLIANOVA
Datore di lavoro/committente	Committente: S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Efficienza energetica
Date	Da giugno 2012 a febbraio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile dei progetti e direttore lavori.
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, per la realizzazione di n. 11 impianti fotovoltaici in 11 scuole. Opere pubbliche finanziate dalla Fondazione SESCO per l'Ambiente Onlus: Scuola Primaria via Tirso – Villacidro – impianto da 6 kWp; Scuola Primaria Via Grazia Deledda 8/10 Abbasanta- Impianto da 3 kWp; Scuola Infanzia Via Terrapieno, 2 Villasalto- Impianto da 3 kWp; Scuola Primaria Via Campania, 3 Sardara - Impianto da 3 kWp; Scuola Media A. Gramsci, Via Gennargentu 9, Meana Sardo (NU) – Impianto da 3 kWp; Scuola Infanzia Via Gramsci, 5 – Marrubiu (OR) - Impianto da 3 kWp; Scuola Infanzia Via Eleonora d' Arborea – Loceri (OG) - Impianto da 3 kWp; Scuola Primaria Via Brigata Sassari – Lei (SS)- Impianto da 3 kWp; Scuola Media, Piazza Grazia Deledda Cargeghe (SS) - Impianto da 3 kWp; Scuola Media ALES (OR) - Impianto da 3 kWp; Scuola Infanzia Via Santa Maria 48/B Dolianova (CA)- Impianto da 3 kWp; <u>Importo totale dei lavori 86.400,00 € - Cat- IA.03</u>
Datore di lavoro/committente	Fondazione SESCO per l'Ambiente Onlus, tramite SESCO s.r.l., Via Riva Villasanta 241 - Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Giugno 2012 a Luglio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori, coordinatore per la sicurezza e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento sicurezza per gli interventi di " BONIFICA DELLE COPERTURE IN ETERNIT, REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI 49 kWp COMPLANARE ALLE COPERTURE E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLE UTENZE ELETTRICHE DI UN EDIFICIO ADIBITO A DEPOSITO IN VICOLO VIII ROMA, 4 -SERRI (CA)" Importo dei lavori 90.000,00 € - Cat- IA.04 – E.01
Datore di lavoro/committente	Tro.lux di Trogu Paolo, Via Giardini 140, Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da aprile 2012 a luglio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto esecutivo e direzione lavori per gli interventi di "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 41,04 kWp INTEGRATO NELLA COPERTURA DI UN EDIFICIO AI SENSI DEL TITOLO III DEL D.M. 05/05/2011 IN AGRO DI SASSARI" Importo Lavori 120.000,00€ - Cat. e IA.04
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili

Date	Da febbraio 2012 a luglio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto esecutivo e direzione lavori per gli interventi di “REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI 89,93 KWp COMPLANARE ALLE COPERTURE DELL’AZIENDA AGRICOLA RUSTAGGIA GIOVANNI E SALVATORE, NELLA STRADA X EST, 15 ARBOREA (OR)” Importo Lavori 255.500,00€ - Cat. e IA.03
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da agosto 2010 a gennaio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e coordinatore per la sicurezza
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento sicurezza per gli interventi di ” REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 100 KW DI PICCO CONNESSO IN RETE INTEGRATO SULLA COPERTURA DI UN FABBRICATO AD USO ARTIGIANALE DI PROPRIETA’ DI FATTORIE DEL GENNARGENTU S.R.L., SITO IN VIA PACIFICO 79 NEL COMUNE DI FONNI” Importo Lavori 355.500,00€ - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da giugno 2010 a settembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento sicurezza per gli interventi di ” BONIFICA DELLA COPERTURA IN ETERNIT E INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 75,36 KW SUI FABBRICATI DELL’AZIENDA AGRICOLA MALLICA ANTONIO E MARIO SITA NEL COMUNE DI ARBOREA IN STRADA VI OVEST,76” Importo Lavori: 168.000€ cat. IA.03 e 40.000 € CatE.01
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Ottobre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore tecnico della ESCO incaricata, consulente e progettista.
Principali attività e responsabilità	Diagnosi Energetica - Progetto definitivo e predisposizione documentazione per bando di finanziamento POR FESR 2007-2013- Linee di attività 3.1.1.B e 3.1.2.A per i seguenti interventi: “INTERVENTI FINALIZZATI AL RISPARMIO ED ALL’EFFICIENZA ENERGETICA NELL’EDIFICIO ADIBITO A SCUOLA MATERNA DEL COMUNE DI LOCERI” (Approvazione diagnosi e progetto definitivo con D.G. n. 117 del 19/10/2011) Importo dei lavori: 151.124,05 € cat. E.14 - 109398,95 € cat. IA.02 – 60.004,00 € cat. IA.03
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co S.r.l., via Riva Villasanta 241, Cagliari-Pirri
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore efficienza energetica e impianti
Date	Da luglio 2011 a novembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente e progettista
Principali attività e responsabilità	Consulenza tecnica e relazioni sul contenimento dei consumi energetici , progetto definitivo ed esecutivo dell'impianto elettrico, impianto di climatizzazione e acqua calda sanitaria, per gli interventi di”AMPLIAMENTO DELLA STRUTTURA RICETTIVA "IL GUSCIO 2" SITO IN VIA AMSICORA, 7 NEL COMUNE DI VILLASIMIUS”
Datore di lavoro/committente	Il Guscio 2 di Pisano Maida &C. s.n.c
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore efficienza energetica e impianti
Date	Da marzo 2010 a gennaio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori e pratiche autorizzative per gli interventi di “ REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E MESSA A NORMA DELLA CENTRALE TERMICA DELLA "CASA SAN GIROLAMO" NEL CENTRO EMILIANI DEI PADRI SOMASCHI SITO NEL COMUNE DI ELMAS” Importo Lavori 55.816,99€ - Cat. IA.02/
Datore di lavoro/committente	Provincia ligure dei Padri Somaschi – Elmas

Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore degli impianti termotecnici
Date	Da marzo 2011 a giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori coordinatore per la sicurezza e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza e pratiche autorizzative per gli interventi di "BONIFICA E SOSTITUZIONE DI COPERTURE IN ETERNIT E REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DA 93 KWp INTEGRATO SULLA COPERTURA DEI FABBRICATI DI UN'AZIENDA AGRICOLA SITA IN LOCALITA' OREDDA AGRO DI SASSARI - STRADA PROVINCIALE LA CRUCCA N.212"
Datore di lavoro/committente	Importo Lavori 341.000,00 € - Cat. IA.04 - E 50.000,00€ Cat. E.01
Tipo di attività o settore	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari / Dott. Mulas Andrea
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Ottobre 2011 a Novembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente
Principali attività e responsabilità	Consulenza tecnica e relazioni sul contenimento dei consumi energetici per l'ampliamento ai sensi della l.r. 4/2009, dei lotti 4,5,6,7,8,9,12,14,15,17,19,20,21 delle unita' immobiliari site nel comune di Castiadas - localita' Marina di Castiadas
Datore di lavoro/committente	Spiaggia Dorata S.r.l.
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica.
Date	Da Aprile 2011 a Novembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente e progettista
Principali attività e responsabilità	Certificazione energetica del bar, market, locale accettazione, camere clienti e ristorante, relazione sul contenimento dei consumi energetici - dimensionamento impianto solare termico e impianto elettrico per la produzione di a.c.s. nell'ambito degli interventi di" CONTENIMENTO DEL CONSUMO ENERGETICO AI SENSI DELLA L.R. 4/2009 DELLE STRUTTURE DEL " CAMPEGGIO COMUNALE SPIAGGIA DEL RISO" SITO NEL COMUNE DI VILLASIMIUS - LOCALITA' CAMPULONGU"
Datore di lavoro/committente	: Cooperativa La Sorgente" Gestore Campeggio Comunale Villasimius
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica.
Date	Giugno 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Certificazioni energetiche dell'immobile sito in via pino solitario n.1_p.p. Elmas (CA) distinto al N.C.E.U. fo. 4 mapp. 2276 sub.5. e del capannone sito in viale Elmas 145, distinto al N.C.E.U. fo. 3 mapp. 2060 sub.16.
Datore di lavoro/committente	I.D.R.O.P. S.A.S
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Aprile 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente
Principali attività e responsabilità	Dimensionamento dell'isolamento dell'involucro e relazione sul contenimento dei consumi energetici per i lavori di ristrutturazione e ampliamento di un edificio composto da cinque unità immobiliari a destinazione mista sito in via Silvio Pellico angolo via Mazzini - Villasimius
Datore di lavoro/committente	Sig. Dario Meloni
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica.
Date	Febbraio 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica dell'immobile sito in via Melibodes - Quartu Sant'Elena (CA)
Datore di lavoro/committente	Sig. Maurizio Pisano
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente e certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione degli Attestati di Certificazione Energetica ante e post-operam, e pratica GSE per il premio efficienza energetica sugli incentivi in conto energia, a seguito degli interventi di risparmio energetico nell'immobile sito in Via Delle Cave N.2 - Sinnai (CA)

Datore di lavoro/committente	Sig.ra Serra Pietrina, via delle Cave n. 2 Villasimius
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica e consulenza nel settore dell'efficienza energetica.
Date	Da Settembre 2010 a Ottobre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente
Principali attività e responsabilità	Consulenza tecnica e relazioni sul contenimento dei consumi energetici per l'ampliamento e riqualificazione energetica dell'unità immobiliare sita in Via Del Mare n.19 – Villasimius
Datore di lavoro/committente	Sig. Sulis Efisio
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore dell'efficienza energetica
Date	Ottobre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica di cinque unità immobiliari site in via Capitano Gatta – Villasimius, distinte al NCEU al Foglio 23, Mapp. 5042, Sub. 1, 2, 3, 4 e5
Datore di lavoro/committente	Aurora Immobiliare S.r.l.
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica dell'immobile sito in località "Conca Arrubia" - Villasimius
Datore di lavoro/committente	Sig. Roberto Casagrande.
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Agosto 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Qualificazione Energetica e della relazione di rispondenza al D.Lgs. 192/2005 di una palazzina multipiano a destinazione commerciale sita in via VIA Brigata Sassari n° 55/57- Sassari
Datore di lavoro/committente	Sig.ri Crillissi Rosalba Liliana e Crillissi Marco Rodolfo
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Certificatore energetico
Principali attività e responsabilità	Redazione dell'Attestato di Certificazione Energetica dell'immobile sito in località "Nuraghe Guardone" - Villasimius N.C.E.U. al foglio 20 mapp. 546
Datore di lavoro/committente	Sig.ri Andrea Mingozi e Lorenzo Mingozi.
Tipo di attività o settore	Certificazione energetica
Date	Da febbraio 2010 a dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, pratiche autorizzative per gli interventi di " REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 199,75 KW DI PICCO PARZIALMENTE INTEGRATO SULLA COPERTURA DI UN FABBRICATO AD USO ARTIGIANALE DELL' ASSOCIAZIONE AGRICOLTORI VILLACIDRESI COOP., SITO IN LOCALITA' S'ACQUA COTTA S.S. 196 Km 19 -VILLACIDRO" Importo Lavori 818.290,00€ - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da febbraio 2010 a dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, pratiche autorizzative per gli interventi di " REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 60,31 KW DI PICCO CONNESSO IN RETE PARZIALMENTE INTEGRATO SULLA COPERTURA DI UN FABBRICATO AD USO ARTIGIANALE DELLA SOCIETA' TIPICO S.R.L., SITO NELLA ZONA INDUSTRIALE P.I.P. - LOTTO 14 NEL COMUNE DI FONNI" Importo Lavori 247.500,00€ - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili

Date	Da febbraio 2010 a febbraio 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, pratiche autorizzative per gli interventi di " REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 39,96 KW DI PICCO CONNESSO IN RETE PARZIALMENTE INTEGRATO SULLA COPERTURA DELL'HOTEL CUALBU SITO IN VIALE DEL LAVORO, 21 NEL COMUNE DI FONNI"
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da aprile 2010 a dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, pratiche autorizzative per gli interventi di " REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 70 KW DI PICCO CONNESSO IN RETE PARZIALMENTE INTEGRATO SULLA COPERTURA DEI FABBRICATI DELL'AZIENDA VINICOLA CONTINI S.p.A. SITA IN VIA GENOVA N.48/50 NEL COMUNE DI CABRAS"
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da luglio 2010 a novembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista, direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza e pratiche autorizzative per gli interventi di " REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 50 KW DI PICCO, SULLE COPERTURE DELLA CASA DEL SACRO CUORE DELLA COMPAGNIA DI GESU', SEDE DELLA PONTIFICIA FACOLTA' DI TEOLOGIA, IN VIA SANJUST N.11/13 NEL COMUNE DI CAGLIARI"
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Luglio 2010 a Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore lavori e consulente
Principali attività e responsabilità	Validazione dei progetti e direzione lavori per gli interventi di " RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'AZIENDA ZOOTECNICA FETTAMELLI VALENTINO E GIULIO, MEDIANTE BONIFICA DELLE COPERTURE IN ETERNIT E REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DA 100 KWP IN AGRO DI ARBOREA"
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Luglio 2009 a Febbraio 2013
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore tecnico, responsabile dei progetti e direttore dei lavori
Principali attività e responsabilità	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori e pratiche autorizzative per " REALIZZAZIONE DI N. 205 IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER PRIVATI E AZIENDE, DI POTENZA COMPRESA FRA 3 kWp E 20 kWp.
Datore di lavoro/committente	S.E.S.Co. S.R.L., Via Riva Villasanta 241-Cagliari
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da marzo 2010 a aprile 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista
Principali attività e responsabilità	Progetto esecutivo degli interventi di" RIQUALIFICAZIONE PIAZZA DEL POPOLO – PULA (ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI CON L'OPZIONE DEL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI)"
Datore di lavoro/committente	Citelum S.A. Via Claudio Monteverdi 11- Milano
Tipo di attività o settore	Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica e illuminotecnica
Date	Da febbraio 2010 a luglio 2010

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Progettista REDAZIONE DEL PIANO REGOLATORE DELL'ILLUMINAZIONE COMUNALE DI PULA (CA), NELL'AMBITO DELL'ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI CON L'OPZIONE DEL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI: P.R.I.C.
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	Citelum S.A. Via Claudio Monteverdi 11- Milano Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica e illuminotecnica
Date	Da novembre 2009 a gennaio 2010
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Progettista Progetto esecutivo degli interventi di " RIORDINO DELLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI PULA – INTERVENTI FINALIZZATI AL RISPARMIO ED EFFICIENZA ENERGETICA, RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO, MESSA IN SICUREZZA ED ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI CON L'OPZIONE DEL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI" Importo Lavori 956.656,00€ - Cat, IIIc (IA.04)
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	Citelum S.A. Via Claudio Monteverdi 11- Milano Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica e illuminotecnica
Date	Da novembre 2009 a marzo 2011
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Progettista , direttore lavori e coordinatore per la sicurezza Progetto definitivo, esecutivo, Direzione lavori, misura e contabilità coordinamento sicurezza, C.R.E. per gli interventi di "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO CONNESSO IN RETE PARZIALMENTE INTEGRATO SULLA COPERTURA DELLA SCUOLA MATERNA/BIBLIOTECA E DEL MUNICIPIO DI DONORI Importo totale 267.489,82€ - Importo Lavori 198.400,00€ - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	Comune di Donori Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da giugno 2009 a luglio 2009
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Consulente e Progettista Rilievi, accertamenti e diagnosi sull'impianto di illuminazione pubblica e supporto alla predisposizione della pratica di cofinanziamento RAS bando POR FESR 2007-2013. Redazione del Piano di Illuminazione Comunale e del Progetto preliminare per gli interventi di "ADEGUAMENTO DELLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI DONORI AI FINI DEL RISPARMIO ENERGETICO E DEL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO" Importo Lavori 275.000,00 € - Cat, IIIc - (IA.04)
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	Comune di Donori Servizi di ingegneria nel settore dell'efficienza energetica e illuminotecnica
Date	Da luglio 2008 a settembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Consulente e Progettista Studio di Fattibilità, Progetto preliminare e predisposizione della documentazione per la partecipazione al bando di cofinanziamento RAS per il cofinanziamento di impianti solari integrati nelle strutture e nelle componenti edilizie - Art. 15, Cmma 7, L.R. 29.5.2007, N. 2 Interventi di realizzazione di un impianto fotovoltaico connesso in rete parzialmente integrato sulla copertura della scuola Materna/Biblioteca e del Municipio di Donori Importo totale 267.489,82€ - Importo Lavori 198.400,00€ - Cat. IA.04
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	Comune di Donori Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Ottobre 2006 a Luglio 2009
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Co-progettista e assistente alla direzione lavori Progetto preliminare, definitivo-esecutivo , assistenza alla direzione lavori per gli interventi di "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA PARI A 19,8 KW DA REALIZZARE NELL' AZIENDA C.R.A.S. DI USSANA – LOC. SAN MICHELE"
Datore di lavoro/committente Tipo di attività o settore	A.G.R.I.S. (Ex C.R.A.S Centro Regionale Agricolo Sperimentale) Servizi di ingegneria nel settore delle energie rinnovabili
Date	Da Dicembre 2007 a Gennaio 2008

Lavoro o posizione ricoperti	Consulente energetico
Principali attività e responsabilità	Progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico Relazione sul contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005 per la realizzazione di ventiquattro unità abitative nella lottizzazione "Spiaggia Dorata" – Castiadas
Datore di lavoro/committente	Spiaggia Dorata S.r.l.
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore dell'efficienza energetica
Date	Da Novembre 2006 a Dicembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente energetico
Principali attività e responsabilità	Progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico Relazione sul contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005 per la realizzazione di un fabbricato costituito da ventiquattro unità immobiliari in Via Nazionale a Decimomannu (CA).
Datore di lavoro/committente	PRONTOCASA S.r.l.
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore dell'efficienza energetica
Date	Da Gennaio 2006 a Febbraio 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente energetico
Principali attività e responsabilità	Progetto della stratigrafia dell'involucro edilizio e degli impianti ai fini del risparmio energetico Relazione sul contenimento dei consumi energetici ai sensi del D.Lgs.192/2005 per la realizzazione di un fabbricato costituito da quattro unità immobiliari in Via Venezia 21 – Decimomannu (CA)
Datore di lavoro/committente	PRONTOCASA S.r.l.
Tipo di attività o settore	Consulenza nel settore dell'efficienza energetica
Date	06/01/2004 - 31/08/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore e assistente alla progettazione
Principali attività e responsabilità	Assistenza a tutte le attività di progettazione, calcolo e direzione lavori presso lo studio tecnico
Datore di lavoro/committente	Studio Ing. Mario Andretta – Via Rossini, 58 – 09129 Cagliari
Tipo di attività o settore	Consulenza e progettazione nel settore degli impianti e efficienza energetica

ATTIVITA' DIDATTICHE E CONFERENZE

Date	02/02/2015 – al 30/09/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente nell'ambito del corso " <i>Installatore e Manutentore Straordinario di Impianti Energetici alimentati da Fonti Rinnovabili</i> " per le seguenti materie: Sistemi fotovoltaici e fototermici; <ul style="list-style-type: none"> • Biomasse per usi energetici; • Norme CEI/UNI di settore; • Gestione delle scorte e approvvigionamento; • Disegno Tecnico; • Dimensionamento e impiantistica FER termoidraulica ed elettrica; • Installazione e manutenzione degli impianti FER; • Collaudo e messa a punto degli impianti FER
Datore di lavoro/committente	SCUOLA & FORMAZIONE CONFARTIGIANATO - IAL SARDEGNA- SEDE DI NUORO
Tipo di attività o settore	Formazione nel settore Energia
Date	19/09/2014 – al 31/10/2014
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente di "Manutenzione della parte elettrica degli impianti fotovoltaici - Corso En.Ri.Co.Is. – Energie Rinnovabili Confapi Sardegna - Aggiornamento dei tecnici di installazione di impianti fotovoltaici – Edizione 2
Datore di lavoro/committente	ISFOR-API - ISTITUTO DI FORMAZIONE API SARDA
Tipo di attività o settore	Formazione nel settore Energie Rinnovabili
Date	18/07/2014 – al 12/09/2014

Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente di “Manutenzione della parte elettrica degli impianti fotovoltaici - Corso En.Ri.Co.Is. – Energie Rinnovabili Confapi Sardegna - Aggiornamento dei tecnici di installazione di impianti fotovoltaici – Edizione 1
Datore di lavoro/committente	ISFOR-API - ISTITUTO DI FORMAZIONE API SARDA
Tipo di attività o settore	Formazione nel settore Energie Rinnovabili
Date	2014/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Esaminatore esterno
Principali attività e responsabilità	Esami finali nei corsi per Certificatori Energetici tenuti dalla Fondazione Geometri della Provincia di Oristano, sessioni di esami 25/09/2014, 15/12/2014. 16/01/2015, 18/02/2015
Datore di lavoro/committente	Fondazione Geometri della Provincia di Oristano
Tipo di attività o settore	Energetica
Date	Da 1992 a 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Dipendente a tempo determinato 16/12/1992 - 31/08/1996 Lavoro dipendente a tempo indeterminato 01/09/1996 - 31/08/2009
Principali attività e responsabilità	Assistente tecnico di laboratorio. Area elettrotecnica, elettronica e informatica
Datore di lavoro/committente	Ministero Pubblica Istruzione - Scuole statali secondarie di secondo grado
Tipo di attività o settore	Assistenza tecnica alle attività didattiche.
Date	06/03/2006 - 30/06/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Dipendente a tempo determinato - Docente di elettrotecnica
Principali attività e responsabilità	Docenza di elettrotecnica
Datore di lavoro/committente	Istituto Globale di Portoscuso
Tipo di attività o settore	Attività didattica.
Date	13/10/2007 - 15/12/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Dipendente a tempo determinato - Docente di elettronica
Principali attività e responsabilità	Docenza di elettronica
Datore di lavoro/committente	IPSIA “Meucci” di Cagliari
Tipo di attività o settore	Attività didattica.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Ente organizzatore • Tipo di azienda o settore • Tipo di attività o settore • Mansioni e responsabilità 	<p>3-12/2015– 12/05/2016</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari - Rete delle professioni</p> <p>Enti pubblici</p> <p>Prestazione d’opera intellettuale</p> <p>Relatore nel ciclo di seminari “L’illuminazione pubblica e gli impianti negli edifici (D.M. 37/08) Organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, con il patrocinio di ANCI e Provincia di Cagliari</p> <p>-Mandas, 03/12/2015, Iglesias 17/12/2016, Guspini 14/01/2016, Cagliari 21/01/2016, Giba 28/01/2016, Oristano 19/04/2016, Nuoro 05/05/2016</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Ente organizzatore • Tipo di azienda o settore • Tipo di attività o settore • Mansioni o responsabilità 	<p>8-11/11/2010 – 16-18/11/2010 – 22-24/11/2010</p> <p>Confartigianato di Cagliari, Medio Campidano e Carbonia Iglesias</p> <p>Associazione di categoria</p> <p>Prestazione d’opera intellettuale</p> <p>Consulente e relatore nel ciclo di seminari “Energie Rinnovabili”</p> <p>- Villacidro (8-11 novembre 2010) – Carbonia (16-18 novembre 2010) , Cagliari (22-24 novembre 2010) - Progetto 2.5.2. Sostenibilità energetica e applicazioni produttive.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Ente organizzatore • Tipo di azienda o settore • Tipo di attività o settore • Mansioni o responsabilità 	<p>21/12/2011</p> <p>SESCO S.r.l. Sportello Energia di Confartigianato Cagliari –</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Collaborazione professionale</p> <p>Relatore nel seminario “Risparmio Energetico e Nuovi Fonti di Energia. La riqualificazione energetica degli edifici: risorsa per le imprese e opportunità per l’edilizia e il mercato dell’energia”</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Ente organizzatore • Tipo di azienda o settore • Tipo di attività o settore • Mansioni o responsabilità 	<p>27/05/2011</p> <p>SESCO S.r.l. Sportello Energia di Confartigianato Cagliari – Energie rinnovabili Collaborazione professionale Relatore nel seminario “Il Quarto Conto Energia”, Villacidro</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Titolo/Qualifica conseguita • Ente di istruzione o formazione • Argomento e titolo della tesi • Livello nella classificazione nazionale 	<p>17/12/ 2003</p> <p>Laurea in Ingegneria Elettrica Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria “<i>Studio e prototipazione di un alimentatore elettronico ad alta efficienza per lampioni fotovoltaici</i>” Laurea quinquennale (Vecchio Ordinamento) in <i>Ingegneria Elettrica</i> conseguita con la votazione di 110/110</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ente di istruzione o formazione • Descrizione • Qualifica conseguita • Iscrizioni/abilitazioni conseguite 	<p>Maggio 2004 Università degli Studi di Cagliari Esame di Stato Ingegnere abilitato alla professione Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari col numero di matricola 5708, <i>Sez. A</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ente di istruzione o formazione • Descrizione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Iscrizioni/abilitazioni conseguite 	<p>Università degli Studi di Cagliari Corso equivalente al corso specifico su: formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile (art. 2 comma e) (art. 2 comma f) D.Lgs 494/96 Sicurezza del Lavoro e Difesa Ambientale; formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile relativo alle funzioni di CSP e CSE Abilitazione ad assumere l’incarico di CSP ai sensi del D.Lgs 81/2008, art. 89 comma 1, lett. e) e CSE ai sensi del D.Lgs 81/2008, art. 89 comma 1, lett. f)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ente di istruzione o formazione • Descrizione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Iscrizioni/abilitazioni conseguite 	<p>Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari Corso di aggiornamento obbligatorio della durata complessiva di 40 ore Aspetti generali sul titolo IV del D. Lgs. 81/08; approfondimenti sulle responsabilità delle principali figure coinvolte; DUVRI e PSC; il fascicolo tecnico dell’opera; opere provvisionali e lavori in quota. Mantenimento dell’abilitazione ad assumere l’incarico di CSP ai sensi del D.Lgs 81/2008, art. 89 comma 1, lett. e) e CSE ai sensi del D.Lgs 81/2008, art. 89 comma 1, lett. f).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Ente organizzatore • Descrizione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Iscrizioni/abilitazioni conseguite 	<p>Ottobre 2008 – Marzo 2009 Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari in collaborazione con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco Corso abilitante Legislazione Nazionale di Prevenzione Incendi per tutte le attività soggette ai controlli dei Vigili del Fuoco. Esperto in Prevenzione Incendi Iscrizione agli elenchi degli esperti in Prevenzione Incendi del Ministero Dell’Interno – N° Iscrizione CA 05708 I01008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Descrizione • Ente organizzatore • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>15/05/2014 – 16/05/2014 Incontro tecnico per progettisti sugli impianti a pannelli radianti EUROTHERM Progettazione dell’impianto a pavimento, UNI EN 1264 UNI EN 1264-4 Caratteristiche minime dei componenti dell’impianto: tubazione, pannello isolante, termoregolazione. UNI EN 1264-4 piano di lavoro, procedure di installazione. Progettazione efficiente. Soluzioni tecniche applicabili all’edificio per migliorare la classe energetica.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 16/10/2012 – 17/10/2012 • Descrizione Training interattivo tecnico online della durata di 8 ore sulla tecnologia del biogas, aspetti tecnici, progettuali e normativi • Ente organizzatore AGHAPE ambiente • Principali materie / abilità professionali La digestione anaerobica. Progettazione e analisi economica di un impianto a biogas
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 17/12/2012 – 18/12/2012 • Descrizione Corso interattivo online della durata di 8 ore sulla conduzione e ottimizzazione di impianti a biogas • Ente organizzatore AGHAPE ambiente • Principali materie / abilità professionali Valutazione della resa e ottimizzazione dei parametri di un impianto a biogas. Analisi da eseguire in fase progettuale e durante l'esercizio dell'impianto
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 17/03/2011 – 18/03/2012 • Descrizione Corso di formazione e aggiornamento in materia di impianti termotecnici e di energia • Ente organizzatore Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa in materia di certificazione energetica; requisiti di progettazione, casi pratici, analisi tecnica e calcolo per gli impianti

COMPETENZE LINGUISTICHE

Altra(e) lingua(e)

inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
B2	Utente avanzato	B2	Utente avanzato	B1	Utente avanzato	B1	Utente avanzato

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

ALTRE COMPETENZE

Capacità e competenze sociali	La documentata esperienza lavorativa, territorialmente varia, dimostra attitudine all'inserimento al lavoro in svariati contesti. Ottimi requisiti all'attitudine interattiva, funzionale al consolidamento dei rapporti e al mantenimento della reciproca fiducia personale e professionale, maturata in ambiti di consulenza aziendale e di pubblica amministrazione. Consolidata esperienza alla partecipazione di riunioni di pianificazione e decisionali.
Capacità e competenze organizzative	Consolidate attitudini all'organizzazione di gruppi di lavoro, rafforzata dall'esperienza di 3 anni in qualità di responsabile dell'ufficio tecnico di una società e da quattro anni in qualità di coordinatore della Commissione Impianti dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari
Capacità e competenze tecniche	Consulenza, progettazione e direzione lavori di interventi pubblici e privati in tutti gli ambiti dell'impiantistica, energetica, riqualificazione di edifici e prevenzione incendi, nonché nella pianificazione energetica comunale
Capacità e competenze informatiche	Software progettuali, di grafica e modellazione, Software applicativi tipo Office, Software di computo e contabilità, per la Sicurezza del Lavoro, calcoli termici e acustici
Patente	Automobilistica (Patente B)

ALTRE INFORMAZIONI

Membro del comitato CEI 314, Generazione e microgenerazione nel 2015 e 2016
 Coordinatore della Commissione Impianti dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari dal 2013 a tutt'oggi
 Membro della Commissione Energia dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cagliari.
 Socio fondatore della *Fondazione Sesco per l'ambiente Onlus*
 -

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".

Luogo e data | Cagliari, 31/01/2018

Timbro e firma |

