

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **PAOLO ARAMO**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita [ 25/06/1971 ]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **Agosto 2016 a tutt'oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
**Ufficio di supporto del Commissario Straordinario per l'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico**  
**Servizio opere idriche e idrogeologiche**  
**Assessorato dei lavori pubblici**  
**Regione autonoma della Sardegna**
- Tipo di azienda o settore **Ente Pubblico**
- Tipo di impiego **Dipendente in avvalimento**
- Principali mansioni e responsabilità
  - **Accordo di programma del 4 novembre 2015 per l'utilizzo delle risorse destinate al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico individuati con D.P.C.M. 15 settembre 2015 (art. 7, comma 2, del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito con modificazioni dalla legge 11 novembre 2014, n. 164).**
    - **Progettista:**
      - *Studio di Impatto Ambientale "Opere di Mitigazione del Rischio Idraulico nel Territorio Comunale di Olbia Studio di Compatibilità Idraulica Rii Seligheddu, San Nicolae Gadduresu";*
      - *Studio di compatibilità idraulica "Opere di Mitigazione del Rischio Idraulico nel Territorio Comunale di Olbia Studio di Compatibilità Idraulica Rii Seligheddu, San Nicolae Gadduresu";*
      - *Opere di mitigazione del rischio idraulico del Comune di Olbia - lotto I vasche di Laminazione Importo finanziato € 27.000.000,00 - Importo lavori € 16.870.892,07;*
      - *Opere di mitigazione del rischio idraulico del Comune di Olbia - lotto II Rio San Nicola Importo finanziato € 26.700.000,00 - Importo lavori € 15.574.412,43;*
      - *Opere di mitigazione del rischio idraulico del Comune di Olbia - lotto III Rio Gadduresu Importo finanziato € 20.600.000,00 - Importo lavori € 11.535.240,22;*
      - *Opere di mitigazione del rischio idraulico del Comune di Olbia - lotto IV Rio Seligheddu Importo finanziato € 77.200.000,00 - Importo lavori € 48.849.559,63;*

- *Studio di Impatto Ambientale Opere di mitigazione del rischio idraulico del Comune di Olbia lotti I/IV.*
- **Direttore dei lavori:**
  - *Piano delle indagini geognostiche e di caratterizzazione ambientale delle aste fluviali - bacino del rio san Nicola" finalizzato all'attuazione delle "opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Importo finanziato € 650.000,00 - Importo lavori € 426.845,44*
- **Accordo di programma 23 dicembre 2010. Attuazione Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con modificazioni dalla L. 11 agosto 2014, n. 116.**
  - **Commissario di gara** - Procedura negoziata, previa indagine di mercato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) D.Lgs.50/2016, per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione esecutiva comprensiva di tutti gli elementi previsti per il progetto definitivo, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza e l'esecuzione delle indagini geognostiche e geotecniche. **Intervento denominato: Realizzazione di opere in aree a rischio idrogeologico a monte dell'abitato di Aritzo - Realizzazione e sistemazione di canalizzazioni per la raccolta delle acque zenitali CUP J13B10000600001 – CIG 8122912708 - CIG DERIVATO 83551610FA.**
  - **Commissario di gara** - appalto dei servizi di ingegneria e architettura per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e esecuzione delle indagini geognostiche e geotecniche. **Intervento denominato: Mitigazione del rischio idrogeologico nel comune di Belvi CUP J73B10000440001. CIG 72673230A9**
  - **Funzionario Tecnico – Istruttore Tecnico:**
    - *CA008A/10-1 Interventi di contenimento dei fenomeni di crollo per fenomeni di subsidenza – Cagliari: Piazza d'Armi;*
    - *CA008A/10-2 Interventi di contenimento dei fenomeni di crollo per fenomeni di subsidenza- Cagliari: Via Peschiera;*
    - *CI13A/10-2 Interventi di contenimento dei fenomeni di crollo per fenomeni di subsidenza – Iglesias;*
    - *SS001A/10-1 Interventi di sistemazione del versante finalizzati alla messa in sicurezza della linea ferroviaria Sassari-Chilivani;*
    - *SS014A/10-1 Completamento interventi di consolidamento in Comune di Illorai;*
    - *SS016A/10 Completamento consolidamento costoni abitato in Comune di Chiaramonti;*
    - *PGRA NU\_I730\_002A, NU\_I730\_002B, NU\_I730\_002C: Silanus Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Carraghentu";*
    - *PGRA SS\_F667\_001: Monti Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Ciccheddu";*
    - *PGRA SS\_I452\_002: Sassari Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Calamasciu - Z.I. Predda Niedda Sud";*
    - *PGRA CA\_B675\_001 e CA\_B675\_002: Capoterra Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canali coperti "Liori" e "Mangioi";*
    - *PGRA CA\_A474\_003: Assemini Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Gutturu Lorenzu";*
    - *PGRA CA\_F383\_001 e CA\_F383\_002: Monserrato Interventi per il superamento delle problematiche*

idrauliche dei canali coperti "Riu Mortu" e "Riu Saliu";

- PGRA CA\_I752\_002 e CA\_I752\_003: Sinnai Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Rio Guideddu" e "Rio Pedralla";
- PGRA CA\_M025\_001: Villasor Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Sant'Efisio";
- Fondo per la progettazione di cui all'art. 55 della legge 28 dicembre 2015, n 221 disciplinato per la sua attuazione dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 luglio 2016
  - Funzionario Tecnico – Istruttore:
    - 20IR016/G1: Lotzorai Opere di salvaguardia nel Bacino del Rio Pramaera;
    - 20IR084/G1: Selargius Completamento opere idrauliche sul Rio Nou a protezione dell'abitato di Selargius;
    - 20IR080/G1: Ilbono Interventi di difesa da rischio idrogeologico nel comune di Ilbono;
    - 20IR081/G1: Tertenia Interventi di difesa da rischio idrogeologico nel comune di Tertenia;
    - 20IR079/G1: Furtai Eliminazione copertura canale Rio Mortu nel Comune di Furtai;
    - 20IR072/G1: Buggerru Opere di consolidamento del versante Nord-Occidentale del Monte Rosmarino;
    - 20IR078/G1 San Nicolò Gerrei Opere di consolidamento nel centro abitato di San Nicolò Gerrei;
    - 20IR085/G1: Baunei Sistemazione del Rio Surruele nel centro urbano di Santa Maria Navarrese;
    - 20IR082/G1: Tortolì Interventi di difesa da rischio idrogeologico nel comune di Tortolì;
    - 20IR076/G1: Bono Interventi di difesa da rischio idrogeologico nel centro abitato di Bono;
    - 20IR103/G1: Comune di Abbasanta - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Bonorchis" (codice PGRA OR\_A007\_001)
    - 20IR104/G1: Comune di Ales - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Riu Canali" (codice PGRA OR\_A180\_001)
    - 20IR106/G1: Comune di Assemini - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Loc. Piri Piri" (codice PGRA CA\_A474\_005)
    - 20IR107/G1: Comune di Bottidda - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Muselighes" (codice PGRA SS\_B094\_001)
    - 20IR108/G1: Comune di Bultei - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Ispedrunelle" (codice PGRA SS\_B264\_001)
    - 20IR110/G1: Comune di Calangianus - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Barrottu" (codice PGRA SS\_B378\_001)
    - 20IR112/G1: Comune di Cuglieri - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Riu Salamedu" (codice PGRA OR\_D200\_001)
    - 20IR116/G1: Comune di Laerru - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Trainu S'Ena" (codice PGRA SS\_E401\_001)
    - 20IR117/G1 Comune di Lanusei - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali

coperti "Girilonga" (codice PGRA NU\_E441\_010), "Padenti" (codice PGRA NU\_E441\_009), "Seminario" (codice PGRA NU\_E441\_002), "Cimitero" (codice PGRA NU\_E441\_008), "La Rotonda" (codice PGRA NU\_E441\_004), "Fontana Marcusei" (codice PGRA NU\_E441\_007), "S'Ena (Tratto1)" (codice PGRA NU\_E441\_001A), "S'Ena (Tratto2)" (codice PGRA NU\_E441\_001B) e "Barigau" (codice PGRA NU\_E441\_003)

- 20IR118/G1: Comune di Loceri - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio e Mesu" (codice PGRA NU\_E644\_001)
- 20IR119/G1: Comune di Lula - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Mortolloi - Gongale" (codice PGRA NU\_E736\_004)
- 20IR121/G1: Comune di Muravera - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Funtaneddas - Masala" (codice PGRA CA\_F808\_004) e "Santa Lucia" (codice PGRA CA\_F808\_001)
- 20IR122/G1: Comune di Nuoro - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Rio Thiesi" (codice PGRA NU\_F979\_001) e "Rio Lollove" (codice PGRA NU\_F979\_006)
- 20IR123/G1: Comune di Nuraminis - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Riu Gloria" (codice PGRA CA\_F983\_001)
- 20IR124/G1: Comune di Olmedo - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Medadu" (codice PGRA SS\_G046\_002)
- 20IR125/G1: Comune di Padru - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Tombato Rio Sa Pirichedda" (codice PGRA SS\_M301\_001)
- 20IR126/G1: Comune di Palau - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Liscia Culumba" (codice PGRA SS\_G258\_002\_A) e "Palau Est" (codice PGRA SS\_G258\_001)
- 20IR127/G1: Comune di Santa Maria Coghinas - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Scolo Pischinazza" (codice PGRA SS\_M284\_001)
- 20IR128/G1: Comune di Santa Teresa Gallura - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Foce Muzzeddu" (codice PGRA SS\_I312\_001)
- 20IR129/G1: Comune di Sassari - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Via Sorso-Via Sicilia" (codice PGRA SS\_I452\_001)
- 20IR130/G1: Comune di Sedini - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "San Lorenzo" (codice PGRA SS\_I565\_001)
- 20IR131/G1: Comune di Serrenti - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Riu Cardaxiu (Tratto E)" (codice PGRA CA\_I667\_001\_E) e "Riu Cardaxiu (Tratto C)", (codice PGRA CA\_I667\_001\_C)
- 20IR133/G1: Comune di Siapiccia - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Riu Cuccu (Tratto 1)", (codice PGRA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Agosto 2015 a Agosto 2016**

**Abbanoa S.p.A. Viale Diaz 116 - Cagliari**

Gestore unico Servizio Idrico Integrato della Sardegna

Dipendente tempo indeterminato

- **Responsabile Unità Business Depuratori** (ad integrazione degli incarichi già affidati)
- **Responsabile del Procedimento:**
  - o Impianto di depurazione di Carloforte FD A010

OR\_I721\_001A), "Riu Cuccu (Tratto 2)" (codice PGRA OR\_I721\_001B) e "Riu S'Utturu Mannu" (codice PGRA OR\_I721\_002)

- 20IR134/G1: Comune di Silanus - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "Rio Funtanedda (tratto A)", (codice PGRA NU\_I730\_001\_A), "Rio Funtanedda (tratto B)" (codice PGRA NU\_I730\_001\_B) e "Rio Funtanedda (tratto C)" (codice PGRA NU\_I730\_001\_C)
- 20IR135/G1: Comune di Solarussa - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Riu Bia Traversa" (codice PGRA OR\_I791\_001)
- 20IR136/G1: Comune di Sorso - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Sorso-Sennori" (codice PGRA SS\_I863\_001)
- 20IR137/G1: Comune di Stintino - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche dei canali coperti "C2 Porto Minori" (codice PGRA SS\_M290\_002) e "A1 Bacino Nord Est" (codice PGRA SS\_M290\_001)
- 20IR138/G1: Comune di Tortolì - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Macrobacino C Riu Prunas (tratto F)" (codice PGRA NU\_A355\_002\_F)
- 20IR139/G1: Comune di Tula - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Tula" (codice PGRA SS\_L464\_001)
- 20IR141/G1: Comune di Viddalba - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "N. 1 Loc. Tungoni" (codice PGRA SS\_M259\_001)
- 20IR142/G1: Comune di Villa San Pietro - Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Mussara" (codice PGRA CA\_I118\_001)
- 20IR145/G1: Comune di Budoni - Demolizione e ricostruzione del ponte della strada comunale sul fiume Budoni (Sez. BU 004)
- **Accordo procedimentale per l'utilizzo delle risorse destinate al finanziamento di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico al fine di favorire l'adattamento ai cambiamenti climatici in attuazione dell'art. 19, comma 6, lett. a) del decreto legislativo n.30/2013. Decreto prot. n. 353/CLE del 16 dicembre 2015. Direttore generale per il clima e l'energia del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**
  - o **Funzionario Tecnico – Istruttore:**
    - 20IR063/G1 Mitigazione del rischio idrogeologico nell'abitato di Cuglieri;
    - 20IR065/G1 Mitigazione del rischio idrogeologico Strada Provinciale Triei-Baunei;
    - 20IR062/G1 Mitigazione del rischio idrogeologico nell'abitato di Villanova Monteleone.



- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

- Impianto di depurazione consortile di Isili FD 004/2
- Adeguamento schema fognario depurativo Castelsardo lu bagno 2006/1058
- Impianto di depurazione di Thiesi 2005/1116 A
- Impianto di deputazione di Orosei

Febbraio 2012 – Agosto 2015

### **Abbanoa S.p.A. Viale Diaz 116 - Cagliari**

Gestore unico Servizio Idrico Integrato della Sardegna

Dipendente tempo indeterminato

- **Collaudatore Tecnico Amministrativo**
  - Collettori e impianto di depurazione consortile di Isili FD A006
  - Porto Palma DEPURATORE
  - Adeguamento schema fognario depurativo n°280 Arbus Torre dei Corsari e Porto Palma COLLETTORI
- **Responsabile del Procedimento**
  - Schema 31 "Tirso" - Condotta di alimentazione delle zone costiere del Sinis - Adeguamento alla legge 109/94 e al D.P.R. 554/99
  - Schema PdTA n.212 "Orosei": Adeguamento impianto di depurazione al D.Lgs. 152/99 e miglioramento funzionale del processo
  - Schema PRRA n°264 "Monastir" - depuratore
  - Schema n°8 "Siniscola" - Interconnessione con il potabilizzatore di Torpè
  - Adeguamento impianto- Impianto potabilizzazione Pattada
  - Adeguamento schema fognario depurativo n° 182 - Tonara
  - Adeguamento Impianto potabilizzazione Monte Agnese
  - Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo S. Pietro al depuratore consortile di Is Arenas.
  - **Studio di fattibilità, Completamento collettori fognari di adduzione dei reflui dei Comuni di Maracalagonis, Sinnai, Settimo S. Pietro al depuratore consortile di Is Arenas. Calcolo idraulico di dimensionamento delle reti fognarie miste, calcolo idrologico per la determinazione della portata meteorica con il metodo di corrivazione e con il metodo dell'invaso.**
  - Lavori di costruzione in sotterraneo dell'impianto di depurazione del Comune di Buggerru
  - Schema n°31 "Tirso" - Potenziamento ramo sud
  - Realizzazione collettori fognari di adduzione dei reflui del Comune di Olmedo all'impianto di depurazione di Alghero
- **Assistente Responsabile del Procedimento**
  - Completamento schema fognario depurativo "S. Antioco" (n.306 PRRA) - impianto di depurazione
  - Completamento schema fognario depurativo "Valledoria" (n.65 PRRA) - Collettori fognari 1° stralcio
  - Completamento schema fognario depurativo "Valledoria" (n.65 PRRA) - Impianto di depurazione 1° lotto
  - Adeguamento schema fognario depurativo n° 49 - Palau
  - Adeguamento schema fognario depurativo n°280 Arbus Torre dei Corsari e Porto Palma DEPURATORE
  - Adeguamento schema fognario depurativo n° 199 e completamento collettori - Arborea
- **Direttore dei Lavori**
  - Adeguamento schema fognario depurativo n°280 Arbus Torre dei Corsari e
  - Completamento schema fognario depurativo "Muravera" (n.255 PRRA) - Completamento e trattamento di affinamento terziario dell'impianto di depurazione centralizzato di Muravera 2004-487a
  - Interventi strutturali di revamping sull'impianto di depurazione del Consorzio Nucleo Industriale oristanese a servizio dell'area industriale e dei comuni di Oristano, Cabras, Santa Giusta e Palmas Arborea - I° stralcio funzionale 2005-1088
  - Efficientamento reti idriche del Distretto 1 dei Comuni di Selargius, Ussana,

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Maracalagonis, Dolinova, Settimo S.P.

- **Progettista**

- Schema n° 45-49 n.p.r.g.a. ex sulcis nord sud – condotta dorsale 1° lotto

Luglio 2007 – Febbraio 2012

**Abbanoa S.p.A. Viale Diaz 116 - Cagliari**

Gestore unico Servizio Idrico Integrato della Sardegna

Dipendente tempo indeterminato

- **Responsabile del Procedimento**

- Adeguamento Impianto di Potabilizzazione di Is Barroccus
- Manutenzione Straordinaria Fognatura al fine di garantire il Servizio Villaputzu, Muravera, San Vito
- Schema Fognario depurativo di Tramatzu e dei PIP di Tramatzu, Siamaggiore e Zeddiani. Depuratore
- Schema Fognario depurativo di Tramatzu e dei PIP di Tramatzu, Siamaggiore e Zeddiani. Collettori
- Schema Fognario depurativo Valledoria n.65 Impianto di depurazione 1° lotto
- Manutenzione Straordinaria Fognatura al fine di garantire il Servizio Piscinas, Villaperuccio
- Interventi di manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, meccaniche, idrauliche ed adeguamento norme di sicurezza impianti diversi – DDG n. 27 del 10.02.2010
- Impianto di potabilizzazione Galtelli, integrazione e opere di manutenzione straordinaria
- Impianto di potabilizzazione di Donori – Adeguamento impianto di dosaggio, disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi

- **Direttore dei Lavori**

- Adeguamento schema fognario depurativo n. 139 Cuglieri
- **Adeguamento schema fognario depurativo n. 139 Cuglieri, Perizia suppletiva e di variante progettazione sistema di sfioro delle portate meteoriche miste, calcolo idrologico per la determinazione della portata meteorica con il metodo di corrivazione e con il metodo dell'invaso.**

- **Direttore Operativo**

- Schema fognario Depurativo "San Giovanni Suergiu" n.° 310 PRRA. Completamento dell'impianto di depurazione centralizzato con i trattamenti terziari

- **Progettista**

- Completamento schema fognario depurativo "Sant' Antioco" n.° 306 PRGA Impianto di depurazione
- **Completamento schema fognario depurativo "Sant' Antioco" n.° 306 PRGA Calcolo idraulico di dimensionamento delle reti fognarie miste, calcolo idrologico per la determinazione della portata meteorica con il metodo di corrivazione e con il metodo dell'invaso.**
- Manutenzione Straordinaria Fognatura al fine di garantire il Servizio Villaputzu, Muravera, San Vito
- Manutenzione Straordinaria Fognatura al fine di garantire il Servizio Piscinas, Villaperuccio
- Manutenzione Straordinaria Fognatura al fine di garantire il Servizio Sagama, Flussio, Tinnura

Giugno 2004 – Luglio 2007

**Regione Autonoma della Sardegna ESAF - Abbanoa S.p.A. Viale Diaz 116 - Cagliari**

Ente Strumentale della Regione Sardegna - Gestore unico Servizio Idrico Integrato della

*Presta il consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679*

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Sardegna  
Consulente

- Collaboratore Progettista
  - o Schema fognario depurativo n°242 Orroli al servizio degli abitati di Nurri Orroli a tutela del lago di Mulargia. Impianto di depurazione.
  - o Impianto di depurazione centralizzato di Muravera con trattamento terziario ed affinamento dei nutrienti.
  - o Monitoraggio, autoregolazione e connessione wide web per impianti di trattamento refluo a fanghi attivi della Sardegna.
  - o Schema fognario depurativo al servizio dei comuni di Milis, Narbolia, San Vero Milis, Seneghe, collettori fognari e impianto di depurazione primo lotto funzionale.
  - o Manutenzione Straordinaria Impianto Truncu Reale
  - o Manutenzione Straordinaria Impianto di Sorso
  - o Manutenzione Straordinaria Impianto di Colcò
  - o Potenziamento Impianto di potabilizzazione di Pozzi Liscia
  - o Impianto di potabilizzazione di San Michele (Cagliari) - Manutenzione straordinaria
  - o Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. Impianto potabilizzazione Sos Canales
  - o Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. Impianto potabilizzazione Torrei (Tonara)
  - o Efficientamento delle reti di distribuzione idrica dei comuni di Arzana, Baunei, Cardedu, Girasole, Lanusei, Loceri, Perdasdefogu, Triei, Ulassai, Villagrande Strisaili, - settembre 2008
  - o Efficientamento delle reti di distribuzione idrica dei comuni Aggius, Aglientu, Alà dei Sardi, Berchidda, Bortigadas, Buddusò, Erula, Luogosanto, Monti, Oschiri, Padru, Sant'Antonio di Gallura - settembre 2008
  - o Schema 17 " Ogliastra ": Ramo est dorsale principale - 2° lotto Impianto di potabilizzazione Sa Frisa- ramo est
- Assistente al Responsabile del Procedimento – Tecnico Istruttore
  - o Schema n° 9 "Temo": sollevamento e premente per Villanova Monteleone e Putifigari
  - o Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. - Impianto potabilizzazione Pattada
  - o Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. - Impianto potabilizzazione Monte Agnese
  - o Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, ecc. - Impianto potabilizzazione Bunnari
  - o Impianto di potabilizzazione Sili - Adeguamento impianto dosaggio disinfezione/flocculazione, manutenzione straordinaria opere elettromeccaniche, edili, idrauliche e miglioramento sistema di misura, clorazione, trattamento fanghi, etc.
  - o Progetto Conoscenza D.Lgs. 31, banca dati caratteristiche qualitative acque, attrezzatura di laboratorio

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

2005 - 2006

**Sartec – Saras Ricerche e Tecnologia**

Società di Ricerca per lo Sviluppo Tecnologico – Ambiente e petrolchimica  
Consulente



- Principali mansioni e responsabilità

- Collaboratore per la redazione della Autorizzazione integrata Ambientale Saras S.p.A.
- Collaboratore per la redazione della Autorizzazione integrata Ambientale Fluorsid S.p.A.
- Collaboratore per la predisposizione dell'offerta relativa all'Appalto Concorso progetto impianto di depurazione Consorzio Industriale di Ottana
- Collaboratore studio Pinch water Technology Flussi idraulici di Raffineria Saras S.p.A.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Gennaio 2017

Ordine dei Geologi della Sardegna – Ruwa S.r.l.

- Implementazione di sistemi informativi geografici con GIS Open Source (AGIS, Mapwindow, Saga e Grass), principali comandi per la creazione e modifica di strati informativi vettoriali e raster, per l'interrogazione delle banche dati geografiche e per la predisposizione di layout di stampa;
- Le verifiche idrauliche di corsi d'acqua e canali artificiali con HEC-RAS in regime di moto permanente;
- La modellazione idraulica con HEC-RAS in regime di moto vario finalizzata ai dimensionamento di opere di laminazione;
- Perimetrazione aree allagabili con HEC-RAS con modelli bidimensionali

Novembre 2016

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano

Pianificazione, progettazione e realizzazione di un corretto procedimento espropriativo

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Settembre 2016

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano - Seminario: il nuovo Codice degli appalti DLGS 50/2016

Procedura di scelta del contraente, criteri di aggiudicazione, la progettazione dell'opera pubblica, esecuzione del contratto

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Maggio 2014

Provincia di Carbonia Iglesias

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Gestione delle Terre e rocce da scavo

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2009

Automation University –Rocwell Automation

Scuola di Automazione controllo, automazione, autoregolazione, supervisione dei sistemi complessi mono e multi variabile

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2006

Politecnico di Milano

Scuola di Ottimizzazione di processo nell'ingegneria chimica. Analisi dei dati, modellazione, ottimizzazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

2006

Sartec SARAS Ricerche e Tecnologie

Tirocinio post laurea presso Sartec SARAS Ricerche e Tecnologie avente come oggetto lo Studio direttive IPPC del DLgs 59/2005, Analisi delle alternative di miglioramento degli assetti impiantistici e gestionali con riferimento alle Migliori Tecniche Disponibili MTD

- Date (da – a)

Giugno 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ordine degli ingegneri della Provincia di Cagliari

Abilitazione all'esercizio della professione d'ingegnere. Iscrizione all'albo con numero di matricola 5743

Dicembre 2004

Dipartimento di Ingegneria Chimica – Ente Sardo Acquedotti e Fognature

Seminario Modellazione, Simulazione e Controllo di processi a Fanghi Attivi

Giugno 2004

Ente Sardo Acquedotti e Fognature

Tirocinio post laurea presso avente come oggetto, programmazione, progettazione, realizzazione opere fognarie

febbraio 2004

Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di ingegneria Chimica

Laurea Magistrale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

### INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office

Software tecnici:

- programmi di disegno tecnico (Autocad),
- contabilità lavori (Primus),
- contabilità lavori (Mosaico),
- modellazione plume inquinanti in corpi idrici (Descar 2.0),
- modellazione impianti di trattamento a fanghi attivi (GPS-X hydromantis),
- Implementazione di sistemi informativi geografici QGIS;
- verifiche idrauliche di corsi d'acqua e canali artificiali con HEC-RAS in regime di moto permanente, moto vario e bidimensionale