



## CURRUCULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita  
Codice fiscale

**ING. GIANLUIGI COSTANTE**

**Via Emanuela Loi, 12 - 09045 Quartu S.Elena (CA)**

**+39 339 5520327**

**1786064472**

[gianluigi.costante@studiocostante.com](mailto:gianluigi.costante@studiocostante.com) – [gianluigi.costante@ingpec.eu](mailto:gianluigi.costante@ingpec.eu)

Italiana

19 DICEMBRE 1973

CST GLG 73T19 B354B

### AMBITI LAVORATIVI

AMBITO "IMPIANTI TECNOLOGICI, SICUREZZA, PREVENZIONE INCENDI" .....	1
AMBITO "ENERGIA, FACILITY MANAGEMENT" .....	5
AMBITO "IMPIANTISTICA OSPEDALIERA E APPARECCHIATURE BIOMEDICHE" .....	11
AMBITO "VERIFICHE DELLA PROGETTAZIONE, SUPPORTO AL RUP, CONSULENZE TECNICO-AMMINISTRATIVE" .....	14
AMBITO "DOCENZE" .....	16
CAPACITÀ E COMPETENZE .....	19

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome / indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### AMBITO "IMPIANTI TECNOLOGICI, SICUREZZA, PREVENZIONE INCENDI"

**Gennaio 2018 – Luglio 2018**

Nivea spa Lavanderia Industriale

Società per Azioni

LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)

Progettazione esecutiva, supervisione e direzione dei lavori di realizzazione degli impianti meccanici a servizio della nuova lavanderia industriale di Olbia.

*Importo lavori € 909'996,74*

**Novembre 2017 – Settembre 2018**

Università degli Studi di Cagliari

Ente pubblico

LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)

Direzione dei lavori di realizzazione di un sistema centralizzato di distribuzione dei gas ad elevata purezza al servizio dei laboratori polifunzionali del nuovo edificio di Monserrato nell'ambito del Programma Regionale di Sviluppo – Piano Regionale delle Infrastrutture – Accordo di Programma Quadro (APQ) Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza" interventi cofinanziati dal Fondo di Sviluppo e Coesione FSC 2007-2013 L.R. 1 e L.R. 7 UNICA 01.02 Razionalizzazione strategica della Cittadella Universitaria di Monserrato.

*Importo lavori € 381'629,15*

**Luglio 2017 – Gennaio 2018**

Comune di Carbonia

Ente pubblico

LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)

Adeguamento delle centrali termiche a servizio della scuola secondaria di primo grado Don Milani di via Dalmazia e relativa palestra, della scuola primaria e dell'infanzia di Barbusi e della scuola dell'infanzia Santa Caterina di via Dante – servizio di ingegneria inerente le verifiche tecnico strumentali, i collaudi funzionali, le dichiarazioni di rispondenza degli impianti rilevanti ai fini della

Organizzazione con sist. di gestione conforme  
ISO 9001:2008 - cert. n. IT259397  
settore EA34 + RT21  
servizi di ingegneria - verifica della progettazione  
delle opere ai fini della validazione in ambito cogente



Esperto in Gestione dell'Energia UNI CEI 11339  
settore Civile – certificato n°95/CIV  
settore Industriale – certificato n°95/IND



	<p>sicurezza antincendio e la redazione della documentazione necessaria ai fini dell'espletamento della pratica autorizzativa di prevenzione incendi relativa alle centrali termiche a servizio degli stabili.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Marzo 2017 – Dicembre 2017</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Engie S.p.a – Azienda Tutela Salute Sardegna E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Assistenza tecnico amministrativa, studio di fattibilità, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, predisposizione e trasmissione istanza di autorizzazione alle emissioni in atmosfera e pratica edilizia al SUAPE del Comune di Oristano, direzione dei lavori degli interventi di manutenzione straordinaria aventi ad oggetto l'adeguamento del sistema di evacuazione fumi asservito all'impianto termico civile del P.O. San Martino Oristano ai fini dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 272 del d.Lgs 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. <i>Importo lavori € 174'674,70</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Gennaio 2017 – Agosto 2018</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Comune di Nurachi Ente pubblico LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Realizzazione del polo scolastico intercomunale "energie in rete" nell'ambito del Piano straordinario di edilizia scolastica Iscol@ Programma Asse I "Scuole del nuovo millennio". Edifici scolastici per le scuole primaria e secondaria di primo grado nei comuni di Nurachi e Zeddiani. Progetto di fattibilità tecnico economica 1° classificato nel concorso di progettazione in RTP. Progetto definitivo ed esecutivo degli impianti tecnologici e delle opere a valenza energetica. <i>Importo lavori € 1'775'000,00</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2016 – Aprile 2017</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Università degli Studi di Cagliari Ente pubblico LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione definitiva ed esecutiva, compresa progettazione della sicurezza, di un sistema centralizzato di distribuzione dei gas ad elevata purezza al servizio dei laboratori polifunzionali del nuovo edificio di Monserrato nell'ambito del Programma Regionale di Sviluppo – Piano Regionale delle Infrastrutture – Accordo di Programma Quadro (APQ) Rafforzato "Infrastrutture strategiche regionali per la conoscenza" interventi cofinanziati dal Fondo di Sviluppo e Coesione FSC 2007-2013 L.R. 1 e L.R. 7 UNICA 01.02 Razionalizzazione strategica della Cittadella Universitaria di Monserrato. <i>Importo lavori € 381'629,15</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2016 – Aprile 2017</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Engie S.p.a – ASL n°5 di Oristano E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione ai fini antincendio delle opere di messa a norma dei locali centrale termica e relativi impianti con <math>\sum Pf \geq 116</math> kW e denuncia dell'impianto termico ad acqua calda ai sensi dell'art. 18 D.M. 01/12/1975 (INAIL ex ISPESL) relativamente ai presidi distrettuali della ASL 5 Oristano.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Novembre 2016</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Società Pula Servizi e Ambiente Srl Società in house del Comune di Pula LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Rilievo, restituzione grafica e supporto alla progettazione ai fini antincendio dei locali centrale termica e relativi impianti con <math>\sum Pf \geq 116</math> kW a servizio delle scuole: B. Croce - via Tigellio, A. Moro - via S.Efisio, Su Rondò - via XXV Aprile, primaria - loc. S. Margherita e della palestra Su Rondò - via XXV Aprile, site nel Comune di Pula.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Luglio 2012 – Giugno 2013</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Comune di Monserrato Ente pubblico LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Studio di conformità alla normativa applicabile di prevenzione incendi, progettazione antincendio ed assistenza tecnico-amministrativa chiavi in mano finalizzata al rilascio del Parere di Conformità e presentazione della SCIA ai fini della sicurezza antincendio dell'asilo nido d'infanzia da realizzarsi nell'area compresa tra Via Capo d'orso e Via Capo Coda Cavallo presso il Comune di</p>

	<p>Monserato (attività 67.3.B relativa ad "Asili nido con oltre 30 persone presenti" di cui al D.P.R. 01/08/2011 n. 151).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2011 – Gennaio 2012</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ericsson Telecomunicazioni S.p.A.  Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Pratica per l'Attestazione di Rinnovo Periodico di Conformità Antincendio relativamente all'attività n°49.3.C di cui al D.P.R. 01/08/2011 n. 151 ("gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici ed impianti di cogenerazione di potenza complessiva &gt; 700 kW", ex attività n°64 D.M. 16 Febbraio 1982) a servizio della sede uffici H3G sita in Cagliari, V.le Monastir Km 6,500 – Edificio "A"</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2010 – Marzo 2012</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - Provincia di Carbonia Iglesias  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Progettazione ai fini sicurezza recipienti contenenti acqua calda sotto pressione con temperatura non superiore a 110°C (raccolta "R", Pf ≥ 35 kW) e denuncia dell'impianto termico ad acqua calda ai sensi dell'art. 18 D.M. 01/12/1975 (ex ISPESEL) degli edifici di competenza della Provincia di Carbonia Iglesias.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2011 – Luglio 2012</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Progettazione esecutiva ed assistenza all'esecuzione lavori per l'adeguamento normativo e la riqualificazione tecnologica degli impianti meccanici a servizio della nuova cucina del P.O. S.Francesco in Nuoro: 1. Impianto idrico-sanitario di adduzione acqua calda, fredda e ricircolo cucina; 2. Impianto di termoventilazione cucina ed estrazione aria cappe; 3. Impianto di adduzione gas cucina (rete interna a valle della valvola generale di intercettazione posta all'esterno dei locali) e rilevamento perdite gas; 4. Impianto di ventilazione per sovrappressione locale filtro ingresso cucina; 5. Impianto recupero condensa rete vapore cucina.  <i>Importo lavori: € 191'829',21</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2010 – Febbraio 2011</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - Provincia di Nuoro  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Progettazione esecutiva dei lavori completamento dell'impianto di produzione calore alimentato da biomassa a servizio dell'IPSA di Sorgono.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Maggio 2009 - Settembre 2009</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - Provincia di Cagliari  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Progetto esecutivo del rifacimento dell'impianto di produzione, distribuzione ed emissione dell'impianto di riscaldamento a servizio dell'Istituto Statale G.Deledda sito in Via Brianza, 1 - 09121 Cagliari (CA) nell'ambito dell'appalto per la gestione impiantistica degli edifici di competenza della Provincia di Cagliari. <i>Importo lavori: € 185'220,00</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Aprile 2009 - Maggio 2009</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Organismo di Bacino n°8 – Comune di Bonorva  Ente pubblico  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)  Redazione dello studio di fattibilità da porre a base di gara per l'affidamento della Concessione avente ad oggetto la progettazione, direzione dei lavori, misura e contabilità, il coordinamento della sicurezza, la realizzazione della rete e la successiva gestione del servizio di distribuzione del gas metano nei comuni appartenenti al Bacino n°8. <i>Importo lavori: € 12'172'731,69.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Settembre 2007 - Luglio 2008</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - Provincia del Medio Campidano  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progetto esecutivo e D.L. del rifacimento dell'impianto di produzione, distribuzione ed emissione dell'impianto di riscaldamento a servizio del Liceo Scientifico "Marconi" – S.Gavino Monreale (Pn=496 kW) nell'ambito dell'appalto per la gestione del servizio energia e la gestione impiantistica degli edifici di competenza della Provincia del Medio Campidano. <i>Importo lavori: € 212'293,63</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>Luglio 2005 – Ottobre 2005</b>  Cofathec S.p.a  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progetto esecutivo degli impianti di spegnimento automatico incendi (sprinkler), idranti antincendio, rivelazione incendi, illuminazione, trasmissione dati e videocitofonico, a servizio dei corpi B e C dello stabile della RAS sito tra il V.le Trieste e Via C. Battisti – Cagliari</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>Giugno 2003 - Giugno 2006</b>  Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, Via Dante 254, 09128 Cagliari  Ente pubblico economico  FUNZIONARIO DIPENDENTE ASSEGNATO AL "SERVIZIO TECNICO"</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Assolve funzioni nell'ambito di procedimenti pubblici finalizzati alla realizzazione di opere di difesa e salvaguardia del territorio dalle alluvioni (RUP, Progettazione, Direzione Lavori)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2005 : 2006 – Direzione Lavori di interventi in amministrazione diretta di manutenzione delle reti di drenaggio del territorio comprensoriale del Campidano – P.O.R. 2000-2006 mis. 4.17.</li> <li>– 2004 : 2006 – Progettazione definitiva e Responsabile Unico del Procedimento in fase di esecuzione "Interventi organici di assetto funzionale del sistema idrico Mannu-Cixerri-Santa Gilla a difesa del Basso Campidano. D.D.S.G.C.CA n° 63 del 21.12.2001". <i>Importo lavori: € 4'559'234,21</i></li> <li>– 2004 : 2006 – Progettazione definitiva, esecutiva e Responsabile Unico del Procedimento in fase di esecuzione "Riassetto idraulico a difesa dei comuni alluvionati ricadenti nei bacini in sponda destra dei fiumi Mannu e Cixerri – lotto funzionale. D.D.S.G.C.CA n°25654 del 28.12.2000". <i>Importo lavori: € 1'536'944,57</i></li> <li>– 2004 : 2006 – Progettazione definitiva, esecutiva e Responsabile Unico del Procedimento in fase di esecuzione "Interventi organici di assetto funzionale del sistema idrico Mannu – Cixerri – S. Gilla a difesa del Basso Campidano – lotto funzionale. D.D.S.G.C.CA n°25651 del 28.12.2000". <i>Importo lavori: € 1'423'042,47</i></li> <li>– 2004 : 2006 – Direzione Lavori "Sistemazione idraulica ed inalveamento del rio Mannu di Las Plassas. D.C.G. ASS.L.L.P.P. n°425 del 15.06.1998". <i>Importo lavori: € 962'278,81</i></li> <li>– 2003 : 2006 – Progettazione esecutiva e Direzione Lavori "Sistemazione idraulica Rio Niu' e Crobu e tronco terminale canale acque Alte (Muravera). Det. del D.S.T.S.P.F. dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente n° 1454/VII del 18/06/2003". <i>Importo lavori: € 2'309'286,57</i></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>Luglio 2002</b>  SOGEDICO S.p.A  Impianti tecnologici  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Consulenza tecnica finalizzata all'individuazione delle criticità funzionali degli impianti di condizionamento a servizio del cinema multisala realizzato in V.le Monastir, progettazione e direzione lavori interventi di sistemazione– Cagliari</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>Aprile 2001 – Ottobre 2001</b>  SOGEDICO S.p.A.  Impresa costruzioni  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione dell'impianto di riscaldamento/raffrescamento e dell'impianto idrico-sanitario a servizio di un blocco appartamenti ubicato nella città di Ras Lanuf (Libia).</p>

**ESPERIENZA LAVORATIVA****AMBITO "ENERGIA, FACILITY MANAGEMENT"**

- Date **Dicembre 2018 – Luglio 2019**
- Nome / indirizzo del datore lavoro Comune di Carbonia
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità 17PTR02.00\_ Programmazione unitaria 2014-2016 - POR FESR Sardegna 2014/2020 - Asse Prioritario IV "Energia sostenibile e qualità della vita" - Azioni 4.1.1. e 4.3.1. "Interventi di efficientamento energetico negli edifici pubblici e di realizzazione di microreti nelle strutture pubbliche nella Regione Sardegna". Progettazione esecutiva e CSP dei lavori di efficientamento e riqualificazione energetica dell'ex-Tribunale di via XVIII Dicembre.  
*Importo lavori: € 1'858'952,00*
- Date **Luglio 2018 – Marzo 2019**
- Nome / indirizzo del datore lavoro Comune di Nuraminis
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità POR FESR Sardegna 2014/2020 - Asse Prioritario IV "Energia sostenibile e qualità della vita" Azioni 4.1.1 e 4.3.1 - Progettazione esecutiva e CSP degli interventi di efficientamento energetico e realizzazione di una micro rete nell'edificio adibito a municipio del Comune di Nuraminis.  
*Importo lavori: € 465'560,05*
- Date **Marzo 2018 – Maggio 2018**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Città Metropolitana di Cagliari
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Servizio di predisposizione degli Attestati di Qualificazione Energetica (AQE) per gli immobili di proprietà e competenza della Provincia di Cagliari già compresi nel Servizio Energia (tot. n°74 sistemi edificio-impianto). Diagnosi energetiche, attestazioni di prestazione energetica e supporto alla partecipazione al bando degli "Interventi di efficientamento energetico negli edifici pubblici e di realizzazione di micro reti nelle strutture pubbliche nella Regione Sardegna". Lavori di efficientamento e riqualificazione energetica degli uffici di Via Cadello e della biblioteca di Monte Claro. *Importo lavori: € 3'249'615,76*
- Date **Marzo 2016 – Maggio 2017**
- Nome / indirizzo del datore lavoro Engie S.p.a – Azienda Tutela Salute Sardegna
- Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione esecutiva, supporto tecnico ed amministrativo all'esecuzione degli interventi di manutenzione straordinaria e/o riqualificazione energetica aventi ad oggetto gli impianti di produzione ACS e recupero calore gruppi frigoriferi a servizio della sottocentrale "DEA" del P.O. San Martino Oristano. *Importo lavori: € 17'199,12*
- Date **Febbraio 2016 – Gennaio 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Engie S.p.a – Provincia di Cagliari
- Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione esecutiva, denunce INAIL di impianto termico ad acqua calda e attività di supporto tecnico ed amministrativo all'esecuzione dei lavori previsti nell'ambito della gara d'appalto per l'adeguamento normativo, riqualificazione energetica e telecontrollo degli impianti di centrale termica degli edifici di competenza della Provincia di Cagliari (tot. n°72 centrali termiche). *Importo lavori € 2'989'017,11*
- Date **Maggio 2016**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Polo Sanitario Sardegna Centrale
- Tipo di azienda o settore Società di Progetto S.p.a.
- Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Attuazione dei progetti finanziati da Jessica Sardegna a valere sul POR FESR 2007-2013 "Investimenti per il rinnovo degli edifici esistenti finalizzati a migliorare l'efficienza energetica attraverso misure quali il miglioramento dell'involucro edilizio, l'adeguamento o la sostituzione di impianti di riscaldamento/refrigerazione inefficienti con impianti di trattamento aria".  
Diagnosi energetica di II livello del P.O. S.Francesco di Nuoro con riferimento al servizio di climatizzazione invernale e condizionamento dell'aria.

- Date **Gennaio 2016 – Febbraio 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Engie S.p.a – ASL n°6 di Sanluri
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza tecnico amministrativa, valutazione delle prestazioni energetiche ai fini del conseguimento dei TEP obiettivo e della redazione degli Attestati di Prestazione Energetica, progettazione esecutiva, assistenza in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria e/o riqualificazione energetica degli impianti termomeccanici a servizio dei sistemi edificio-impianto dell'Azienda Sanitaria Locale 6 di Sanluri. *Importo lavori € 311'640,85*
  
- Date **Dicembre 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Comune di Monserrato
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Collaudo Tecnico Amministrativo, rilascio dell'Attestato di Prestazione Energetica, verifica idoneità strutturale funzionale all'installazione dell'impianto fotovoltaico e collaudo statico, collaudo funzionale impianti meccanici, collaudo funzionale impianti elettrici e valutazione rischio fulminazione, Di.Ri degli impianti ove non agli atti, rinnovo CPI/SCIA, verifica dei requisiti acustici nell'ambito dei lavori di "Riqualificazione energetica dell'edificio pubblico di Via Argentina". *Importo lavori € 1.502.095,21*
  
- Date **Luglio 2015 – Dicembre 2016**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Comune di Oristano
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici ed elettrici nell'ambito dell'Appalto integrato complesso dei Lavori di ristrutturazione ed ampliamento del mercato civico di Via Mazzini con annesso parcheggio. *Importo lavori: € 3'137'631,25 (quota RTP 25%)*
  
- Date **aprile 2015 – dicembre 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Provincia di Cagliari
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Servizio di predisposizione degli Attestati di Prestazione Energetica (APE) per gli immobili di proprietà e competenza della Provincia di Cagliari già compresi nel Servizio Energia (tot. n°73 sistemi edificio-impianto).
  
- Date **gennaio 2015 – luglio 2015**
- Nome / indirizzo del datore lavoro Cofely Italia S.p.a - ASL n°5 di Oristano
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione esecutiva degli interventi di manutenzione straordinaria finalizzati all'adeguamento impiantistico ed energetico del Poliambulatorio di Via Mazzini a Laconi per la realizzazione della Casa Della Salute. *Importo lavori: € 174'199,12*
  
- Date **gennaio 2015 – marzo 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Comune di Carbonia
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progetto esecutivo e direzione lavori di riqualificazione tecnologica degli impianti termomeccanici di centrale termica e dell'impianto solare termico per la produzione di acqua calda a servizio della piscina comunale di Carbonia. *Importo lavori: € 60'483,41*
  
- Date **aprile 2015 – ottobre 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Cofely Italia S.p.a – ASL n°7 di Carbonia
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza tecnico amministrativa, studio di fattibilità, diagnosi energetiche, attestati di prestazione energetica, progettazione esecutiva, assistenza in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria e/o riqualificazione energetica degli impianti termomeccanici a servizio dei presidi ospedalieri dell'Azienda Sanitaria Locale 7 di Carbonia. *Importo lavori € 633'222,77*
  
- Date **gennaio 2015 – maggio 2015**



	<p>energetica, supporto tecnico e amministrativo finalizzata all'individuazione degli edifici maggiormente suscettibili di interventi di risparmio energetico; 2) Studio di fattibilità degli interventi di risparmio energetico individuati nell'ambito dell'attività di cui al punto 1; 3) Progettazione esecutiva degli interventi di risparmio energetico a seguito studio di fattibilità del punto 2; 4) Attività di supporto tecnico all'esecuzione dei lavori previsti al punto 3; 5) Redazione del piano di sicurezza e coordinamento; 6) Attestato di certificazione energetica del sistema edificio impianto; 7) Progettazione ai fini della sicurezza recipienti contenenti acqua calda sotto pressione con temperature non superiori ai 100°C e denuncia dell'impianto termico ad acqua calda (ISPESL).  <i>Importo lavori € 890'005,00</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>giugno 2011 – giugno 2012</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a – Provincia di Cagliari  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Redazione degli Attestati di Qualificazione Energetica e delle Diagnosi energetiche degli edifici scolastici ed altri edifici di competenza della Provincia di Cagliari (tot. n°81 sistemi edificio-impianto).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>marzo 2010 – giugno 2010</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a – Comune di Alghero  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Diagnosi energetiche di 1° livello degli edifici di competenza del Comune di Alghero nell'ambito dell'Appalto per la fornitura di Servizio Energia e dei servizi connessi per le P.A. (tot. n°26 sistemi edificio-impianto).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>marzo 2009 - ottobre 2010</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - Comune di Sassari  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Diagnosi energetiche di 1° livello degli edifici di competenza del Comune di Sassari nell'ambito dell'Appalto per la fornitura di Servizio Energia e dei servizi connessi per le P.A. (tot. n°110 sistemi edificio-impianto).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>luglio 2008</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - Provincia di Nuoro  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Redazione delle diagnosi energetiche di 1° livello nell'ambito del progetto offerta per l'affidamento del servizio energia/fornitura calore e terzo responsabile e lavori di adeguamento normativo e riqualificazione energetica degli stabili di competenza della Provincia di Nuoro.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>ottobre 2008 – settembre 2012</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - Provincia di Nuoro  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progetto esecutivo degli interventi di adeguamento normativo, riqualificazione tecnologica ed ottimizzazione energetica degli impianti termici nell'ambito dell'appalto per la gestione del servizio energia e la gestione impiantistica degli edifici di competenza della Provincia di Nuoro e denuncia degli impianti termici ad acqua calda ai sensi dell'art. 18 D.M. 01/12/1975 - ex ISPESL (tot. n°54 centrali termiche e termofrigorifere). <i>Importo lavori: € 1'490'901,59.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>marzo 2008 - dicembre 2011</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - ASL n°3 di Nuoro  E.S.Co. – Facility management  LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progetto esecutivo degli interventi di adeguamento normativo, riqualificazione tecnologica e razionalizzazione energetica degli impianti termici di cui all'art. 38.2 del CSA nell'ambito dell'appalto per la gestione, esercizio, conduzione, messa a norma e manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti termici, di climatizzazione e delle reti di trasporto fluidi vettore negli edifici aziendali di competenza della ASL n°3 di Nuoro e denuncia degli impianti termici ad acqua calda ai sensi dell'art. 18 D.M. 01/12/1975 - ex ISPESL (tot. n°54 centrali termiche e termofrigorifere di cui n°3 a servizio di ospedali). <i>Importo lavori: € 2'169'779,21</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>giugno 2007 – novembre 2009</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - Provincia del Medio Campidano E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p> <p>Progetto esecutivo degli interventi di adeguamento normativo, riqualificazione tecnologica ed ottimizzazione energetica degli impianti termici nell'ambito dell'appalto per la gestione del servizio energia e la gestione impiantistica degli edifici di competenza della Provincia del Medio Campidano e denuncia degli impianti termici ad acqua calda ai sensi dell'art. 18 D.M. 01/12/1975 - ex ISPESL (tot. n°17 centrali termiche e termofrigorifere). <i>Importo lavori: € 320'000,00</i></p> <p style="text-align: center;"><b>marzo 2007</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a. E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p> <p>Redazione della relazione di calcolo e degli elaborati di cui all'art. 28 della L. 10/91 e s.m.i. (D.Lgs. 192/05 e D.Lgs. 311/06) relativi al corpo B dello stabile (V=3161 mc Su=868 mq) della Regione Autonoma della Sardegna di nuova costruzione sito in Via Cesare Battisti – Cagliari.</p> <p style="text-align: center;"><b>maggio 2003</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>AEM Calore &amp; Servizi S.p.A E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p> <p>Analisi energetica finalizzata alla stima del fabbisogno di potenza termica e frigorifera necessaria al riscaldamento, al condizionamento ed agli altri usi del presidio ospedaliero di S. Gavino (CA).</p> <p style="text-align: center;"><b>settembre 2000 – dicembre 2002</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Organizzazione Impianti Tecnologici” S.a.s (VR) Impianti tecnologici LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p> <p>Attività di supporto tecnico nell'ambito dei seguenti progetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2002 – SIRAM S.p.a – S.A.: AZIENDA OSPEDALIERA DI PARMA – progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto multiservizi per gestione tecnologica integrata e servizio energia con supporto tecnico logistico e interventi accessori</li> <li>• 2002 – SIRAM S.p.a – S.A.: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA - progetto offerta nell'ambito del pubblico incanto per l'affidamento di un contratto multiservizi per la gestione tecnologica integrata e servizio energia con supporti tecnico logistico e interventi di riqualificazione impiantistica</li> <li>• 2002 – SIRAM S.p.a – S.A.: AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE N.° 9 MACERATA - progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto per la fornitura d'energia e del relativo servizio negli edifici dell'azienda unità sanitaria locale n.9 di Macerata</li> <li>• 2002 – SIRAM S.p.a – S.A.: ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO “BURLO GAROFOLO” TRIESTE - progetto offerta nell'ambito dell'appalto concorso per l'affidamento dell'esercizio e della manutenzione ordinaria degli impianti di riscaldamento e cdz, idrotermosanitari principali e periferici, elettrici di distribuzione ed emergenza, del servizio di reperibilità tecnica del complesso di via dell'Istria 65/1</li> <li>• 2001 – SIRAM S.p.a – S.A.: PROVINCIA DI VERONA - progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto per la fornitura di energia, l'esercizio, la manutenzione ordinaria, la manutenzione straordinaria degli impianti termici e di condizionamento a servizio degli immobili di proprietà dell'amministrazione della Provincia di Verona, preceduti da adeguamento normativo e riqualificazione tecnologica iniziale degli stessi</li> <li>• 2001 – SIRAM S.p.a – S.A.: AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE - Via A. Cardarelli, 980131 NAPOLI - progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto per l'affidamento delle attività di “servizio energia”, conformemente a quanto previsto dal d.p.r. 412/93; servizio di conduzione e manutenzione impianti idrici ed elettrici, nonché riqualificazione tecnologica degli stessi impianti.</li> <li>• 2001 – SIRAM S.p.a – S.A.: AZIENDA OSPEDALIERA DI DESENZANO DEL GARDA - progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto ai sensi d.lgs. 157 dell'art. 23 i° comma lettera b del 17.03.1995 per l'aggiudicazione del servizio di energia, la manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti termici e speciali preceduti dagli adeguamenti normativi e riqualificazioni tecnologiche degli impianti</li> <li>• 2001 – SIEMENS F.M.S S.p.a – S.A.: REGIONE VENETO - AZIENDA SANITARIA U.L.S.S. N.22 - progetto offerta nell'ambito della gara d'appalto per la gestione, conduzione, manutenzione ordinaria e straordinaria, ammodernamento e</li> </ul>

razionalizzazione degli impianti termici, di condizionamento, idrici e tecnologici nelle sedi ospedaliere ed extra-ospedaliere dell'unità locale socio sanitaria n. 22

- 2000 – Elyo S.p.a – S.A.: PROVINCIA DI TRIESTE - progetto offerta nell'ambito della licitazione privata per l'affidamento dell'appalto del servizio energia, dei servizi di gestione e manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti tecnologici, del servizio di rilievo straordinario, di realizzazione e gestione del sistema informativo degli impianti tecnologici degli edifici di proprietà della provincia di Trieste.

*(N.B.. sono richiamate le principali prestazioni aventi ad oggetto strutture pubbliche)*

**ESPERIENZA LAVORATIVA****AMBITO "IMPIANTISTICA OSPEDALIERA E APPARECCHIATURE BIOMEDICHE"**

- Date **giugno 2017 – ottobre 2018**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera "G. Brotzu" di Cagliari
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale delle opere relative alla "Riqualficazione della centrale frigorifera del P.O. San Michele", potenza frigorifera complessiva gruppi frigo pari a 4'031,00 kWf. *Importo lavori € 927'573,35*
- Date **giugno 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Radiologia Fiorini srl
  - Tipo di azienda o settore Studio radiologico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Verifica funzionale e prestazionale in riferimento agli standards INAIL dell'impianto di ventilazione a servizio della sala esame RMN sita in Via Mameli 14/16 – 09170 Oristano e oggetto di ispezione da parte degli organi preposti ai sensi dell'art.7 del D.P.R. del 8/8/94 n°542.
- Date **marzo 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Engie S.p.a – Azienda Tutela Salute Sardegna
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione esecutiva ed assistenza in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria aventi ad oggetto l'implementazione sull'esistente di idoneo impianto di ventilazione meccanica controllata finalizzato al rinnovo dell'aria operante nei locali UFA del P.O. San Martino Oristano.
- Date **Febbraio 2017 – Aprile 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Engie S.p.a – Azienda Tutela Salute Sardegna
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Studio di fattibilità, progettazione esecutiva, supporto in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria finalizzati al contenimento microbiologico, rinnovo dell'aria operante e controllo dei parametri termoigrometrici indoor tramite l'integrazione dell'impianto di climatizzazione esistente con nuovo impianto HVAC a servizio del reparto Rianimazione del P.O. Ns. Signora di Bonaria a San Gavino Monreale ai fini del rispetto dei requisiti di accreditamento delle Strutture Sanitarie e Socio Sanitarie. *Importo lavori: € 107'338,24*
- Date **Novembre 2016 – Gennaio 2017**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Engie S.p.a – Azienda Tutela Salute Sardegna
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Studio di fattibilità, progettazione esecutiva, supporto in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria finalizzati al contenimento microbiologico, rinnovo dell'aria operante e controllo dei parametri termoigrometrici indoor tramite l'integrazione dell'impianto di climatizzazione esistente con nuovo impianto HVAC a servizio del reparto Pronto Soccorso del P.O. Ns. Signora di Bonaria a San Gavino Monreale ai fini del rispetto dei requisiti di accreditamento delle Strutture Sanitarie e Socio Sanitarie. *Importo lavori: € 61'062,10*
- Date **Gennaio 2015 – Novembre 2015**
- Nome / indirizzo del datore lavoro Cofely Italia S.p.a - ASL n°5 di Oristano
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione definitiva ed esecutiva, assistenza in fase di esecuzione lavori degli interventi di manutenzione straordinaria finalizzati al contenimento microbiologico, rinnovo dell'aria e controllo dei parametri termoigrometrici indoor del corpo laboratori piano terra (SIT) del P.O. S. Martino Oristano ai fini del rispetto dei requisiti di accreditamento delle Strutture Sanitarie e Socio Sanitarie. *Importo lavori: € 162'935,00*
- Date **Marzo 2013 – Luglio 2014**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro
  - Tipo di azienda o settore E.S.Co. – Facility management
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione esecutiva ed assistenza all'esecuzione lavori di realizzazione degli impianti di condizionamento dell'aria a servizio dei nuovi reparti Degenze Cure Intensive ed Ematologia siti nel terzo e quarto piano del corpo DEA del P.O. S.Francesco in Nuoro. <i>Importo lavori: € 261'175,87</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Ottobre 2012 – Febbraio 2013</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione definitiva/esecutiva ed assistenza all'esecuzione delle reti termomeccaniche secondarie e degli impianti di condizionamento e di termoregolazione a servizio degli ambienti e degli impianti termomeccanici a servizio delle apparecchiature radiologiche di prevista fornitura ed installazione nel reparto Radiologia/Senologia del P.O. S.Francesco in Nuoro. <i>Importo lavori: € 354'345,33</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Gennaio 2011 – Maggio 2014</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione esecutiva ed assistenza all'esecuzione lavori di realizzazione degli impianti di condizionamento dell'aria a servizio del nuovo reparto di Rianimazione sito nel piano rialzato del corpo DEA del P.O. S.Francesco in Nuoro. <i>Importo lavori: € 306'573,63</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Gennaio 2010 – Novembre 2011</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione esecutiva dei lavori di completamento e di manutenzione straordinaria degli impianti di condizionamento dell'aria a servizio del reparto UTIC sito nel piano rialzato del corpo DEA del P.O. S.Francesco in Nuoro. <i>Importo lavori: € 185'565,00</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Settembre 2009 – Ottobre 2011</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>ATI Siemens S.p.a - Cofely Italia S.p.a - S.A. ASL n°5 di Oristano E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione definitiva, esecutiva e D.L. relativi ai lavori di allestimento chiavi in mano del servizio di radiologia del P.O. S. Martino, comprensivo di fornitura attrezzature medicali e lavori edili ed impiantistici. <i>Importo lavori: € 440'981,00</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Luglio 2009 - Maggio 2010</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - ASL n°1 di Sassari E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Verifica di conformità normativa delle portate di aria primaria dell'impianto di ventilazione e condizionamento a servizio del blocco parto dell'Ospedale Civile di Alghero.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Marzo 2009 - Aprile 2010</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - ASL n°1 di Sassari E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Analisi funzionale, prestazionale e normativa dell'impianto di condizionamento a servizio del comparto operatorio dell'Ospedale Marino di Alghero e progettazione degli interventi correttivi richiesti per la messa a norma e rifunzionalizzazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Marzo 2009 – Settembre 2009</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Cofely Italia S.p.a - ASL n°3 di Nuoro E.S.Co. – Facility management LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Progettazione costruttiva ed assistenza di cantiere relativi alla realizzazione della sottostazione termo-frigorifera a servizio delle apparecchiature medicali del nuovo reparto di radioterapia del P.O. S.Francesco in Nuoro.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<p><b>Settembre 2008 - Luglio 2009</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>Cofathec S.p.a - ASL n°1 di Sassari E.S.Co. – Facility management</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progetto esecutivo e costruttivo relativo all'adeguamento normativo e ristrutturazione dell'impianto di condizionamento a servizio del comparto operatorio sito nel 3° piano dell'ampliamento dell'ospedale civile di Sassari. <i>Importo lavori: € 70'100,00</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<b>Gennaio 2006 – Giugno 2006</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> </ul>	Cofathec S.p.a
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	E.S.Co. – Facility management
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progetto esecutivo e costruttivo relativo all'adeguamento normativo e ristrutturazione dell'impianto di condizionamento a servizio del comparto operatorio sito nel 4° piano dell'ampliamento dell'ospedale civile di Sassari. <i>Importo lavori: € 60'200,00</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<b>Febbraio 2003 – Maggio 2003</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> </ul>	AEM Calore & Servizi S.p.A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	E.S.Co. – Facility management
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progetto esecutivo del rifacimento impianto idrico-sanitario del padiglione pediatria (lato est) e realizzazione nuovo impianto ventilconvettori a servizio del centro trasfusionale - Ospedale Civile di Alghero (SS). <i>Importo lavori: € 139'802,53</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	<b>Febbraio 2003 – Ottobre 2003</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore lavoro</li> </ul>	ASL n°1 di Sassari
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ente pubblico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Progettazione definitiva ed esecutiva finalizzata alla ristrutturazione edilizia per l'adeguamento dell'esistente alle nuove funzioni, completamento ed adeguamento dei servizi e degli impianti alle normative vigenti dei locali destinati al servizio di radiologia 1 – Ospedale Civile Sassari. <i>Importo lavori: € 756'174,02</i>

**ESPERIENZA LAVORATIVA****AMBITO "VERIFICHE DELLA PROGETTAZIONE, SUPPORTO AL RUP, CONSULENZE TECNICO-AMMINISTRATIVE"**

- Date **Gennaio 2017 – Marzo 2018**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Comune di Selargius
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Verifica del progetto esecutivo (variante) e verifica di rispondenza con le opere realizzate ricadenti nel comune di Selargius nell'ambito della "Costruzione e gestione della rete di distribuzione del gas metano esercita provvisoriamente con altro gas per tutto il territorio dei comuni di Quartu S'Elena, Monserrato, Quartucciu, Settimo San Pietro e Sinnai". *Importo lavori: € 852'072,86 €*
- Date **Aprile 2016**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Comune di Selargius
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Verifica del progetto esecutivo relativamente alle opere ricadenti nel comune di Selargius da realizzare nell'ambito della "Costruzione e gestione della rete di distribuzione del gas metano esercita provvisoriamente con altro gas per tutto il territorio dei comuni di Quartu S'Elena, Monserrato, Quartucciu, Settimo San Pietro e Sinnai". *Importo lavori: € 944.040,89*
- Date **Dicembre 2014 – Aprile 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro 14° Reparto Infrastrutture - Viale Poetto, 21 - 09126 Cagliari
  - Tipo di azienda o settore Ministero della Difesa
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Verifica e supporto al RUP per la validazione del progetto relativo ai "Lavori di straordinaria manutenzione palazzine n° 54,55,56,57,59,60,61,62,63,64,66,67 per alloggi di servizio collettivi per personale volontario presso la Caserma "Pisano" di Teulada (CA)" ai sensi dell'art. 45 e seguenti del d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207. *Importo lavori: € 5.279.743,67*
- Date **Settembre 2013 - Gennaio 2014**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Polo sanitario Sardegna Centrale Società di Progetto S.p.A
  - Tipo di azienda o settore Società di Progetto ai sensi del d.Lgs 163/06
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Supporto progettuale e documentale per l'approntamento della Due Diligence tecnica di Rina Services "Interventi di efficienza energetica" P.O. San Francesco di Nuoro. Individuazione interventi ritenuti ammissibili al fondo "Jessica" relativamente all'impiantistica termomeccanica. *Importo lavori: € 4'509'865,21*
- Date **Dicembre 2011- Giugno 2015**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Organismo di Bacino n°31 – Comune di Siliqua
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Verifica ai sensi del D.Lgs. 163/2006 ai fini della validazione del progetto definitivo/esecutivo avente ad oggetto la realizzazione della rete e degli impianti del gas cittadino dei Comuni del Bacino n° 31 (Decimoputzu – Musei – Siliqua – Vallermosa – Villamassargia -Villasor). *Importo lavori: € 10'979'293,00*
- Date **Ottobre 2011 - Marzo 2012**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Organismo di Bacino n°8 – Comune di Bonorva
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
- Principali mansioni e responsabilità Perizia giurata attestante la compatibilità all'uso con gas metano e collaudo tecnico amministrativo delle reti di distribuzione gas a servizio dei comuni di Cossoine e Mara facenti parte del Bacino n°8.
- Date **Gennaio 2008 - Dicembre 2008**
- Nome / indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma della Sardegna – Ass.to Industria – Serv. Energia – V.le Trento Cagliari (CA)
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego LAVORO AUTONOMO (CONTRATTO DI COLLABORAZIONE A PROGETTO)
- Principali mansioni e responsabilità Attività di consulenza specialistica (profilo senior) nell'ambito dell'attuazione dell'APQ sottoscritto tra Stato e Regione (APQ) relativo alla metanizzazione della Sardegna.
- Date **Luglio 2006 - Dicembre 2007**

• Nome / indirizzo del datore di lavoro	Comune di Quartu S.Elena – Via E. Porcu – 09045 Quartu S.Elena (CA)
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
• Tipo di impiego	LAVORO AUTONOMO (LIBERO PROFESSIONISTA)
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza e supporto tecnico-amministrativo nell'ambito di procedimenti connessi alla realizzazione di lavori pubblici

**ESPERIENZA LAVORATIVA****AMBITO "DOCENZE"**

- Date  
• Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
  - Date
  - Nome / indirizzo del datore di lavoro
- Giugno 2017**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari - Caparol  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Il Decreto Requisiti Minimi: analisi e criticità nell'applicazione della norma tecnica in riferimento al regime estivo" (tot. 1 ora).  
Docente nel seminario avente ad oggetto "ETICS\_sistema di isolamento termico a cappotto" organizzato da Caparol.
- Maggio 2017**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari - Aicarr  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA: "La regolazione automatica ed il bilanciamento dei circuiti idronici a portata variabile: fondamenti ed esempi applicativi negli impianti HVAC" (tot. 1 ora).  
Docente nel seminario avente ad oggetto "Il risparmio energetico negli impianti di condizionamento di tipo idronico: analisi teorica e riscontri pratici dei sistemi a portata variabile" organizzato dall'Aicarr.
- Marzo 2017**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari – G.F.T.A. Cagliari  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Sistemi per la climatizzazione estiva: requisiti di legge ed esempi applicativi nei climi mediterranei " (tot. 1 ora).  
Docente nel convegno avente ad oggetto "MediClima 2017 - nZEB - Energia ed efficienza ambientale in area mediterranea" organizzato dal Gruppo Fisica Tecnica Ambientale.
- Febbraio 2017**  
SICU.RE. S.r.l.  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA:  
Modulo 2 "bilancio energetico ed indici di prestazione del sistema edificio - impianto "  
Modulo 5 "impianti termici e di produzione di acqua calda sanitaria"  
Modulo 6 "l'utilizzo e l'integrazione delle fonti energetiche rinnovabili"  
(tot. 16 ore).  
Docente nel corso per l'abilitazione alla professione di Certificatore Energetico aggiornato al D.M 26 giugno 2015 sull'efficienza energetica in edilizia in attuazione della Legge 90/13 e accreditato ai sensi dell'art. 2, comma 5 del DPR n. 75/2013.
- Dicembre 2016**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Esame di casi reali e delle possibilità di deroga applicazione della UNI EN 15459" (tot. 2 ore).  
Docente nel seminario avente ad oggetto "Adempimenti previsti dal d.lgs 102/2014 e s.m.i.: aspetti teorico-pratici e legali" organizzato dall'Ordine degli ingegneri di Cagliari.
- Aprile 2016**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari  
Formazione e Consulenza  
DOCENZA  
TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Riflessioni sull'evoluzione normativa in materia di rendimento energetico nell'edilizia e sulla relativa applicazione in clima mediterraneo" (tot. ½ ora).  
Docente nel seminario avente ad oggetto "La certificazione energetica: criticità ed opportunità" organizzato dall'Ordine degli ingegneri di Cagliari.
- Novembre 2015**  
Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Formazione e Consulenza DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Il processo di metanizzazione della Sardegna, la posizione dell'OIC" (tot. ½ ora).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Docente nel seminario avente ad oggetto "GNL, stato dell'arte e prospettive future per la metanizzazione in Sardegna" organizzato da Liguigas. <b>Ottobre 2015</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari Formazione e Consulenza DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "La gestione delle utenze nella domotica" (tot. 4 ore).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Docente nel seminario avente ad oggetto "La Domotica e la gestione dell'efficienza energetica" organizzato dall'AEIT. <b>Settembre 2015 – Dicembre 2015</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	ISFOR API Formazione e Consulenza DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: Corso 3 edizioni 1, 2, 3, 4 (Modulo 3.e) Fonti energetiche alternative e integrative, 3.e.1) Energia solare termica, 3.e.3) La Cogenerazione (3.e tot. 6 ore/edizione) – Modulo 3.f) Edificio "a energia quasi zero", 3.f.3) Gli impianti 3.f.4) La domotica (3.f tot. 4 ore/edizione).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Docente nel corso di formazione IN.FO. avente ad oggetto "La riqualificazione edilizia del patrimonio esistente con le tecnologie della green economy". <b>Giugno 2014</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari Formazione DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Le reti di distribuzione del gas nel territorio regionale"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Relatore nel seminario organizzato dall'Ordine con la Facoltà di Ingegneria e Architettura e la Regione Sardegna avente ad oggetto "La pianificazione delle reti territoriali". <b>Marzo 2014</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari Formazione DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Analisi delle criticità progettuali, costruttive e funzionali di un impianto solare a collettori sottovuoto in applicazioni a bassa temperatura"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Relatore nel seminario "Riscaldare e raffreddare con il sole: la tecnologia del solar heating and cooling" in qualità di membro delle Commissioni Impianti ed Energia dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari. <b>Dicembre 2011</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	TEP srl per ANIT-Sacert Formazione e Consulenza DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Certificazione energetica degli edifici, efficienza energetica degli impianti per la climatizzazione invernale, estiva e produzione di ACS"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Docente nel corso di formazione della figura professionale del certificatore energetico in edilizia. <b>Dicembre 2010</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	TEP srl per ANIT-Sacert Formazione e Consulenza DOCENZA TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Certificazione energetica degli edifici, tipologie e caratteristiche di produzione ed utilizzo di energia da fonti rinnovabili"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date</li> </ul>	Docente nel corso di formazione della figura prof.le del certificatore energetico in edilizia. <b>Marzo 2009</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome / indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari Formazione DOCENZA

- Principali mansioni e responsabilità

TITOLO AZIONE FORMATIVA: "Impianti di riscaldamento, condizionamento e produzione di acqua calda sanitaria"

Relatore nel corso di aggiornamento avente ad oggetto "Efficienza energetica del sistema edificio-impianti", organizzato dall'Ordine con la collaborazione ed il supporto delle facoltà di Ingegneria e di Architettura dell'Università di Cagliari - seconda edizione, febbraio-marzo 2009.

<p><b>ISTRUZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Abilitazione professionale</li> </ul>	<p><b>23 Luglio 1999</b></p> <p>Università degli studi Cagliari</p> <p>Tesi dal titolo: "Analisi statistica delle capacità interpretative ed inferenziali di due modelli statistici per la stima delle piogge brevi ed intense in Sardegna"</p> <p>Laurea in Ingegneria Idraulica con votazione di 110/110 cum laude</p> <p>Consegue l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere in data 17 Gennaio 2000</p>				
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura/scrittura/ espressione orale</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td>PRIMA LINGUA</td> <td>ITALIANO</td> </tr> <tr> <td>ALTRE LINGUE</td> <td>FRANCESE / INGLESE</td> </tr> </table> <p>Base</p>	PRIMA LINGUA	ITALIANO	ALTRE LINGUE	FRANCESE / INGLESE
PRIMA LINGUA	ITALIANO				
ALTRE LINGUE	FRANCESE / INGLESE				
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b></p>	<p>Ottime capacità di lavorare in squadra, elevate capacità di iniziativa orientate alla risoluzione dei problemi.</p> <p>Ha acquisito buone capacità didattiche nell'ambito di docenze in corsi di formazione per ordini e collegi Professionali, Enti Pubblici e private.</p>				
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b></p>	<p>Spiccate capacità organizzative di piani di lavoro utili alla realizzazione per obiettivi, ottime attitudini al coordinamento di mezzi e risorse.</p> <p>Da Novembre 2011 è in possesso di sistema di gestione dello studio conforme alla ISO 9001:2008 - cert. n. IT259397 - settore EA34 + RT21 "servizi di ingegneria - verifica della progettazione delle opere ai fini della validazione in ambito cogente"</p> <p>Da Gennaio 2015 è coordinatore della Commissione Energia dell'Ordine della Provincia di Cagliari.</p>				
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esperto Gestione dell'Energia nel settore Civile ed Industriale ai sensi del D.lgs. 4 luglio 2014 n° 102 con certificazione rilasciata da primario Ente accreditato a seguito di prove d'esame con esito positivo conformemente alla norma UNI CEI 11339.</li> <li>- Servizi di ingegneria nell'ambito di lavori, pubblici e privati, finalizzati alla realizzazione, messa a norma, riqualificazione ed ottimizzazione di impiantistica termomeccanica ad uso civile.</li> <li>- Attività di verifica ai fini della validazione della progettazione di lavori pubblici in regime di ISO 9001:2008 ai sensi del d.lgs 163/2006 e relativo decreto di attuazione d.P.R 207/2010 e s.m.i.</li> <li>- Attività di consulenza tecnico-amministrativa verso soggetti pubblici e privati nell'ambito di procedimenti connessi alla gestione degli impianti tecnologici e della progettazione e realizzazione dei lavori sui medesimi impianti e degli obblighi connessi all'espletamento del servizio oggetto d'appalto.</li> <li>- Attività di consulenza tecnico-amministrativa nell'ambito degli appalti connessi alla erogazione di servizi energetici e della progettazione e realizzazione dei lavori connessi all'espletamento del servizio offerto. Le prestazioni svolte riguardano nello specifico sia le attività di competenza delle P.A. (a titolo non esaustivo la definizione e redazione degli elaborati capitolari e tecnici da porre a base di gara per l'affidamento a terzi del servizio secondo forme contrattuali tipo EPC), sia quelle di supporto alle E.S.Co. nell'espletamento di servizi ingegneristici accessori al servizio offerto.</li> <li>- Attività di consulenza tecnico-amministrativa e di supporto finalizzata all'espletamento degli adempimenti e delle attività di competenza delle P.A. nelle fasi di gara, progettazione, realizzazione e gestione delle reti di distribuzione del gas naturale nell'ambito dell'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro (A.P.Q.) tra Stato e Regione Sardegna per la metanizzazione del territorio Regionale.</li> <li>- Attività di formazione in ambito termotecnico ed energetico.</li> <li>- Realizzazione di software specifici e conoscenza di linguaggi di programmazione tra i quali il Visual Basic 6 e VBA con riferimento ad applicazioni host quali Excel, Autocad, Word, Access. Approfondita conoscenza di software tecnici specifici inerenti il calcolo termotecnico, idraulico e fluidodinamico (acquiferi, reti idriche, fognarie, antincendio, gas, termoidrauliche, aerauliche etc.) a quello dei software per la gestione del cantiere e della contabilità di LL.PP.</li> </ul>				

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 12 agosto 2019

Firmato digitalmente