

CURRICULUM VITAE**PIETRO PILLAI****Informazioni personali**

Nome / Cognome

Pietro Pillai

Data di nascita

Qualifica

Istruttore direttivo tecnico con qualifica di ingegnere idraulico presso il Servizio Gestione Sud

Amministrazione

Ente Acque della Sardegna (Enas)

Incarico attuale

Coordinatore del Settore Tecnico Centrale - Servizio Gestione Sud

Telefono(i)

+39 070 6021278

Fax

+39 070 670758

E-mail

pietro.pillai@enas.sardegna.it

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio

Laurea Ingegneria Civile Idraulica - Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari - votazione 110/110 e lode

Altri titoli di studio e professionali

2019 Certificazione ISIPM-Avanzato di Project Management

2018 Certificazione ISIPM-base di Project Management

2018 Corso di aggiornamento "Coordinatore per la sicurezza" - D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 - durata 40 ore.

2011 Corso di aggiornamento "Coordinatore per la sicurezza" - D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 - durata 40 ore.

2000 Abilitazione al Coordinamento per la Sicurezza.

1989 Diploma di Geometra - Istituto Tecnico per Geometri "O. Bacaredda" di Cagliari - votazione 58/60

Lavoro o posizione ricoperti

Da novembre 1999 Istruttore direttivo tecnico con qualifica di ingegnere idraulico presso l'Ente acque della Sardegna:

- dal 30.01.2015 Coordinatore del Settore Tecnico Centrale del Servizio Gestione Sud;
- dal 01.08.2011 Coordinatore del Settore Progetti del Servizio Progetti e Costruzioni (Enas)
- dal 03.12.2001 presso il Servizio Progetti e Servizio Progetti e Costruzioni (EAF-Eris-Enas)
- dal 10.11.1999 al 03.12.2001 presso il Servizio Gestione Opere - EAF

Principali attività e responsabilità

2024-2025

- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione ordinaria del servizio e svolgimento funzione di sostituto nei periodi di assenza.
- Valutazioni, elaborazioni e supporto alle decisioni della Direzione di servizio per la gestione dell'emergenza idrica 2023-2024 e 2024-2025 in ambito regionale con particolare riferimento al territorio di competenza del SGS;
- Progettista, curatore della progettazione e esecuzione delle indagini e rilievi preliminari, curatore delle pratiche di autorizzazione e ottenimento dei nulla-osta e Responsabile Unico di Progetto dell'"Intervento emergenziale di dragaggio per il ripristino parziale della funzionalità dell'opera di presa sommersa dell'acquedotto industriale del Sarcidano ubicata sulla coda del bacino del Medio Flumendosa a Ponte Maxia" e dell'" Intervento emergenziale di completamento degli interventi di ripristino parziale della funzionalità dell'opera di presa sommersa dell'acquedotto industriale del Sarcidano ubicata sulla coda del bacino del Medio Flumendosa a Ponte Maxia"
- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione delle istanze di risoluzione interferenze di carattere complesso o incidenti sulla gestione e erogazione del servizio nel dominio di competenza del SGS;
- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione e definizione delle istanze di richiesta danno direttamente connesse con la gestione e erogazione del servizio nel dominio di competenza del SGS;
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.
- Direttore dei lavori del Contratto Applicativo n.5_SGS "Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle opere del SIMR ricadenti nel territorio di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas nel territorio della Città metropolitana di Cagliari e della Provincia del Sud Sardegna." Ricompresi nell'Accordo Quadro per i lavori di manutenzione, ordinaria e straordinaria, delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna;
- Direzione dei lavori, CSE e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto - Risanamento

funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".

- Supporto al Responsabile Unico del Procedimento nell'ambito della gestione del contenzioso con l'impresa appaltatrice e definizione dell'atto transattivo dell'appalto dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila";
- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta;
 - q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
 - q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
 - q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.

2022-2023

- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione ordinaria del servizio e svolgimento funzione di sostituto nei periodi di assenza.
- Supporto alla Direzione di servizio per la gestione dell'emergenza idrica 2023 in ambito regionale con particolare riferimento al territorio di competenza del SGS;
- Valutazioni preliminari per l'attuazione dell'"Intervento emergenziale di dragaggio per il ripristino parziale della funzionalità dell'opera di presa sommersa dell'acquedotto industriale del Sarcidano ubicata sulla coda del bacino del Medio Flumendosa a Ponte Maxia".
- Progettazione e Direttore dei lavori del Contratto Applicativo n.5_SGS "Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle opere del SIMR ricadenti nel territorio di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas nel territorio della Città metropolitana di Cagliari e della Provincia del Sud Sardegna." Ricompresi nell'Accordo Quadro per i lavori di manutenzione, ordinaria e straordinaria, delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna;
- Responsabile Unico del Procedimento e Presidente della commissione giudicatrice della procedura di "Affidamento del servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica, definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di riqualificazione del nodo Macchiareddu".
- Responsabile del procedimento, Direttore per l'esecuzione del contratto e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture vari inerenti il Servizio Gestione Sud e inerenti la conduzione delle attività relative agli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente;
- Direzione dei lavori, CSE e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta.

- q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
- q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
- q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.

2020-2021

- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione ordinaria del servizio e svolgimento funzione di sostituto nei periodi di assenza.
- Responsabile del procedimento, Direttore per l'esecuzione del contratto e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture vari inerenti il Servizio Gestione Sud e inerenti la conduzione delle attività relative agli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.
- Direzione dei lavori, CSE e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
 - q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
 - q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
 - q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.
- Supporto alla Direzione del Servizio e al Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta.

2019

- Supporto alla Direzione del Servizio per la gestione ordinaria del servizio e svolgimento funzione di sostituto nei periodi di assenza.
- Responsabile del procedimento, Direttore per l'esecuzione del contratto e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture vari inerenti il Servizio Gestione Sud e inerenti la conduzione delle attività relative agli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.
- Direzione dei lavori, CSE e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:

- q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
- q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
- q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
- q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.
- Supporto alla Direzione del Servizio e al Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta.

2018

- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
- Responsabile del Procedimento e progettazione di fattibilità tecnica ed economica dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
 - q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
 - q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.
- Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, supporto alla Direzione del Servizio e al Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta.
- Direzione dei lavori, CSE e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Componente di commissione giudicatrice per la procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs 50/2016 per l'affidamento del servizio di: "progettazione di fattibilità tecnico-economica e studio di impatto ambientale, relativi alle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisetoriali Tirso – Flumendosa -Campidano e Sulcis – Iglesiente", "progettazione definitiva del 1° lotto funzionale ai fini del provvedimento unico ambientale ex art. 27 D.Lgs 152/2006" e di "progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in progettazione, relativi al 1° lotto funzionale delle infrastrutture necessarie per la realizzazione del collegamento tra i sub-sistemi idrici multisetoriali Tirso – Flumendosa -Campidano e Sulcis – Iglesiente" - Interconnessione dei Sistemi Idrici Collegamento Tirso - Flumendosa 4° Lotto Collegamento Sulcis - Iglesiente.
- Componente del gruppo di lavoro per le attività di aggiornamento ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 degli schemi di contratto e dei disciplinari amministrativi allegati di interesse dell'Enas.

- Responsabile del procedimento, Direttore per l'esecuzione del contratto e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture vari inerenti il Servizio Gestione Sud e inerenti la conduzione delle attività relative agli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.

2017

- Responsabile del Procedimento e progettazione di fattibilità tecnica ed economica dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
 - q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.
 - q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
 - q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.
- Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, supporto alla Direzione del Servizio e al Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta.
- Direzione dei lavori e Supporto al Rup dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Componente del gruppo di lavoro per le attività di aggiornamento ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 degli schemi di contratto e dei disciplinari amministrativi allegati di interesse dell'Enas.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.

2016

- Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati
 - q.1 8 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo Macchiareddu;
 - q.1 11 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo;
 - q.1 12 "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.
- Supporto alla Direzione del Servizio e al Responsabile del Procedimento dei lavori inseriti nel quadro degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture rubricati:
 - q.1 9 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta;
 - q.1 10 Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo.

- Supporto al Rup e attività connesse in qualità di progettista dell'appalto complesso dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila". Supporto alla predisposizione della conferenza di servizi sul progetto definitivo.
- Progettazione definitiva e esecutiva per l'appalto dei lavori di "Razionalizzazione dell'alimentazione diretta dell'impianto di potabilizzazione di Villacidro dalla condotta adduttrice Leni".
- Responsabile del procedimento e Direttore per l'esecuzione del contratto del servizio di "Valutazione delle condizioni statiche dei ponti sul canale adduttore principale" e dei servizi connessi;
- Responsabile del procedimento e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture vari inerenti il Servizio Gestione Sud.
- Supporto al Direttore del Servizio e ai funzionari SEMS per l'attività di ripristino del sistema di misura di portate del canale adduttore principale in località Sarais.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.
- Responsabile del procedimento nella fase di realizzazione dell'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia".
- Componente del gruppo di lavoro per le attività di aggiornamento ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 degli schemi di contratto e dei disciplinari amministrativi allegati di interesse dell'Enas.

2015

- Progettazione preliminare, supporto al Rup, direzione dei contratti dei servizi a supporto della progettazione e attività connesse in qualità di progettista dell'appalto complesso dei lavori rubricati "Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - III Lotto – Risanamento funzionale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore alimentato dai laghi del medio Flumendosa denominati "Guasila 1" e "Guasila 2" in agro di Guasila".
- Supporto al Responsabile del procedimento e alla Direzione Tecnica del Servizio di "Valutazione delle condizioni statiche dei ponti sul canale adduttore principale".
- Supporto al Responsabile del procedimento e coordinamento della revisione per l'appalto del progetto rubricato "Realizzazione dei sistemi di videosorveglianza ed anti-intrusione presso alcuni impianti dell'EnAS – Servizio Gestione Sud".
- Responsabile del procedimento e predisposizione degli atti per l'appalto del progetto rubricato "Intervento di risanamento corticale e strutturale sul ponte canale n 5, in c.a. posto sul canale ripartitore Sud - Est 1° Tronco nel Comune di Samassi".
- Responsabile del procedimento e Direttore per l'esecuzione del contratto della "Fornitura di cartografia dell'invaso della Traversa di Casa Fiume nel Comune di Furtei".
- Supporto al Direttore del Servizio e al SEMS per l'attività di ripristino del sistema di misura di portate del canale adduttore principale il località Sarais.
- Studio delle alternative progettuali e avvio della progettazione definitiva per l'appalto dei "Lavori di interconnessione per l'alimentazione diretta dei Distretti Irrigui di Quartu e Selargius dall'acquedotto Mulargia-Cagliari".
- Responsabile del procedimento e predisposizione degli atti per l'affidamento di lavori, servizi e forniture inerenti il Servizio Gestione Sud.
- Gestione e organizzazione della squadra di manutenzione ordinaria e emergenziale delle opere di competenza del Servizio e di altri Servizi dell'Ente.
- Sino al 12.02.2015 Responsabile del procedimento nella fase di progettazione esecutiva e realizzazione dell'appalto dei lavori inerenti "Opere per il riutilizzo dei reflui e dell'impianto di depurazione di Curcuris in un'area irrigua nel comprensorio della Marmilla - Bando POR FESR 2007-2013 Linea di attività 4.1.5.a "Azioni volte al risparmio idrico attraverso il riutilizzo delle acque depurate".
- Responsabile del procedimento nella fase di realizzazione dell'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia".
- Attività connesse in qualità di progettista al progetto definitivo per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Ristrutturazione della Vasca di carico di Casteldoria - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 2° in località Truncu Reale - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 1° in località Porto Torres".

2014

- Responsabile del procedimento nella fase di progettazione esecutiva e realizzazione dell'appalto dei lavori inerenti "Opere per il riutilizzo dei reflui e dell'impianto di depurazione di Curcuris in un'area irrigua nel comprensorio della Marmilla - Bando POR FESR 2007-2013 Linea di attività 4.1.5.a "Azioni volte al risparmio idrico attraverso il riutilizzo delle acque depurate".

- Responsabile del procedimento nella fase di realizzazione dell'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia"
- Supporto alla Direzione del Servizio per la definizione del Sistema di gestione qualità Enas per le attività di verifica della progettazione.
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località Lu Bagnu"
- Progetto definitivo per l'appalto dei lavori di realizzazione delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto" – Supporto al RUP per la definizione delle criticità di attuazione dell'intervento e analisi del quadro vincolistico vigente.
- Affidamento e direzione tecnica della Fornitura di apparecchiature idrauliche per la realizzazione di n. 4 sezionamenti di linea sulla linea Coghinas II concernente gli interventi di ristrutturazione linea Coghinas I e II - Installazioni lungo linea per sistema di telecontrollo e automazione.
- Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla progettazione definitiva dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto" – Indagini distruttive e non distruttive sui materiali costituenti i ponti canale di Guasila 1 e 2, di Selegas e di Segariu.
- Direzione tecnica del servizio di supporto al responsabile del procedimento per la valutazione dello stato di degrado e verifica della sicurezza strutturale dei ponti canale del Canale Principale Adduttore "Selegas, Guasila I, Guasila II e Segariu";
- Attività connesse alla predisposizione del Prezziario Enas per le attività di progettazione.

2013

- Responsabile del procedimento nella fase di realizzazione dell'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia".
- Attività preliminari alla revisione della progettazione degli interventi di "Riassetto funzionale collegamento Villanovatulo Z.I. Isili e Is Barrocos".
- Attività preliminari e studio idrologico per la progettazione preliminare degli interventi di "Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso-Flumendosa 4° Lotto. "Collegamento Sulcis Iglesiente".
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Ristrutturazione della Vasca di carico di Casteldoria - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 2° in località Truncu Reale - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 1° in località Porto Torres"
- Attività preliminari all'affidamento e Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Ristrutturazione della Vasca di carico di Casteldoria - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 2° in località Truncu Reale - Ristrutturazione della Vasca terminale della linea Coghinas 1° in località Porto Torres" – Rilievi topografici, indagini distruttive e non distruttive sui materiali costituenti, indagini geofisiche e geognostiche.
- Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località Lu Bagnu" – Rilievi topografici e rilievo con video ispezione della condotta esistente; indagini georadar per ricerca sottoservizi.
- Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla progettazione definitiva dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto" – Indagini distruttive e non distruttive sui materiali costituenti i ponti canale di Guasila 1 e 2, di Selegas e di Segariu.
- Attività connesse alla predisposizione del Prezziario Enas per le attività di progettazione.

2012

- Responsabile del procedimento nella fase di realizzazione dell'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia".
- Revisione e aggiornamento del Progetto definitivo per l'appalto dei lavori di realizzazione delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto" - Importo Lavori 48 M€. – Aggiornamento normativo e economico; Redazione dello studio di compatibilità idraulica; direzione tecnica dello studio di compatibilità geologico e geotecnico.
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Ballao, Muravera, S.Vito e Villaputzu e opere accessorie - Prima Fase II Lotto" - Importo Finanziamento 6,9 M€ - Redazione dello studio di compatibilità idraulica.
- Attività preliminari all'affidamento e Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica

della linea Coghinas 1° in località Lu Bagnu" – Rilievi topografici e rilievo con video ispezione della condotta esistente; indagini georadar per ricerca sottoservizi.

- Attività preliminari all'affidamento e Direzione tecnica delle indagini propedeutiche alla progettazione definitiva dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto" – Rilievi topografici.
- Attività preliminari all'affidamento delle indagini propedeutiche alla progettazione definitiva dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto" – Indagini distruttive e non distruttive sui materiali costituenti i ponti canale di Guasila 1 e 2, di Selegas e di Segariu.

2011

- Direzione dei lavori SAR-AC-08 "Risanamento e riassetto funzionale del canale principale adduttore alimentato dai serbatoi del medio Flumendosa". Appaltatore: Albergo Appalti S.r.l. (MT).
- Verifiche idrauliche per la scelta della valvola a fuso di controllo portate per la condotta di alimentazione del comprensorio irriguo della Valle dei Giunghi dall'invaso del Bidighinzu.
- Revisione e aggiornamento del Progetto definitivo per l'appalto dei lavori di realizzazione delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto" - Importo Lavori 48 M€.
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località Lu Bagnu".
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Ballao, Muravera, S.Vito e Villaputzu e opere accessorie - Prima Fase II Lotto" - Importo Finanziamento 6,9 M€.
- Attività propedeutiche alla progettazione definitiva dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto" - Importo finanziamento 4,2 M€

2010

- Direzione dei lavori SAR-AC-08 "Risanamento e riassetto funzionale del canale principale adduttore alimentato dai serbatoi del medio Flumendosa". Appaltatore: Albergo Appalti S.r.l. (MT)
- Redazione del documento preliminare alla progettazione dei lavori di "Riassetto e risanamento funzionale del Canale Principale Adduttore alimentato dai serbatoi del Medio Flumendosa - III Lotto".
- Collaborazione alla revisione e aggiornamento del progetto definitivo per l'appalto dei lavori di "Irrigazione del comprensorio irriguo di Nurri-Oroli – Primo Lotto – 1° Comparto" - Importo Finanziamento 7,3 M€.
- Procedura di acquisizione della dotazione della Normativa Uni di interesse del Servizio Progetti e Costruzioni.

2009

- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2° - Variante planimetrica della linea Coghinas 1° in località La Ciaccia"
- Redazione dello Studio di compatibilità idraulica associato al Progetto definitivo per l'appalto dei lavori di "Schema idrico Flumineddu per l'alimentazione della Marmilla – Opere di adduzione ed attrezzamento irriguo del distretto irriguo della Bassa Mamilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu-Tirso-Flumendosa"
- Collaborazione alla progettazione definitiva dei lavori di "Schema idrico Flumineddu per l'alimentazione della Marmilla – Opere di adduzione ed attrezzamento irriguo del distretto irriguo della Bassa Mamilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu-Tirso-Flumendosa" – Importo finanziamento 36,2 M€.
- Collaborazione specialistica alla progettazione preliminare dei lavori di "Schema idrico Flumineddu per l'alimentazione della Marmilla – Opere di adduzione ed attrezzamento irriguo del distretto irriguo della Bassa Mamilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu-Tirso-Flumendosa" – Importo finanziamento 36,2 M€.
- Studio delle soluzioni per la manutenzione straordinaria con tecniche No DIG della condotta di alimentazione del comprensorio irriguo della Valle dei Giunghi dall'invaso del Bidighinzu
- Istruttoria della progettazione esecutiva dei lavori "Lavori di completamento funzionale e collegamento dei distretti irrigui di Pabillonis e Zeppara – 3° Lotto." - Verifiche idrauliche.

2008

- Progettazione esecutiva dei lavori di "Alimentazione di soccorso delle aziende serricole del Comune di Pula" - Importo Finanziamento 1,3 M€.
- Progettazione preliminare dei lavori di "Ristrutturazione Linee Coghinas 1° e 2°".
- Progettazione delle opere di "Interconnessione tra l'adduttrice irrigua del comprensorio nord della Nurra e l'acquedotto di collegamento Truncu Reale-Monte Agnese".
- Predisposizione del documento preliminare per la progettazione dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Ballao, Muravera, S.Vito e Villaputzu e opere accessorie" - Importo Finanziamento 6,9 M€.

2007

- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori SAR-AC-08 "Risanamento e riassetto funzionale del canale principale adduttore alimentato dai serbatoi del medio Flumendosa" - Importo Finanziario 4,0 M€.
- Redazione dello Studio di impatto Ambientale dei lavori di realizzazione delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto".
- Collaborazione alle attività di "Ricognizione e identificazione delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale – L.R. 6 dicembre 2006 n. 19".

2006

- Redazione dello Studio di compatibilità idraulica associato al Progetto definitivo per l'appalto delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto"
- Collaborazione alla Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di realizzazione dei "Lavori di completamento funzionale e collegamento dei distretti irrigui di Pabillonis e Zeppara – 3° Lotto - Importo Finanziario 18,6 M€ - Revisione dei disegni di progetto e dei disciplinari tecnici.

2005

- Collaborazione alla Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di realizzazione delle "Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto" - Importo Lavori 48 M€. - Calcoli idraulici, coordinamento della redazione dei disegni di progetto e redazione dei disciplinari tecnici.

2004

- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Muravera, S.Vito e Villaputzu - Prima Fase I Lotto I - I Comparto" - Importo Finanziamento 12,4 M€.
- Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Muravera, S.Vito e Villaputzu - Prima Fase I Lotto I - II Comparto" - Importo Finanziamento 3,5 M€.

2003

- Progettazione preliminare dei lavori di "Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei Comuni di Muravera, S.Vito e Villaputzu – Prima e Seconda Fase" - Importo Finanziamento 140,0 M€.
- Riesame dei progetti di massima e predisposizione dei piani finanziari per richiesta di finanziamenti per le opere da inserirsi all'interno del Programma Infrastrutture Strategiche – Legge 443/2001 (legge obiettivo):
 - Opere di approvvigionamento idropotabile – Schema n. 39 PRGA – 2° e 3° Lotto;
 - Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa – Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi Tirso – Fluminimannu di Pabillonis – Mogoro;
 - Realizzazione della Diga a Monte Perdosu.
- Calcoli idraulici e collaborazione al coordinamento della redazione dei disegni di progetto nell'ambito della Progettazione Preliminare delle Opere di derivazione dal Rio di Quirra e collegamento alla Diga di Monte Perdosu.

2002-2003

- Collaborazione alla Progettazione Definitiva per l'appalto dell'"Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa – Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi Tirso – Fluminimannu di

Pabillonis – Mogoro” Progetto definitivo -Importo Finanziamento 71,5 M€. - Predisposizione dei disegni di progetto di centrali di sollevamento e di opere minori.

2002

- Coordinamento dell'attività di ricognizione delle infrastrutture idrauliche all'interno della Redazione del Piano d'Ambito Sardegna.
- Progettazione idraulica nell'ambito dello Studio di prefattibilità per la localizzazione di un dissalatore a servizio dell'area urbana di Cagliari

1999-2001

- Attività di progettazione di interventi di manutenzione straordinaria presso il Servizio Gestione Opere dell'Ente Autonomo del Flumendosa:
 - Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria del Canale adduttore principale - Rifacimento della recinzione - Primo lotto";
 - Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria del Canale adduttore principale - Recinzione dell'area della casa di guardia di Sarais";
 - Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Manutenzione straordinaria del Canale adduttore principale - Costruzione di una soletta in c.a., di un tratto di recinzione e ripristino di due ponti stradali in località Rio Arai";
 - Progettazione definitiva per l'appalto dei lavori di "Recinzione della vasca di compenso del nodo idraulico di Macchiareddu e del piazzale dell'opera di presa sul rio S. Lucia, sostituzione degli infissi nelle centrali del Cixerri, di Macchiareddu per Casic e del portoncino d'ingresso dell'edificio quadri elettrici dell'opera di presa sul Rio S. Lucia".

1999-2000

Attività di studio, modellazione matematica, implementazione e test del Modello di supporto alle decisioni per la gestione di sistemi complessi di risorse idriche nell'ambito del progetto WARSYP - Water Resources System Planning.

Date

2011

Lavoro o posizione ricoperti

Incaricato di Consulenza Tecnica d'Ufficio

Principali attività e responsabilità

Consulenza Tecnico d'Ufficio concernente "Controversie di competenza del tribunale Regionale delle Acque Pubbliche" presso la Corte d'appello di Cagliari

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Corte d'appello di Cagliari, Italia.

Tipo di attività o settore

Tecnico-giudiziale.

Date

2002

Lavoro o posizione ricoperti

Incaricato di docenza

Principali attività e responsabilità

Docenza nell'ambito del Progetto pluriennale di intervento formativo sui temi della protezione civile – Corso di specializzazione sul rischio idraulico e le frane.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Formez, 83, via Roma, 09124 Cagliari, Italia.

Tipo di attività o settore

Formazione.

Date

2001

Lavoro o posizione ricoperti

Consulente

Principali attività e responsabilità

Redazione del rapporto "L'uso della risorsa idrica in agricoltura: stato dell'irrigazione in Sardegna".

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto nazionale di economia agraria, 10, Piazza della Repubblica, 09129 Cagliari, Italia

Tipo di attività o settore

Utilizzo delle risorse idriche e ottimizzazione degli investimenti in agricoltura.

Date

Da giugno 1999 a settembre 1999

Lavoro o posizione ricoperti

Consulenza

Principali attività e responsabilità

Consulente nella progettazione esecutiva della Barriera flessibile offshore in sacchi per la difesa della spiaggia in località Is Morus nel comune di Pula.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ing. Gabriele Asaro, Cagliari, Italia

Tipo di attività o settore

Idraulica marina costiera.

Date

Da gennaio 1999 a giugno 1999

| | |
|--|--|
| Lavoro o posizione ricoperti | Collaborazione. |
| Principali attività e responsabilità | Calcoli idrauliche e coordinamento della redazione dei disegni di cantiere nella progettazione esecutiva dell'impianto di potabilizzazione di Sanluri (schema n.37 N.P.R.G.A.) |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Studio di Ingegneria ingg. La Barbera–Petrucci, 29, via Curie, 09126 Cagliari Italia |
| Tipo di attività o settore | Ingegneria civile. |
| Date | Da maggio 1998 a maggio 1999 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Contrattista. |
| Principali attività e responsabilità | Contratto di ricerca nell'ambito del progetto WARSYP - Water Resources System Planning – contratto UE n. ENV4-CT97-0454. – Analisi dei fenomeni trofici nelle doghe di ritenuta nei sistemi di supporto alle decisioni nella gestione delle risorse idriche. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Facoltà di Ingegneria di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria del Territorio - Sezione di Idraulica |
| Tipo di attività o settore | Università. |
| Date | Da giugno 1998 a dicembre 1998 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Collaborazione. |
| Principali attività e responsabilità | Progettazione delle infrastrutture idrauliche della pianificata area Grandi Eventi del comune di Monserrato |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Studio di Ingegneria ingg. La Barbera–Petrucci, 29, via Curie, 09126 Cagliari Italia |
| Tipo di attività o settore | Ingegneria civile. |
| Istruzione e formazione | |
| Date | 2000 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Abilitazione al Coordinamento della Sicurezza ai sensi della D. Lgs. 81/2008. |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione per il Coordinamento della Sicurezza ai sensi della legge 81/2008. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | 1998 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Idoneità al dottorato di ricerca in Ingegneria del Territorio. |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Concorso per il dottorato di ricerca in Ingegneria del Territorio |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari |
| Date | 1998 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Ingegneria Civile Idraulica |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | 110/110 e lode |
| Date | 1989 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Diploma di Geometra. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Istituto Tecnico per Geometri "O. Bacaredda" di Cagliari. |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | 58/60 |
| Formazione e aggiornamento professionale | |
| Date | Aprile 2025 |

| | |
|--|--|
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Il Decreto correttivo al Codice dei Contratti Pubblici" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Novembre 2024 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La direzione dei lavori e la gestione del cantiere" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari - Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale |
| Date | Novembre 2023 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Nuove tecnologie per un ponte storico" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | UNICA - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Agosto-Settembre 2023 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione "Nuova disciplina dei Contratti pubblici – D.Lgs. 36/2023" nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del Rup |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIMS-ITACA-SNA-IFEL |
| Date | Giugno 2023 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Sistemi di protezione e monitoraggio delle coste e dei versanti" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Aprile 2023 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "Il nuovo Codice dei Contratti Pubblici" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Mediaconsult |
| Date | Dicembre 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La revisione dei prezzi nei contratti di lavori, servizi e forniture" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Mediaconsult |
| Date | Aprile 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Posa di tubazioni a spinta mediante perforazioni orizzontali" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri di Milano |
| Date | Marzo-Aprile 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione base nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del Rup |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIMS-ITACA-SNA-IFEL |
| Date | Febbraio 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "LE NOVITA' NORMATIVE PER I CONTRATTI PUBBLICI" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale |
| Date | Febbraio 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "La digitalizzazione delle procedure e l'e-procurement" |

| | |
|--|---|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIMS-ITACA-SNA |
| Date | Febbraio 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "Il collegio consultivo tecnico" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIMS-ITACA-SNA-IFEL |
| Date | Febbraio 2022 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "La funzione di direzione dei lavori e di esecuzione del contratto" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIMS-ITACA-SNA-IFEL |
| Date | Aprile 2021 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar informativo in materia di "Soluzioni per la gestione della colpa grave di amministratori, dirigenti e funzionari della Regione Sardegna e del Sistema Regione". |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | RAS - Direzione generale del personale e riforma della Regione |
| Date | Gennaio 2021 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Webinar "Gli Accordi Quadro" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale |
| Date | Novembre 2020 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione "La disciplina del procedimento espropriativo" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Formazione Maggioli |
| Date | Novembre 2020 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La Legge Regionale Sarda in materia di Appalti Pubblici (LR 13/03/18 n°8)" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Ottobre-Novembre 2020 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "I lavori pubblici alla luce della legge di conversione n. 120 dell'11 settembre 2020 "12 ore |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Mediaconsult |
| Date | Ottobre 2020 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "I contratti pubblici dopo la legge di conversione del decreto semplificazione" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale |
| Date | Dicembre 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Il Rup - Responsabile Unico Del Procedimento" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Settembre - Novembre 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione "La riforma della contabilità degli enti territoriali Fondamenti, principi, aspetti organizzativi e interdisciplinari" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |

| | |
|--|--|
| Date | Novembre 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La manutenzione dei viadotti nelle infrastrutture stradali e autostradali" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Ottobre 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Le procedure sotto-soglia e gli affidamenti diretti dopo la conversione del Decreto "Sblocca-cantieri" e l'aggiornamento delle Linee guida ANAC n. 4" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Formazione Maggioli |
| Date | Luglio 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione "Novità anticorruzione nella legge n.3/2019, trasparenza, piani triennali" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ceida |
| Date | Maggio 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Linee Guida 1: affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria_Bando Tipo n° 3" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Dicembre 2018 - Febbraio 2019 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Certificazione base di Project Management ISIPM-Avanzato |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Istituto Italiano di Project Management |
| Date | Ottobre -Novembre 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Certificazione base di Project Management ISIPM-Base |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Istituto Italiano di Project Management |
| Date | Settembre-Ottobre 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Modulo di aggiornamento 40 ore per il ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e esecuzione |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | Giugno 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "Sicurezza Dighe: esercizio, manutenzione e sorveglianza. Nuove opportunità per i giovani ingegneri" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | maggio 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La nuova Legge Regionale sui Contratti Pubblici di lavori, servizi forniture della Regione Sardegna " |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Mediaconsult |
| Date | maggio 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Le procedure sotto soglia" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale - Ance Sardegna Meridionale |
| Date | maggio 2018 |

| | |
|--|--|
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Le recenti modifiche alle norme del Piano di Assetto Idrogeologico " |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | marzo 2018 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Posa e collaudo fognatura secondo la norma UNI EN 1610 |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | ottobre 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Casseforme industrializzate. Gestione operativa, produzione, sicurezza" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | ottobre 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario " Terre e rocce da scavo: come cambia la gestione per i cantieri grandi e per quelli piccoli alla luce del Dpr 120/2017" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | EDA PRO srl. |
| Date | settembre 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "Gestione terre e rocce da scavo. Norme, tecnologie e casi di studio " |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | giugno 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso su "Il ruolo, le funzioni e le responsabilità del RUP dopo il D. Lgs. n. 50/2016 e le Linee guida ANAC 3/2016" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Regione Autonoma della Sardegna Direzione Generale dell'organizzazione e del Personale - Maggioli Formazione |
| Date | giugno 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Riqualficazione delle strutture in calcestruzzo: cause di degrado, qualità e sicurezza degli interventi di rinforzo strutturale e manutenzione" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | maggio 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Protezione del territorio. Tecniche di prevenzione del dissesto idrogeologico" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari - DICAAR - Cinigeo |
| Date | aprile 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Metodi non distruttivi per l'ingegneria" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | gennaio 2017 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "Il Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni. Linee guida dell'invarianza idraulica" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | novembre 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "L'alluvione, le alluvioni. Memoria e azione" |

| | |
|--|---|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | ottobre 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La copertura assicurativa dell'ingegnere" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | aprile 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Nuovo codice dei contratti pubblici e linee guida" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale – Ance Sardegna Meridionale |
| Date | aprile 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Consolidamento, rinforzo strutturale e adeguamento sismico con nuove tecnologie Green mediante sistemi FRP e RCM: materiali, ricerca e progetto" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | marzo 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Il nuovo codice dei contratti pubblici: lavori in corso" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale – Ance Sardegna Meridionale |
| Date | 12, 19, 26 gennaio - 2 febbraio 2016 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di formazione "L'attività dei professionisti tecnici nella disciplina degli appalti pubblici" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Legislazione Tecnica |
| Date | novembre 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Gestione sostenibile delle risorse" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | novembre 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "I servizi di Ingegneria e Architettura in Italia e Sardegna dopo la determinazione ANAC 4/2015" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | luglio 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Le principali novità in materia di lavori pubblici" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale – Ance Sardegna Meridionale |
| Date | giugno 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Interventi di consolidamento statico e sismico di strutture esistenti" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | maggio 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Reti interrattate: la gestione degli interventi sul territorio e le tecniche di rinnovamento senza scavo" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |

| | |
|--|---|
| Date | maggio 2015 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La progettazione degli impianti di depurazione MBR" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | dicembre 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "L'attività dell'Anas/Avcp sulla normativa in materia di contratti pubblici" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Confindustria Sardegna Meridionale – Ance Sardegna Meridionale |
| Date | ottobre 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "La qualità sostenibile dei collettori di fognatura |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Società del Gres S.p.a. |
| Date | giugno 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "I sistemi informativi territoriali per la gestione del territorio" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | giugno 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La pianificazione delle reti territoriali" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | maggio 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "Tecniche innovative per il ripristino delle strutture in calcestruzzo armato in accordo alla normativa europea EN 1504 – Soluzioni all'avanguardia per il rinforzo di edifici in calcestruzzo armato e muratura mediante materiali compositi fibrorinforzati (FRP e FRG)" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Mapei s.p.a. |
| Date | maggio 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "L'evoluzione del restauro e della manutenzione delle strutture in calcestruzzo e cemento armato precompresso" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Kerakoll S.p.a. |
| Date | aprile 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "Deontologia e Consigli di disciplina" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | aprile 2014 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Convegno "La formazione continua dell'ingegnere" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | settembre 2013 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "La disciplina dell'utilizzazione delle terre e rocce da scavo nel regolamento di cui al DM 10 agosto 2012, n. 161: Principi ed applicazioni pratiche", |

| | |
|--|--|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari |
| Date | marzo 2011 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Associazione Industriali Province della Sardegna Meridionale - Sezione costruttori edili |
| Date | gennaio – febbraio 2011 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di aggiornamento "Coordinatore per la sicurezza" – D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 – durata 40 ore. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Beta Formazione Srl |
| Date | maggio 2010 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Incontro tecnico "Tecnologie innovative per la movimentazioni e il trattamento dei fluidi" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | ITT Water&Wastewater |
| Date | giugno 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | First Certificate in English – Livello B2 del Quadro comune europeo di riferimento per le lingue |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | ESOL-University of Cambridge |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | Grade C |
| Date | ottobre 2008- maggio 2009 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di lingua inglese 130 ore – Livello First Certificate |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Anglo American center - Cagliari |
| Date | febbraio 2009 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "L'adeguamento del prezzo dell'appalto" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Associazione Industriali Province della Sardegna Meridionale - Sezione costruttori edili. |
| Date | ottobre 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Seminario "Terzo decreto correttivo del codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Associazione Industriali Province della Sardegna Meridionale - Sezione costruttori edili. |
| Date | ottobre 2007 - maggio 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di lingua inglese 115 ore – Livello Upper Intermediate |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Anglo American center - Cagliari |
| Date | luglio 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso informativo "Informazione dei lavoratori ex Art. 36 D.Lgs. 81/2008" – Durata 4 ore. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | S.B.C. S.r.l. - Cagliari |

| | |
|--|---|
| Date | maggio 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso avanzato HEC-RAS "Idraulica delle correnti a pelo libero e moto vario" |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | H.S. s.r.l. Società di ingegneria |
| Date | aprile 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di aggiornamento in tema di subappalto negli appalti pubblici – Forniture e Servizi. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università di Cagliari |
| Date | marzo - aprile 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di aggiornamento in tema di gestione tecnica dei lavori pubblici. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università di Cagliari |
| Date | marzo 2008 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di aggiornamento in tema di Committenti, responsabili dei lavori, responsabili unici del procedimento, Coordinatori, Direttori dei lavori: responsabilità in materia di piani di sicurezza. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università di Cagliari |
| Date | maggio 2007 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Preliminary English Test – Livello B1 del Quadro comune europeo di riferimento per le lingue |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | ESOL-University of Cambridge |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | Pass with merit. |
| Date | 7/8 giugno 2007 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Conferenza europea H2Obiettivo 2000 – XV edizione. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | FederUtility |
| Date | ottobre 2006- maggio 2007 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute | Corso di lingua inglese 100 ore – Livello Intermediate |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Anglo American center - Cagliari |
| Pubblicazioni | |
| Autori | R. Silvano, F. Diana, E. Murru, P. Pillai, S. Serra |
| Titolo | La pianificazione integrata delle risorse idriche, potenzialità e vincoli del riuso dei reflui in Sardegna. |
| Convegno/Rivista | Cooperazione mediterranea, Un filo d'acqua, Verso una gestione sostenibile delle risorse idriche, n. 3/2003, pp. 77:87. |
| Luogo e data | Settembre-Dicembre 2003, Anno XV |
| Autori | P. Botti, P. Pillai, R. Silvano |
| Titolo | Il progetto WARSYP – Water Resources System Planning: La Ricerca Operativa nella Gestione del Territorio e delle Risorse |
| Convegno/Rivista | XXXII Conferenza Annuale della Associazione Italiana di Ricerca Operativa |
| Luogo e data | Cagliari - Villasimius, 4-7 settembre 2001 |

| | |
|------------------------------|--|
| Autori | P. Botti, G. Nissardi, P. Pillai, A. Saba, G.M. Sechi, R. Silvano, P. Zuddas |
| Titolo | Complex Hydraulic Systems Management Under Hydrological Uncertainty – part 1: Hydrological scenario analysis in Sardinia. |
| Convegno/Rivista | Siccita': Monitoraggio, Mitigazione, Effetti |
| Luogo e data | Cagliari – Villasimius, 21-23 Settembre 2000 |
| Autori | P. Botti, G. Nissardi, P. Pillai, A. Saba, G.M. Sechi, R. Silvano, P. Zuddas |
| Titolo | Complex Hydraulic Systems Management Under Hydrological Uncertainty – part 2: WARSYP Project - Water Resources System Planning |
| Convegno/Rivista | Siccita': Monitoraggio, Mitigazione, Effetti |
| Luogo e data | Cagliari – Villasimius, 21-23 Settembre 2000 |
| Autori | A. Balzano, P. Pillai, M. Salis |
| Titolo | Simulazione preliminare dell'immissione dei reflui della città di Cagliari nell'invaso artificiale del Simbirizzi |
| Convegno/Rivista | Risorse idriche ed impatto ambientale dei reflui urbani |
| Luogo e data | Cagliari, 18-20 novembre 1998 |
| Autori | A. Balzano, P. Pillai, M. Salis |
| Titolo | Hydrodynamic and transport modelling for eutrophication analysis in water reservoir |
| Convegno/Rivista | Water in the Mediterranean Area – Conference on Quality and Quantity of Mediterranean Water Resources |
| Luogo e data | Cagliari - Domus de Maria 11-18 ottobre 1998 |
| Seminari e conferenze | |
| Date | 11 dicembre 1998 |
| Posizione ricoperta | Autore/Relatore |
| Titolo | Applicazione di alcune metodologie informatizzate per la valutazione del Rischio di Piena. Valutazione del Rischio di Piena in Sardegna. |
| Luogo/Istituzione | Cagliari / Università di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria del Territorio, Sezione di Idraulica, 1° ciclo |
| Evento | Corso in favore dell'Ordine dei Geologi della Provincia di Cagliari |
| Tipo di attività o settore | Idrogeologia e rischio idrogeologico. |
| Date | ottobre 1999 |
| Posizione ricoperta | Autore/Relatore |
| Titolo | Considering Reservoir Trophic Conditions in LP Water System Optimizations – University of Cagliari report |
| Luogo/Istituzione | Cagliari / Università di Cagliari |
| Evento | WARSYP meeting |
| Tipo di attività o settore | Pianificazione delle risorse idriche. |
| Date | maggio 2000 |
| Posizione ricoperta | Co-autore (P. Botti, P. Pillai, R. Silvano) / Relatore |
| Titolo | WARSYP Validation Report - EAF test case – Ente Autonomo del Flumendosa report |
| Luogo/Istituzione | Madrid / Iberinco |
| Evento | WARSYP final revue meeting |
| Tipo di attività o settore | Pianificazione delle risorse idriche. |

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|---------|-----------------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| B2 | Utente autonomo | B2 | Utente autonomo | B2 | Utente autonomo | B2 | Utente autonomo | B2 | Utente autonomo |
| A1 | Utente base | A1 | Utente base | A1 | Utente base | A1 | Utente base | A1 | Utente base |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Ottima capacità di relazione sia in ambito sociale che lavorativo. Elevata propensione all'ascolto e al confronto.

Capacità e competenze organizzative

Elevata propensione all'assunzione di responsabilità e ruoli di decisione.
Marcata attitudine alla risoluzione dei problemi, anche di natura emergenziale, attraverso il confronto e la discussione con soggetti diversi.
Ottima capacità di sintesi delle informazioni rivolta alla risoluzione delle problematiche nell'ambito delle attività svolte.
Ottima capacità di organizzazione del personale nell'ambito delle attività affidategli con attribuzione delle relative funzioni in relazione alle competenze delle figure coinvolte.

Capacità e competenze tecniche

Consolidata conoscenza delle attività legate alla Programmazione, Progettazione Realizzazione dei lavori pubblici e delle attività propedeutiche, connesse e collegate alle stesse (procedure autorizzative, procedure espropriative, indagini e studi) nell'ambito della normativa nazionale e regionale di riferimento.
Ottima conoscenza dei materiali e delle tecnologie da impiegarsi nei lavori di realizzazione di opere idrauliche nonché dei relativi fornitori e produttori.
Ottima conoscenza del Sistema idraulico dei Sistemi idraulici Flumendosa-Campidano-Cixxerri, Tirso e Coghinas-Mannu e in generale del sistema idrico multisettoriale regionale.
Buona conoscenza dei criteri, metodologie e strumenti di supporto alle decisioni nell'ambito della gestione di sistemi idrici complessi.

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza dei software per videoscrittura (Word), fogli di calcolo elettronico (Excel), gestione database (Access), Sistemi informativi territoriali (Arcview), Disegno su Cad (AutoCAD), Computo (Primus), Sicurezza nei cantieri (Certus) nonché software di modellazione di correnti idriche in reti idrografiche (Mike11, Hec-Ras) e di calcolo statico in ambito geotecnico (MacStars, Slide).

Patente

B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del vigente.

Firma