

CURRICULUM VITAE
FRANCESCA SALIS



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

SALIS FRANCESCA

Nazionalità
Data di nascita

italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

5 maggio 2004

Dottore di Ricerca in Ingegneria del Territorio – Sezione Idraulica
Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria

Titolo della tesi: “*Gestione dei sistemi idrici complessi con l’utilizzo di risorse convenzionali e marginali*”. Tutor: Prof. Ing. Giovanni M. Sechi- giudizio Ottimo.

Dottorato di Ricerca
Philosophiæ Doctor (Ph.D.)

- Data
- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Marzo 2004

Attribuzione della qualifica di culture della materia nel settore scientifico disciplinare ICAR/01 “Idraulica”.

Università degli Studi di Cagliari

La qualifica ha consentito alla scrivente di far parte della commissione per gli esami di idraulica I, nonché di tenere le esercitazioni di idraulica nel corso affidato al Prof. Balzano negli anni accademici 2004-2005 e 2005-2006.

- Data
- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

12 Giugno 2000

Abilitazione all’esercizio della Professione di Ingegnere (iscrizione all’Albo dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari n. 4435 del 5/02/2001)
Ordine degli Ingegneri di Cagliari

Esame di stato

- Data
- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di

12 Aprile 2000

Laurea Ordinaria in Ingegneria Civile Idraulica con la votazione di 110/110 e lode

Università degli Studi di Cagliari

istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	Tesi di laurea "Distribuzione probabilistica delle portate massime annue laminate da un vaso con sfioratore superficiale" - relatori proff. Saba e Sechi
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Qualifica conseguita • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>4 luglio 1991 Diploma di Maturità Scientifica con la votazione di 60/60.</p> <p>Liceo Scientifico Alberti - Cagliari</p>
ESPERIENZA LAVORATIVA	
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal 14 aprile 2017 alla data odierna; nello specifico: da aprile 2017 a dicembre 2019 a tempo determinato e dal gennaio 2020 alla data odierna a tempo indeterminato (<u>vincitrice di concorso pubblico per titoli ed esami</u>)</p> <p><u>Dirigente a tempo pieno dell'Area Pianificazione, Programmazione e Controllo del Gestore dell'EGAS.</u></p> <p>Ente di Governo dell'Ambito della Sardegna</p> <p>Ente istituito ai sensi della L.R. n. 4/2015</p> <p>Dirigente dell'Area Pianificazione, Programmazione e Controllo del Gestore, con responsabilità sul governo tecnico, amministrativo e finanziario degli investimenti del Servizio Idrico Integrato, comprendenti la pianificazione e programmazione degli interventi da inserire nei programmi di finanziamento a valere su fondi regionali, nazionali ed europei, l'approvazione dei progetti (PFTE, definitivi ed esecutivi) e la gestione e liquidazione delle risorse finanziarie assegnate al gestore del servizio idrico.</p> <p>Responsabilità sulle procedure espropriative e sui procedimenti di acquisizione sanante, sugli adempimenti regolatori ARERA (determinazione e articolazione tariffaria, regolazione della qualità tecnica e contrattuale, bonus idrico), sull'aggiornamento del Piano d'Ambito, nonché sul controllo analogo e sul controllo del gestore, assicurando il rispetto della normativa vigente, degli obblighi convenzionali e degli obiettivi di sostenibilità economico-finanziaria del servizio.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal 3 marzo 2014 al 31 dicembre 2014 e dal 14 settembre 2015 al 13 aprile 2017</p> <p>Responsabile di Posizione organizzativa. dell'area pianificazione, programmazione e controllo del gestore dell'Ex Autorità d'Ambito.</p> <p>Ente di governo dell'Ambito della Sardegna</p> <p>Ente istituito ai sensi della L.R. n. 4/2015</p> <p>Svolgimento di funzioni di coordinamento tecnico-amministrativo nell'ambito del Servizio Idrico Integrato, con attività di pianificazione e programmazione degli interventi, istruttoria e approvazione dei progetti, presidio della programmazione finanziaria e supporto tecnico agli organi dell'Ente. Maturazione di una conoscenza approfondita della normativa sui lavori</p>

	<p>pubblici, delle procedure espropriative e degli adempimenti tariffari e regolatori, con contributo alla strutturazione delle attività di controllo sul gestore e alla definizione delle basi operative delle successive funzioni dirigenziali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal 1 febbraio 2009 al 13 aprile 2017 e nel periodo da gennaio a settembre 2015</p> <p>Funzionario tecnico con contratto a tempo indeterminato – categoria D1</p> <p>Ex Autorità d'Ambito Territoriale Ottimale della Sardegna.</p> <p>Consorzio dei Comuni della Sardegna</p> <p>Svolgimento di attività tecnico-amministrative nel settore del Servizio Idrico Integrato, con riferimento alla pianificazione degli interventi, all'istruttoria dei progetti infrastrutturali e al supporto ai procedimenti di approvazione, assicurando la coerenza con la pianificazione d'ambito e con il quadro normativo di settore.</p> <p>Svolgimento di istruttorie tecnico-amministrative connesse alle domande di finanziamento del gestore e alle attività propedeutiche alla liquidazione delle risorse finanziarie, con maturazione di una conoscenza operativa della normativa sui lavori pubblici e dei procedimenti di spesa.</p> <p>Nel periodo di commissariamento dell'Ente (gennaio–settembre 2015), assicurazione della continuità operativa, mediante il coordinamento di fatto delle attività tecniche e amministrative, la predisposizione degli atti amministrativi e delle approvazioni progettuali sottoposte al Commissario e il presidio tecnico delle attività propedeutiche alla costituzione dell'EGAS ai sensi della L.R. n. 4/2015.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal 1 Giugno 2006 al 31 gennaio 2009</p> <p>Attività di consulenza presso l'Autorità d'Ambito della Regione Sardegna SOGESID</p> <p>SOGESID Spa, strumento in house del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)</p> <p>Svolgimento di attività di supporto tecnico-specialistico esterno a favore dell'Autorità d'Ambito della Sardegna nel settore del Servizio Idrico Integrato, con riferimento al supporto alle istruttorie dei progetti infrastrutturali, alla verifica degli elaborati progettuali sotto il profilo tecnico e normativo e alla collaborazione ai procedimenti di approvazione delle opere, operando in raccordo con le strutture dell'Ente.</p> <p>Svolgimento di attività di supporto tecnico-amministrativo all'attuazione degli interventi, al monitoraggio dello stato di avanzamento delle opere e alla predisposizione della documentazione tecnica a supporto degli atti sottoposti agli organi competenti, con acquisizione di una conoscenza operativa del ciclo tecnico-amministrativo delle opere pubbliche nel settore idrico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>Dall'8 Marzo 2006 al 1 Giugno 2006</p> <p>Contratto di collaborazione</p> <p>CINSA</p> <p>Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali</p> <p>Collaborazione alle attività previste nella convenzione tra CINSA e Comune di Porto Torres per lo "Svolgimento di attività di indagine per lo studio di incidenza ambientale relativo alla foce del Mannu di Porto Torres" .</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego 	<p>Dal 20 Giugno 2005 al 31 dicembre 2005</p> <p>Contratto di collaborazione</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali attività e responsabilità 	<p>CINSA</p> <p>Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali</p> <p>Collaborazione alle attività di ricerca nel programma INTERREGIIB-MEDOCC-SEDEMED, avente come oggetto lo sviluppo delle attività di progetto previste nella convenzione con particolare riferimento alla modellazione quali-quantitativa del serbatoio del Simbirizzi per trasferimento reflui dall'impianto di Is Arenas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal 9 Giugno 2004 al 9 giugno 2005</p> <p>Assegnista di ricerca a seguito della vincita del concorso</p> <p>Università degli studi di Cagliari- Dipartimento di Ingegneria del territorio, sezione di Idraulica</p> <p>Attività di ricerca su tematiche riguardanti l'impatto ambientale dovuto all'introduzione di moderne tecnologie per il riuso dei reflui urbani in ambito agricolo, con particolare riferimento alle conseguenze dirette sul suolo e sul corpo idrico ricettore.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal giorno 17 Dicembre 2003 al giorno 17 Gennaio 2004</p> <p>Contratto di Diritto Privato</p> <p>Università degli studi di Cagliari- Dipartimento di Ingegneria del territorio, sezione di Idraulica</p> <p>Collaborazione nelle attività di ricerca del Progetto PRIN 2002: "Moderne tecnologie per la gestione delle acque reflue in agricoltura" per svolgere la seguente prestazione: elaborazione dati tramite applicazione di un modello matematico che comprenda l'utilizzo di acque non convenzionali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Dal giorno 1 ottobre 2000 al 30 settembre 2003</p> <p>Dottorando di ricerca a seguito della vincita del concorso per l'assegnazione di 4 borse di dottorato</p> <p>Università degli studi di Cagliari- Dipartimento di Ingegneria del Territorio</p> <p>Svolgimento di attività di ricerca scientifica e formazione universitaria nel settore della gestione delle risorse idriche, con conseguimento del Dottorato di Ricerca in Ingegneria del Territorio – Sezione Idraulica, focalizzato sulla gestione dei sistemi idrici complessi e sull'utilizzo integrato di risorse convenzionali e non convenzionali.</p> <p>Partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed europei in materia di gestione sostenibile delle risorse idriche, riuso delle acque reflue e gestione della risorsa in condizioni di scarsità, con sviluppo di modelli matematici e strumenti di supporto alle decisioni.</p> <p>Svolgimento di attività didattica universitaria in qualità di cultore della materia in Idraulica (SSD ICAR/01), con supporto alla didattica, esercitazioni e partecipazione alle commissioni d'esame, maturando una solida base scientifica e metodologica a fondamento delle successive esperienze tecnico-amministrative nel settore del Servizio Idrico Integrato.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Dal giorno 1 Luglio 2000 al giorno 31 Dicembre 2000</p> <p>Contratto di Diritto Privato</p> <p>Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali (CINSA)</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	<p>Collaborazione nelle attività di ricerca del Progetto Europeo WAMME: "Water Resource Management Under Drought Conditions"</p>
<p>CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI</p> <p>Madrelingua Altre lingue</p>	<p>Italiano Inglese Capacità di lettura: Buona; capacità di scrittura e di espressione orale: buona.</p>
<p>CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Software applicativi: Microsoft Office (Excel, Word, Power Point), Arcview, Autocad, Internet Explorer, Groundwater Vistas, HEC_HMS, HEC_GEORAS, HEC-RAS. • Linguaggi informatici: Turbopascal.
<p>ALTRE ATTIVITÀ PROFESSIONALI</p> <p>Date</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Dall'ottobre 2008 al dicembre 2008 Incarico professionale Comune di Villasor</p> <p>Attività di supporto al RUP per la predisposizione di bandi di gara nell'ambito di alcuni appalti di lavori pubblici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Ottobre 2008 Incarico professionale Comune di S.Nicolò d'Arcidano</p> <p>Studio della rete di drenaggio delle acque meteoriche del comune di San Nicolò d'Arcidano ed individuazione delle criticità</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Aprile 2007 Incarico professionale Comune di Cagliari</p> <p>Studio relativo alla individuazione delle infiltrazioni ed immissioni ad elevata salinità e risanamento dei collettori fognari della città di Cagliari".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>febbraio 2007 Incarico professionale Società Ecosphera - Roma</p> <p>Studio idrologico e idraulico relativo alla realizzazione del ponte sul canale in prossimità dello stagno Pauli Maiori.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Gennaio 2007 Incarico professionale Comune di Sinnai</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	<p>Collaborazione per la predisposizione dello Studio di impatto ambientale relativo ai lavori di: "Interventi di riassetto idraulico del Rio Solanas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Gennaio 2007 Incarico professionale Società Mambrini srl</p> <p>Progetto esecutivo per Variante della SS. 131 tra il km 32,300÷41,000 – interferenze con le condotte fognarie e relativo impianto di sollevamento del Comune di Serrenti".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Maggio 2006 Incarico professionale Comune di Alghero</p> <p>Collaborazione per lo studio degli Interventi strutturali di riduzione e di controllo delle perdite del sistema idrico" presso il comune di Alghero (SS).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Luglio 2005 Incarico professionale Comune di Decimomannu</p> <p>Studio idrogeologico del territorio comunale di Decimomannu</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Maggio 2005 Incarico professionale Comune di Samassi</p> <p>Collaborazione per la redazione del progetto definitivo-esecutivo "Interventi di riassetto idraulico ed arginatura del Fluminimannu"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Febbraio 2004 Incarico professionale Comune di Sarroch</p> <p>Collaborazione per la Progettazione preliminare di un canale di guardia per la protezione del centro abitato di Sarroch dal rischio idrogeologico".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di impiego • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali attività e responsabilità 	<p>Febbraio 2004 Incarico professionale Comune di Escolca</p> <p>Consulente per l'ufficio tecnico per la redazione del progetto preliminare "Interventi per la protezione del centro abitato di Escolca dal rischio idrogeologico"</p>
Altre attività formative	
<p><u>Corsi, convegni e seminari</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> - 23/24 Giugno 2000 a Cagliari: <u>seminario</u> su "Legge 46/90 e Impianti Idrici". - 21/23 Settembre 2000 a Villasimius: <u>congresso</u> su "Siccità: Monitoraggio, Mitigazione, Effetti". - 1/2 Febbraio 2001 a Cagliari: <u>seminario</u> su "Meteo Risorse: Influenza e valenza economica dei fattori meteorologici sulle attività produttive e sul territorio.

- **2/3 Marzo 2001** a Cagliari: convegno su “Le crisi idriche in Sardegna. Azioni e prospettive”.
- **9 Marzo 2001** a Cagliari: convegno su “Risparmio Idrico e contenimento perdite. Tecniche, strumenti e risultati”.
- **23 Marzo 2001** a Cagliari: seminario su “Riutilizzazione dei reflui del depuratore di Cagliari in agricoltura. Problemi di trattamento e di impatto ambientale”.
- **28 Giugno 2001** a Cagliari: convegno su: “La depurazione delle acque reflue. Aspetti tecnologici e normativi”.
- **4/7 Settembre 2001** a Villasimius: convegno AIRO 2001 su “La ricerca operativa nella gestione del territorio e delle risorse”.
- **15/19 Ottobre 2001** a Mantova: corso sui software Groundwater Vistas, Modflow, Atrans, relativi ai “problemi di flusso e di trasporto negli acquiferi”.
- **27/31 Maggio 2002** a Chia Laguna: Convegno SIMAI 2002 VI Congresso Nazionale della Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale.
- **26/28 Giugno 2002** a Cagliari: Corso sui modelli di simulazione di flusso e trasporto nelle falde sotterranee dal titolo “Hydrochemical Modelling”.
- **16/19 Settembre 2002** a Potenza: XVIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche.
- **4 Febbraio 2003** a Napoli: Meeting organizzativo per il PRIN 2002 sulle tecniche per il riutilizzo dei reflui in ambito agricolo.
- **26/28 Marzo 2003** a Valencia (Spagna): Seminario Internazionale sulla gestione delle risorse idriche in condizioni siccitose.
- **12/18 Giugno 2003** a Cagliari: corso intensivo di 40 ore su “ottimizzazione su reti”
- **10/13 Settembre 2003** a Trieste (**Speaker**): Giornate di Studio su “La difesa Idraulica del Territorio”
- **7/10 settembre 2004** a Trento: XVIII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche.
- **6 dicembre 2004** a Napoli (**Speaker**): Riunione conclusiva per il progetto di Ricerca PRIN 2002 (coordinatore Unità di Ricerca di Cagliari: Prof. Paola Zuddas)
- **22 ottobre 2009** a Cagliari: partecipazione al convegno dal titolo “Il ciclo dell'appalto: criticità e questioni operative.
- **16 febbraio 2010** a Cagliari: partecipazione al corso “Lavoratori addetti alla prevenzione incendi” D.Lgs 81/2008 e D.Lgs 106/09 – D.M. 10/03/98.
- **1 luglio 2011** a Cagliari: partecipazione al convegno “Il nuovo regolamento dei Lavori Pubblici: protagonisti a confronto”;
- **26 febbraio 2014** a Roma: partecipazione al Seminario “Il Metodo tariffario idrico” – organizzato dall’Associazione ANEA.
- **23 settembre 2014**: percorso formativo sulla nuova contabilità armonizzata degli enti locali. Aggiornato con le modifiche ed integrazioni previste dal D.Lgs. 126/2014.
- **24 febbraio 2015** a Roma: partecipazione al Seminario “Legge di Stabilità 2015: gli adempimenti per gli Enti di Governo dell’Ambito” – organizzato dall’Associazione ANEA.
- **3 marzo 2016** a Cagliari: partecipazione al Seminario: “ D.Lgs. 50/2016: il nuovo Codice Appalti Pubblici e dei contratti di Concessione.
- **22 settembre 2016** a Cagliari partecipazione al corso di formazione “Il

nuovo Codice degli appalti dopo i primi provvedimenti attuativi”.

- **1 dicembre 2016** a Cagliari: corso di formazione “come cambia il procedimento amministrativo dopo i Decreti attuativi Madia”.
- **1 giugno 2017** a Cagliari: corso di formazione “il primo decreto correttivo al Codice Appalti”.
- **5 febbraio 2018** a Cagliari: seminario di formazione sul tema “Assunzioni, dotazioni organiche, stabilizzazioni, incentivo funzioni tecniche e contrattazione: le novità della legge di bilancio 2018 per il personale”.
- **28 febbraio 2019** a Cagliari Seminario formativo sul tema “la nuova conferenza di servizi: impatti operativi”.
- **Maggio – giugno 2020**: corso base di Project Manager.
- **28 Maggio 2020**: corso "L'impatto dell'emergenza COVID 19 sulla contrattualistica pubblica"
- **Maggio – giugno 2021**: master “Il responsabile per la transizione al digitale”
- **3 Aprile 2023** – corso “La gestione dei progetti finanziati dal PNRR”
- **14, 17 Aprile 2023** – corso “nuovo Codice dei Contratti Pubblici”
- **26 Maggio 2023** – corso “Il cambiamento climatico e le ripercussioni nella tutela della risorsa idrica: quali soluzioni
- **13 giugno 2023** – corso “NUOVO CODICE APPALTI_ Appalti sottosoglia e le normative da applicare”
- **20 giugno 2023** – corso “NUOVO CODICE APPALTI_ La gestione dell'aumento dei prezzi”
- **Novembre – dicembre 2023** – 4 giornate di corso sul D. Lgs 36/2023
- **Aggiornamenti periodici sulla regolazione Arera** – corsi vari organizzati dall’ANEA.

Pubblicazioni

- **“Distribuzione probabilistica delle portate massime annue laminare da un invaso con sfioratore superficiale”** (in collaborazione con E. Piga, A. Saba, G.M. Sechi); atti del XXVII Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Genova 12/15 Settembre 2000.
- **“Monitoraggio delle proprietà idrauliche dei suoli irrigati con acque reflue urbane”** (in collaborazione con P.Botti, A. Coppola, E.Murru, A.Santini, S.Vacca) atti del convegno del cinquantenario 1952/2001 SISS, Erice 16/22 maggio 2001, pagg. 541-555 (ISSN 0390-4865).
- **“Metodologia sperimentale per il monitoraggio dei suoli irrigati con acque reflue urbane”** (in collaborazione con A. Aru, P.Botti, et al.) atti del convegno del cinquantenario 1952/2001 SISS, Erice 16/22 maggio 2001, pagg. 249-255 (ISSN 0390-4865).
- **“Stima dei parametri di trasporto dell’acqua e dei soluti nei suoli non saturi”** (in collaborazione con P.Botti, A. Coppola, E.Murru) Atti del convegno Airo 2001, Villasimius 4/7 settembre 2001, pagg.16. Selected for oral presentation (ISBN 88-8467-045-4).
- **“Tecniche di simulazione per lo studio degli effetti del riutilizzo delle acque reflue in agricoltura”** (In collaborazione con P.Botti, A.Coppola) Atti del convegno SIMAI 2002, Chia Laguna 27/31 Maggio 2002.
- **“Trasporto di soluti in suoli stratificati: meccanismi e implicazioni”** (In collaborazione con P.Botti, A.Coppola E.Murru) Atti del convegno AIRO

2002, L'Aquila 10-13 Settembre 2002. Selected for oral presentation.

- **“Sperimentazione sul riutilizzo dei reflui urbani depurati in ambito agricolo”** (In collaborazione con P.Botti, A.Coppola) Pubblicata nei “Quaderni di ricerca dicembre 2002” Università di Cagliari (ISBN 88-8467-102-7).
- **“Gestione dei sistemi idrici complessi con utilizzazione di risorse convenzionali e marginali”** (In collaborazione con G. Sechi). Atti delle Giornate di Studio su “La difesa Idraulica del Territorio”, Trieste 10-13 Settembre 2003. In corso di stampa.
- **“Un modello di ottimizzazione per la gestione di sistemi idrici complessi con l’uso congiunto di risorse convenzionali e marginali”** (In collaborazione con G. Sechi e A.Sulis). Pubblicazione sulla rivista “L’ACQUA” del Marzo 2005, ISSN 1125-1255, pag.33-52.
- **“Optimization model for the conjunctive use of conventional and marginal waters”** (In collaborazione con G. Sechi e P.Zuddas). Pubblicazione sul Libro “Drought Management and Planning for Water Resources” edited by J. Andreu, G.Rossi, F. Vagliasindi, A. Vela (Taylor & Francis Group, ISBN 1-56670-672-6, pag. 74-97, published in 2006.
- **“Evaluation for the Assessment of drought mitigation measures with a multicriteria approach”** (in collaborazione con P. Zuddas, M.A. Loi). Pubblicazione su libro “International Water Security and Sustainability, edited by SEEP, Nepal, published in 2006.
- **“Water resources management under data uncertainty”** (in collaborazione con P. Zuddas). Pubblicazione su libro “International Water Security and Sustainability, edited by SEEP, Nepal, published in 2006.
- **“Accoppiamento di un modello idrodinamico ad un sistema probabilistico di previsione meteoidrologica”** (in collaborazione con A. Balzano, R. Deidda, A. Seoni, M.G. Badas). Atti del convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Roma 2006.
- **“Integrating hydrological and Hydrodynamic Models in river flooding simulation modelling system”** (in collaborazione con A. Balzano, R. Deidda, A. Seoni, M.G. Badas). Atti del ‘7th International Conference on Hydroinformatics, Nice – France, 2006.

Il percorso formativo e professionale ha consentito una **progressiva e solida acquisizione di competenze**, dapprima nell’ambito dell’**idraulica e della gestione dei sistemi idrici complessi** maturata in sede accademica e di ricerca, successivamente nella **conoscenza approfondita dei lavori pubblici, dei procedimenti tecnico-amministrativi e delle procedure espropriative**, fino al pieno presidio delle **funzioni di pianificazione, programmazione finanziaria, regolazione tariffaria e controllo del Servizio Idrico Integrato**, secondo il quadro normativo e regolatorio vigente.

La sottoscritta, attesta che le dichiarazioni di cui sopra sono rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del T.U. n.445 del 28.12.2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall’articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, assumendone piena responsabilità.

Cagliari, Giugno 2026

Firmato digitalmente
Ing. Francesca Salis