



Maria Antonietta Dessena

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| Data (da – a)
Nome e indirizzo datore di lavoro
Tipo di azienda e/o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità | <i>Agosto 2017-Dicembre 2020</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa), via Mameli, 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
<i>Coordinatore del Settore Acquisizione e Rendicontazioni progetti (Catasto, rendicontazione progetti finanziati e RUP progetti di cooperazione internazionale PRIMEWATER e MEDISS da agosto 2019)</i> |
| Data (da – a)
Nome e indirizzo datore di lavoro
Tipo di azienda e/o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità | <i>Giugno 2016 – Agosto 2017</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa), via Mameli, 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
<i>Coordinatore del Settore Acquisizione e Rendicontazioni progetti (Catasto, rendicontazione progetti finanziati e RUP progetti di cooperazione internazionale, RUP conv. SOGESID)</i> |
| Data (da – a)
Nome e indirizzo datore di lavoro
Tipo di azienda e/o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità | <i>Gennaio - Giugno 2016</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa), via Mameli, 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
<i>RUP Progetti di cooperazione internazionale; Responsabile Convenzione RAS/SOGESID</i> |
| Data (da - a)
Nome e indirizzo datore di lavoro
Tipo di azienda e/o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità | <i>Febbraio 2015 –Dicembre 2015</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa), via Mameli, 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
Incarico di Alta professionalità per lo studio e l'indagine in campo geologico e nell'ambito della Cooperazione Internazionale |
| Data (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità | <i>Novembre 2014-Gennaio 2015</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
Nomina Direttore Servizio Studi. |
| • <i>Data (da – a)</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità | <i>Settembre 2013 – ottobre 2014</i>
Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA
<i>Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna</i>
Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)
Nomina Dirigente incaricato di Staff Direttore Generale. |

- Data (da – a) *Novembre 2008-agosto 2013*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA*
 - Tipo di azienda o settore *Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna*
 - Tipo di impiego *Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi)*
 - Principali mansioni e responsabilità **Nomina Direttore Servizio Qualità Acqua Erogata.**
-
- Data (da – a) *Maggio 2010 (2 ore)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli Studi di Cagliari – Dipart. Ingegneria del Territorio*
 - Tipo di azienda o settore *Università*
 - Tipo di impiego *Docente corso di aggiornamento sulla "Idrologia delle piene" "Tecniche di telerilevamento per la caratterizzazione dei suoli e delle coperture vegetali.*
 - Principali mansioni e responsabilità *Materie: Telerilevamento e Fotointerpretazione*
-
- Data (da – a) *Giugno 2008-novembre 2008*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Ente acque della Sardegna*
 - Tipo di azienda o settore *Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna*
 - Tipo di impiego **Assegnazione ad interim anche dell'Ufficio monitoraggio ambientale e manutenzione reti di monitoraggio in vece dell'Ing. Paolo Botti (Ordine di Servizio n.7 del 12.06.2008).**
 - Principali mansioni e responsabilità *Responsabile Ufficio I livello*
-
- Data (da – a) *Aprile 2004-Novembre 2008*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Ente Acque della Sardegna (ex< EAF ex ERIS) via Mameli, 88 CA*
 - Tipo di azienda o settore *Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna*
 - Tipo di impiego *Funzionario geologo*
 - Principali mansioni e responsabilità **Nomina 4.11.2004 Responsabile Settore Studi sul Territorio e V.I.A. Ufficio I Livello**
-
- Data (da – a) *Ottobre 2007 (2 gg 16 ore)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Hydroaid*
 - Tipo di azienda o settore *Istituto per la gestione delle acque*
 - Tipo di impiego **Professore a Contratto**
 - Principali mansioni e responsabilità *Materie: Telerilevamento e GIS*
-
- Data (da – a) *4 Novembre 1996-Settembre 2004 (vedi dettaglio a fondo pagina)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA*
 - Tipo di azienda o settore *Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna*
 - Tipo di impiego **Funzionario (dipendente vincitore di concorso per geologi, I classificato), assegnato al Servizio Salvaguardia del Territorio e Qualità delle acque**
 - Principali mansioni e responsabilità *Area studi, geologia applicata, ambiente, pedologia, telerilevamento e GIS, cooperazione internazionale*
-
- Data (da – a) *Febbraio 2003 (1 g 2 ore)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *FORGEA International*
 - Tipo di azienda o settore *Centro per la formazione e Cooperazione nel campo minerario e dell'ambiente*
 - Tipo di impiego **Docente per conto ENAS del corso: Combattere la siccità e la desertificazione.**
 - Principali mansioni e responsabilità *Analisi dei fenomeni e processi tramite Telerilevamento e GIS*

- Data (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2003 (1 giorno 8 ore)
 Progetto DeA – Donne e Ambiente
RAS – Alta formazione PON per le Regioni dell'Obiettivo 1
Docente per conto ENAS. RSO SpA lettera incarico del 2 settembre 2003.
 Geologo "Piani e programmi di utilizzo delle risorse idriche"

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Novembre-Dicembre 2003 (4gg 16 ore)
 Università degli Studi di Cagliari, UEFSE, Ministero Università
Università
Professore a contratto nel Master Universitario di II Livello in "Desertificazione in Ambiente Mediterraneo: cause, effetti, mitigazione e lotta alla siccità (MIDAM). Lettera incarico prot.495/03
 Telerilevamento e GIS

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Anno accademico 2002-2003 (16 ore oltre esercitazioni ed esami)
 Università degli Studi di Sassari – Facoltà di Scienze Ambientali (NU), via Salaris 18, NU
Università
Professore a Contratto rep.4630 del 4.7.2003
 Materie: Telerilevamento e Fotointerpretazione applicato al monitoraggio ambientale

- Data (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Anno accademico 2001 - 2002 (16 ore oltre esercitazioni ed esami)
 Università degli Studi di Sassari – Facoltà di Scienze Ambientali (NU), via Salaris 18, NU
Università
Professore a Contratto del 29.5.2002
 Materie: Telerilevamento e Fotointerpretazione applicata al monitoraggio ambientale

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Luglio 1996
 Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA
Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna
Incarico professionale per analisi fenomeni di instabilità scarpate del canale ripartitore SE I tronco. Contratto rep.3226 del 6.6.1996
 Geologo progettista

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Aprile 1997 (1 giorno 3 ore)
 Associazione Scienze Naturali – sezione Nuoro

Docente corso Analisi e valutazione del territorio per la salvaguardia e la gestione delle risorse ambientali
 Telerilevamento applicato alla geomorfologia

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 1997 (1 giorno 4 ore)
 CIFDA SARDEGNA-SICILIA
Centro Interregionale di Formazione
Docente nel "Modulo Scienza del suolo"
 Cartografia dei suoli, Telerilevamento

- Data (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Marzo 1995-Novembre 1996
 PROGEMISA spa via Dolcetta (CA)
Agenzia per le Ricerche ed Applicazioni Geologiche della Regione Sardegna
Consulente esterno. Contratto prot. 116 del 9.02.1995

- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione per la stesura del rilevamento dei suoli e dell'uso del suolo della Provincia di Cagliari e per la realizzazione di progetti di recupero ambientale in aree minerarie dismesse di Buggerru, Fluminimaggiore, Bacino Ollastu) – realizzazione cartografia tematica morfologia e processi di degrado, pedologia, suscettività d'uso dei suoli e uso del suolo.
- Data (da – a) *Gennaio 1994-gennaio 1996*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Vari committenti
- Tipo di azienda o settore *Studi Ingegneria*
- Tipo di impiego Redazione dei Piani Urbanistici Comunali di Quartucciu, Senis e Zerfaliu a scala 1:25.000, progettazione e recupero ambientale di aree minerarie dismesse; redazione di relazioni di compatibilità paesistico ambientale per viadotti, gallerie, centri residenziali-turistici, ultimo braccio dell'autostrada Italia meridionale c/o Studio Prof. A. Tramontin.
- Principali mansioni e responsabilità Geologia applicata, pedologia e suscettività d'uso dei suoli, rischio di erosione, uso dei suoli e cartografia tematica.
- Data (da – a) *Gennaio 1994-Dicembre 1995*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ERSAT Ente Regionale di Sviluppo in Agricoltura via Caprera (CA) tramite coop. Hydroter
- Tipo di azienda o settore *Ente Strumentale Regione Autonoma della Sardegna*
- Tipo di impiego **Consulente geopedologo e idrogeologo** - Progetto CEE in concessione all'ERSAT sul tema "Valutazione dell'Attitudine dei suoli a pascolo della Sardegna", di 16 aree campione in Sardegna. Contratto Hydroter gennaio 1994.
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile cartografia geopedologica e idrogeologica
- Data (da – a) *Febbraio-aprile 1995 (4 giorni 24 ore)*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ordine Dottori Agronomi Provincia di Cagliari, c/o via Trentino CA
- Tipo di azienda o settore *Ordine professionale*
- Tipo di impiego **Docente a contratto** per corso Normativa urbanistica e redazione dei PUC. Nota 1 giugno 1995.
- Principali mansioni e responsabilità Geopedologica e compatibilità paesistico-ambientale
- Data (da – a) *Gennaio – febbraio 1995 (17-18 e 24-25 gennaio; 2-3 febbraio) (6 giorni 18 ore)*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CIFDA Sicilia Sardegna
- Tipo di azienda o settore *Consorzio Interregionale per la formazione dei divulgatori agricoli*
- Tipo di impiego **Professore a contratto** per corso di 9 mesi sulla "Cartografia". Contratto prot.38 del 16 gennaio 1995
- Principali mansioni e responsabilità Docente
- Data (da – a) *Settembre 1995-febbraio 1996)*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente acque della Sardegna (ex Ente Autonomo del Flumendosa, ex ERIS), via Mameli 88 CA
- Tipo di azienda o settore *Ente strumentale della Regione Autonoma della Sardegna*
- Tipo di impiego **Incarico professionale** per assistente geologo alle indagini geognostiche per lo studio degli scarichi di superficie diga M. Perdosu. Progettazione esecutiva. Convenzione rep.3141 del 14.9.95
- Principali mansioni e responsabilità Geologo di cantiere
- Data (da – a) *Settembre 1994 (2 gg 12 ore)*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Geogramma spa
- Tipo di azienda o settore *Ditta*
- Tipo di impiego Incarico docenza prot. n. 922 del 9.9.1994
- Principali mansioni e responsabilità **Docente corso operatori informatici.** Materia telerilevamento da satellite
- Data (da – a) *Gennaio 1991-luglio 1993*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Venezia
- Tipo di azienda o settore *Università*
- Tipo di impiego Progetto Medalus – Mitigazione della desertificazione e Progetto Panda erosione e conservazione delle aree sughericole. Dichiarazione UNI Venezia di collaborazione al progetto del 1 luglio 1993.
- Principali mansioni e responsabilità **Esperto** di rilevamento geomorfologico, erosione del suolo, telerilevamento per la produzione di

cartografia di sintesi

- Data (da – a) *Maggio 1993*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Demetra
 - Tipo di azienda o settore *Ditta*
 - Tipo di impiego Incarico professionale 1993
 - Principali mansioni e responsabilità Studio geopedologico e redazione della carta delle unità di paesaggio e uso potenziale dei suoli zone umide Simbirizzi e san Forzorio
-
- Data (da – a) *Novembre 1992 (2 gg 16 ore)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro United Nations (ONU)
 - Tipo di azienda o settore *ONU*
 - Tipo di impiego **Docente corso** “4 Corso Internazionale sul telerilevamento applicato alle scienze geologiche” tenutosi a Postdam. Nota ONU del 20 novembre 1992.
 - Principali mansioni e responsabilità Geologo esperto telerilevamento
-
- Data (da – a) *Novembre 1991 (2 ore)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CO.TI.R.
 - Tipo di azienda o settore *Consorzio Tecniche Irrigue*
 - Tipo di impiego **Docente corso** . Lettera incarico giugno 1991
 - Principali mansioni e responsabilità Agroinformatica e meteorologia
-
- Data (da – a) *Giugno 1989-Giugno 1992*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma della Sardegna viale Trento (CA)
 - Tipo di azienda o settore Ass. Pubbl. Istruzione - Convenzione 01/16/1989).
 - Tipo di impiego *Regione Sardegna*
 - Principali mansioni e responsabilità Redazione del Piano Paesistico della Sardegna orientale - Gruppo di Studio n.9
 - **Consulente geopedologo** e aree a rischio di desertificazione convenzione rep.n.25 del 16.01.1989
-
- Data (da – a) *Ottobre 1989-90*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Idoneità al concorso pubblico** per titoli ed esami (2° posto) per ricercatore (CTP) presso CNR Milano Istituto per la Geofisica della Litosfera
 - Tipo di azienda o settore *Consiglio Nazionale delle Ricerche. Comunicazione CNR del 13 maggio 1990 prot. 11.0826.*
 - Tipo di impiego Geologo
 - Principali mansioni e responsabilità Geologo
-
- Data (da – a) *Maggio 1989-Giugno 1990*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CNR di Milano Istituto per la Geofisica della Litosfera via Bassini (MI)
 - Tipo di azienda o settore *Consiglio Nazionale delle Ricerche*
 - Tipo di impiego **Contratto di collaborazione** Prot.n.1134129 sul tema: "Ricerca di dati geologico-ambientali nel bacino del fiume Senegal" per la valutazione dell'allerta per le piene del Fiume Niger
 - Principali mansioni e responsabilità Geologo esperto telerilevamento
-
- Data (da – a) *Marzo 1989*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro AICS FP Sardegna
 - Tipo di azienda o settore *Ente di formazione professionale*
 - Tipo di impiego Professore a contratto nel campo delle risorse idriche
-
- Data (da – a) *Maggio 1989-Aprile 1993*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro I.AGR.IN. Istituto di Agroinformatica
 - Tipo di azienda o settore *Consorzio di Ricerche Sardegna(Agrometeorologia e telerilevamento)*
 - Tipo di impiego Assunzione in qualità di ricercatore scientifico. Lettera di assunzione 29 maggio 1989
 - Principali mansioni e responsabilità **Ricercatore nel campo del telerilevamento** applicato alle risorse ambientali
-
- Data (da – a) *Settembre 1989 (5 gg ore 30)*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero Affari Esteri – XIV corso post-laurea di telerilevamento e valutazione delle risorse
 - Principali mansioni e responsabilità Maria Antonietta Dessena

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>naturali (maggio-dicembre 1989) <i>Istituto Agronomico per l'Oltremare</i> Professore a contratto. Lettera incarico Ministero degli Affari Esteri prot. 5458 del 5 settembre 1989. Docente "Fotointerpretazione: problematiche geologiche e pedologiche" per le aree a rischio di desertificazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) 	<p><i>Gennaio-Novembre 1988</i> CNR Istituto per la Geofisica della Litosfera via Bassini 4 (MI)/CO.RI.SA. <i>Consiglio Nazionale delle Ricerche</i> Collaboratore esterno nel Progetto strategico del CNR sul tema "Stima e dinamica delle piene del fiume Niger nell'area del delta interno (Mali)" con l'ausilio di immagini telerilevate. Temi: Pedologia e idrogeologia.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p><i>Ottobre-dicembre 1988 (5 giorni ore 20)</i> AICS FP Sardegna <i>Ente di formazione professionale</i> Professore a contratto nel corso "operatori geofisici". Dichiarazione prot. N.159/1989 Geofisica applicata alle ricerche idriche</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) 	<p><i>Aprile 1986-Dicembre 1987</i> Regione Autonoma della Sardegna viale Trento CA <i>Assessorato Ambiente - Convenzione n.00320 dell'1/4/1986</i> Consulente geopedologo e geomorfologo " Progetto CEE - Analisi descrittiva in preparazione di un piano di gestione integrata di alcuni biotopi più significativi della Sardegna". Responsabile cartografia geopedologica e geomorfologica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p><i>Maggio 1986</i> Ente Minerario Sardo <i>Regione Sardegna</i> Concorso per titoli per elenco professionisti. Selezionata per: Rilevamento geologico, prospezione geochemica, banche dati. Comunicazione del 23.05.1986</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) 	<p><i>Settembre 1984-ottobre 1986</i> Prof. Angelo Aru <i>Università di Cagliari</i> Assistente di studio Rilevamento pedologico, suscettività d'uso dei suoli e rischio di erosione e cartografia per la pianificazione territoriale</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Corsi vari presso ENAS su
Anticorruzione, Codice Appalti,
Trasparenza dal 2016 ad oggi

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p><i>Luglio 2013 (8 ore)</i> ENAS</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Aggiornamento primo soccorso Aggiornamento professionale per dirigenti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	

<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p><i>Maggio – Giugno 2013 (24 ore)</i> ENAS</p> <p>Individuazione e valutazione dei rischi per la sicurezza</p> <p>Aggiornamento professionale per dirigenti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p><i>Febbraio-Aprile 2011 (24 ore complessive)</i> ENAS</p> <p>Formazione e informazione sui Rischi per la salute e sicurezza sui luoghi di lavoro dell'Unità Operativa SQAIE ai sensi del D. Lgs. N.81/2008 e s.m.i.</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p><i>Aprile-Maggio 2008</i> Progetto Noe a favore dipendenti ENAS.</p> <p>Responsabilità a vario titolo per la sicurezza nei cantieri (A20) e gestione tecnica dei lavori pubblici (A18)</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p><i>dicembre 2008</i> ENAS.</p> <p>Corso di formazione sulle procedure e i controlli di qualità del laboratorio</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p><i>Marzo 2006 (1 giorno 6 ore)</i> Legambiente</p> <p>Corso di formazione su "Uso del suolo e rinaturalizzazione, una politica per fermare il dissesto idrogeologico"</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p><i>Novembre 2006 (2gg 16 ore)</i> Hydrocontrol Progetto EU Aquastress 6° Programma Quadro</p> <p>Minimum vital flow. Technical aspects and translation into regulatory frame work.</p> <p>Corso formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p><i>Marzo 2005</i> Ordine dei Geologi.</p> <p>Seminario di formazione "L'ingegneria naturalistica e la difesa del suolo</p>

- Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

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

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

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

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

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

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

 - Data (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Aggiornamento professionale
- Novembre 2002*
Ministero della Salute – UNICHIM MI
- Ecotossicologia: comparto terrestre
- Aggiornamento professionale
Accreditato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua
- Aprile 1999 (5 ore)*
Ordine Regionale Geologi
- Mappatura della pericolosità e del rischio geologico per i Piani Comunali di prevenzione
- Aggiornamento professionale
- Ottobre 1998*
Hydrocontrol, loc. Poggio dei Pini CA
- Corso B7 – Sistemi informativi geografici per la gestione dei sistemi idrici
- Aggiornamento professionale
Pass – programma mirato ex post n.289 per formazione quadri della pubblica amministrazione della RAS coinvolti nell’attuazione della L. 36/94
- Ottobre 1998*
Politecnico di Milano
- Moderni criteri di sistemazione degli alvei fluviali “L’ingegneria naturalistica nella sistemazione dei corsi d’acqua”
Aggiornamento professionale
- Gennaio 1997*
Ordine dei geologi, via Maddalena CA
- Metodi e tecniche dell’ingegneria naturalistica
- Aggiornamento professionale
- Novembre-Dicembre 1996*
ESRI Italia – centro Formazione via Tiburtina Roma
- Introduction and Advanced Arc/Info courses
- Progettazione ed utilizzo Sistemi informativi geografici

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Data (da – a) *Ottobre 1986-Maggio 1989*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Master CO.RI.SA. Consorzio Ricerche Sardegna a partecipazione pubblica Università di Sassari, Regione Sardegna, ERSAT et al. loc. Tramariglio (SS)*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Materie ambientali (tra le principali geologia, pedologia, tecniche di monitoraggio acqua-suoli-vegetazione, meteorologia), telerilevamento e GIS, progettazione ambientale. Stage c/p CNR di Milano Istituto per la Geofisica della Litosfera ottobre 1987-luglio 1988*
 - Qualifica conseguita *Specializzazione triennale in telerilevamento applicato all'ambiente con tesi sperimentale dal titolo "Valutazione del bilancio idrico del bacino del Fiume Temo tramite immagini telerilevate".*
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Data (da – a) *Maggio 1986*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università di Sassari – Facoltà di Chimica*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Materie ambientali*
 - Qualifica conseguita *Corso di chimica ambientale*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Corso di aggiornamento professionale*
- Data (da – a) *Febbraio-Luglio 1985*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Istituto Agronomico per l'Oltremare (Ministero Affari Esteri) vis Cocchi 4 (FI) Italia*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Corso di fotointerpretazione e telerilevamento applicato ai paesi terzi*
 - Qualifica conseguita *Diploma di fotointerprete*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Corso di formazione annuale riconosciuto dal Ministero degli Esteri. **Vincitore borsa di studio.***
- Data (da – a) *Novembre 1979- Luglio 1984*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università di Cagliari – Dipartimento di Scienze della Terra*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Materie Geologiche, Pedologiche, Geomorfologiche*
 - Qualifica conseguita *Laurea in Scienze Geologiche con votazione 110/110 e lode - luglio 1984*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

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

Inglese

- B2
- B1
- B1

ALTRE LINGUE

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

Francese

C1
C1
C1

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Lavora e collabora da sempre in gruppi multidisciplinari e multiculturali in Italia ed all'estero sia dal punto di vista culturale (Intercultura) che professionale e di ricerca avendo lavorato all'estero soprattutto in Africa collaborando anche nella organizzazione di corsi e scambi culturali tra esperti e studiosi a livello internazionale (corsi FAO, UNESCO, Programma INTERREG MEDOCC, cooperazione internazionale in Mali ecc., Senegal, APQ Mediterraneo e Balcani collaboratore al progetto CEE-DGVIII "Aid au Developpement" per le aree del Sahel a rischio di desertificazione Ouagadougou (Burkina Faso), novembre 1990. Ha svolto sport di squadra (pallavolo).

Sin dl 1989 esegue attività di coordinamento di progetti di cui è anche talora promotore. 1990-92 responsabilità scientifica di una Unità Operativa del Progetto Finalizzato R.A.I.S.A. del CNR dal titolo: "Uso di metodologie e tecnologie avanzate (GIS) per la valutazione dei problemi di degradazione ed erosione dei suoli in Sardegna come modello per il Mediterraneo; 1992 collabora con il Dipartimento Scienze della Terra all'interno del Progetto CEE/DGXII Medalus (Mediterranean desertification and land use) nell'area test del bacino di S.Lucia (Ca). Collabora con lo studio Tramontin per la redazione del volume "Environmental impact assessment of roads (OCDE Scientific group) ". Dal 1984 collabora con il gruppo di lavoro del Prof. Angelo Aru riguardo a problematiche di erosione e degrado del suolo e instabilità geomorfologica a scala regionale e nazionale (Università di Firenze, Politecnico di Torino e Milano, Università di Napoli ecc.) . Segue diverse tesi di laurea in Italia e all'estero. In veste di Capo Settore e di Dirigente incaricato presso Enas ha coordinato gruppi di lavoro anche di oltre 20 persone sia dal punto di vista organizzativo tecnico che amministrativo

Presso l'ENAS (ex EAF) oltre alle attività ordinarie si segnalano tra le attività di responsabilità di progetti:

-1997-1998 (Nomina responsabile tecnico-operativo nonché Responsabile del Procedimento) 1998-2000; 2003-2007 Direzione Lavori del Progetto SINA (Sistema Informativo Nazionale Ambientale – Piano triennale 1993-1996 e proroghe) in concessione all'EAF dall'Assessorato Difesa Ambiente SIVIA. Il progetto riguarda la predisposizione di una rete di monitoraggio regionale sulle acque superficiali e sotterranee e nell'area a rischio di Portoscuso in forma dettagliata. I dati afferiscono ad un sistema informativo idrografico progettato in collaborazione con la PROGEMISA spa. Segue sia gli aspetti tecnici che amministrativi relativi a organizzazione del lavoro, piano delle indagini e del monitoraggio analitico, acquisizione attrezzature e mezzi, acquisizione personale, sistema informativo geografico, interpretazione dei dati, gestione ditte esterne e consulenti, stesura dei rapporti.

-1997-2001 Responsabilità scientifica per la Sardegna del Progetto ARSGISIP (EU) con 7 partner internazionali (Germania, Francia, Olanda, Austria, Polonia, Finlandia e Italia) concernente la messa a punto un sistema integrato di archiviazione ed elaborazione dati territoriali e ambientali a scala di bacino sul tema erosione dei suoli e trasporto solido ai bacini (analisi e modellizzazione) supportato dalle immagini telerilevate e dai GIS;

-1999 Responsabilità parte geologica e geotecnica per l'Interconnessione tra il nuovo ripartitore SE ed il nuovo acquedotto per Cagliari e comuni limitrofi ed il raddoppio della vasca di Coraxis[®] nell'ambito delle attività dell'emergenza idrica (Ordinanza PCM n.2409/FCP 28.9.95); collegamento impianto di trattamento dei reflui civili dell'area urbana di Cagliari e comuni limitrofi (Is Arenas); opere di approvvigionamento idropotabile schema n.39 PRGA, raddoppio condotta Donori-S.Andrea Frius.

-2000 Caratterizzazione pedologica e land evaluation per progetti di irrigazione Nurri, Orroli, Villasalto "Opere per l'irrigazione dei comprensori irrigui di Nurri-Orroli, Isili-Serri-Villanovatulo, Escolca-Gerrei e Siurgus-Mandas-Gesico;

-Collabora alla stesura finale del rapporto del progetto reflui per il riutilizzo dei reflui urbani in emergenza idrica;

-2002-2004 Collabora ai progetti comunitari e nazionali: DAUFIN 8 (Data assimilation within a unifying modeling framework for improved river basin water resource management) in collaborazione tra EAF e CRS4.; TempQsim (Evaluation and improvement of water qualità models for application at temporary waters in south european catchments) V programma quadro. L'obiettivo del progetto è di indagare le dinamiche della qualità dell'acqua in fiumi a carattere torrentizio durante la stagione secca e gli eventi di piena; Aquastress con Hydrocontrol con oltre

30 partner.

- 2001-2005 Responsabilità scientifica del Progetto ASI (Agenzia Spaziale Italiana) sulla stima dell'umidità dei suoli mediante dati da satellite ENVISAT-ASAR ed ottico ad alta risoluzione;
- 2004-2006 Capo progetto e responsabile del procedimento di "PROGECO" PIC Interreg III B Medocc sull'applicazione di tecniche di Ingegneria Naturalistica in ambito mediterraneo con ENAS Capo Fila. Il Progetto è stato premiato come il migliore nell'area Ambiente di Interreg IIB Medocc e presentato dal Ministero delle Infrastrutture alla conferenza Nazionale degli Enti Pubblici;
- 2002 Collaborazione al Piano Stralcio Direttore di Bacino regionale Allegato 1 "Risorse idriche" (censimento e caratterizzazione punti di captazione e banca dati) per gli aspetti relativi alla banca dati risorse idriche (pozzi e sorgenti), relazione illustrativa, cartografia.
- 2004 Nomina Capo Ufficio "Studi sul territorio e VIA";
- 2005 Relazione pedologica schema 39 PRGA – 2° e 3° Lotto
- 2007-2012 Responsabile del Procedimento del Programma Quadro APQ di cooperazione interregionale e transnazionale sul tema "Programma per la salvaguardia, la razionalizzazione e l'uso efficiente delle risorse idriche - Linea 2.3 Ambiente e Sviluppo Sostenibile" che comprende i paesi Balcani (Bosnia, Serbia e Albania) e Mediterraneo (Marocco). Le tematiche hanno riguardato problemi di inquinamento dell'aria e dell'acqua, discariche, aree industriali degradate con rischi per la salute pubblica, degrado dei suoli in aree con reflui industriali e civili, rischio idrogeologico per frana e alluvioni. In particolare in Albania è stato messo a punto un sistema informativo insieme all'ARPA Calabria per la valutazione del rischio. Il progetto è stato rifinanziato all'ENAS ed ai partner come premialità per la riuscita degli intenti e la gestione operativa.
- 2007 Coordinamento del Progetto INEA sul tema "Utilizzazione naturalistica degli invasi a destinazione irrigua – Mulargia e Flumendosa". Pubblicazione dell'atlante illustrativo distribuito alle Comunità locali.
- 2006 Responsabile del progetto "Recupero ambientale dell'opera di presa Arcu s'Arena e delle gallerie schema 39";
- 2007 Collaborazione allo Studio di Impatto Ambientale relativamente al Quadro di riferimento ambientale per le OPERE DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE SCHEMA N° 39 PRGA 2° 3° LOTTO
- 2007 Delegato dall'ENAS fa parte del Gruppo di lavoro Provincia-ENAS per lo sviluppo della Progettazione integrata relativamente al "Sistema ambientale e rurale del Flumendosa". Collabora alla stesura di due schede di progetto per ENAS e alla redazione del Piano finale con tutti i partner.
- 2010 Delegato dall'ENAS partecipa alle riunioni per la stesura del Contratto di lago del Cedrino.
- 2008-2011 In qualità di Direttore di Servizio partecipa agli incontri provinciali per il Piano di caratterizzazione dell'Area mineraria a rischio di Furtei"
- 2012-2013 Responsabile programmazione APQ 2013 di capitalizzazione – Progetti CAPITALBALK e CAPITALMED. Chiusura dicembre 2013. Nel 2010 è ideatrice del volume "Acqua: istruzioni per l'uso" realizzato in tre lingue con e per gli studenti delle scuole elementari. Distribuito a 10.000 studenti in Sardegna, e nei paesi partner del progetto Serbia, Bosnia, Albania, Marocco, Egitto e anche in Venezuela,
- 2013 Nomina Responsabile Procedimento Progetti di gestione degli invasi a seguito dell'emanazione del Decreto Monti "salva Italia" e della successiva trasformazione in legge 214/2011. Cura i progetti della diga del Leni e del Coxinas.
- 2012-2013 Responsabile analisi chimico-fisiche e microbiologiche nell'ambito dei "lavori urgenti di mantenimento in servizio delle stazioni di Uvini e Santu Miali e riassetto canale adduttore principale – Alimentazioni idriche alternative" su 16 siti;
- 2013 Responsabile analisi chimico-fisiche e microbiologiche su 4 impianti di depurazione nell'ambito dei "progetti di gestione dei reflui – DGR 52/26 del 30.12.2008" coordinato dal Servizio Studi;
- 2013 Responsabile scheda tecnica ed economica per la proposta di monitoraggio delle acque superficiali e sotterranee dell'isola dell'Asinara;
- 2012-2013 Responsabile Convenzione con l'Agenzia Laore per l'esecuzione "del monitoraggio delle caratteristiche qualitative delle acque irrigue e di falda nell'area di risaia di Arborea" nell'ambito del progetto comunitario ResMar.
- 2014-2015 Nell'ambito dell'assistenza alla Direzione Generale si occupa degli aspetti tecnici dei contenziosi relativi a problemi della qualità della erogazione idrica ai vari utenti, di richieste d'uso dei suoli di pertinenza demaniale, di valutazione delle nuove richieste di trasferimento all'Ente di nuove opere, di quesiti vari posti dagli utenti e dalla RAS, nulla osta, di partecipazione a Conferenza di Servizi, della stesura del I Piano della Performance dell'Ente e del Piano anticorruzione, del monitoraggio della stesura dei Piani di gestione degli invasi (tempistica e proroghe), della predisposizione degli Indicatori target di risultato con i colleghi di SPT, della

rendicontazione del finanziamento SIMR Convenzione RAS/ENAS 17/12/2012 "Interventi strutturali di manutenzione straordinaria sulle opere del SIMR" che ancora segue, del bilancio della Direzione Generale, consuntivo e riaccertamenti attivi e passivi; Piani d'azione, contratti della Direzione generale;

-2015-2016 Responsabile Progetti di cooperazione SOURCE – Ghana, GOBENIN – Benin e WATSAM finanziati dall'Ufficio di cooperazione EuropeAid della Commissione Europea nell'ambito del programma Partenariats pour le Développement des Capacités dans le Secteur de l'Eau et l'Assainissement des Pays ACP; progetto WATSAM – Etiopia;

-2015-2016 Responsabile della validazione dei lavori del contratto RAS/SOGESID di realizzazione del GIS sulle opere dell'Ente;

-2016-2020 Nomina Coordinatore di Settore Acquisizione e rendicontazioni presso il quale si occupa di rendicontazione delle spese dei finanziamenti regionali, statali e UE, delle spese generali dei progetti, del catasto e cartografia anche con tecniche avanzate di telerilevamento;

-2016-2018 Responsabile del Progetto di ricerca SPACE-O finanziato nell'ambito del programma Horizon2020 di cui è stato promotore;

-2018 Collabora alla stesura di 8 proposte di finanziamento per programmi di ricerca applicata nell'ambito della valutazione con metodi di telerilevamento della qualità delle acque, la formazione, la diffusione di buone pratiche e l'utilizzo di piattaforme di interrogazione e trasferimento dati.

-2019-2020 Responsabile del Progetto di ricerca PRIMEWATER per un periodo di tre anni finanziato nell'ambito del programma Horizon2020 di cui è stato promotore e del Progetto MEDISS per un periodo di tre anni finanziato nell'ambito del programma ENICBC MED.

Ha curato per il Servizio Qualità Acqua Erogata gli aspetti di divulgazione delle informazione e della comunicazione all'esterno.

Segue tirocinanti e tesi di laurea di varie discipline.

Tiene svariati corsi anche a titolo volontario o per conto dell'Ente (non inclusi tra quelli a contratto delle esperienze lavorative) tra cui: Docente "metodi e strumento di analisi delle risorse del territorio. Il RS." Lezione 17.4.1997 Associazione nazionale insegnanti Scienze Naturali. Corso di aggiornamento; Seminario: strumenti di analisi e gestione dei bacini idrografici. Applicazioni al caso del Torrei. Relatore: "il telerilevamento per la gestione dei bacini idrografici".

-2009-2010 Nomina collaudatore con l'Ing. Rossi per gli interventi sugli argini del Flumendosa Nomina componente della commissione del Cda n.216 del 27/5/1998 per concorso pubblico p titoli per l'assunzione a tempo determinato di n.1 geologo progetto acque reflue.

-2010 Nomina Commissione di concorso per selezione 6 laureati per il programma M&B.

-2016 Nomina Commissione di gara per acquisto strumentazione per laboratorio chimico-biologico

-2017 Nomina del MIUR quale Commissario esame di Stato per Geologi anno 2017;

-2018 Nomina 2 Commissioni Impianti Ottana 3° e 4° Lotto.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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

Manualità nell'uso di programmi di scrittura, elaborazione dati (Excell), immagini da satellite (ENVI 4.2), ARCGIS e vari. Utilizza strumentazione da campo ed in parte da laboratorio per la caratterizzazione chimico-fisica di suoli e acque, utilizza simulatore di pioggia e affini per la stima dell'erosione e dell'umidità dei suoli; ha conoscenza di sistemi di campionamento automatico e semiautomatico per le acque finalizzati all'analisi del trasporto torbido.

Ha partecipato a numerosi corsi tra cui Ordine dei Geologi, Hydrocontrol, Associazione Italiana Ingegneria Naturalistica, CNR Milano, Roma, Bologna, SIGEA, UNICHIM, ecc.)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Disegno e pittura

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Fa parte dal 1995 al 2000 del Consiglio Regionale dell'Ordine dei Geologi della Sardegna.

Fa parte del Consiglio Direttivo dell'AIT (Associazione Italiana di Telerilevamento) dal 2006 ad oggi.

Fa parte del Consiglio Scientifico di ASITA (Federazione delle Associazioni per le Informazioni Territoriali) che raggruppa l'AM/FM, SIFET, AIC, AIT.

E iscritto all'Elenco speciale dell'ORG con il n.49 (data iscrizione 13.10.1989).

Per le Associazioni organizza convegni e workshop su temi ambientali dei quali tre a Cagliari a carattere nazionale dal titolo: "Telerilevamento e dissesto idrogeologico, stato dell'arte e normativa" con la partecipazione della protezione civile, l'ESA, Telespazio, ecc. e Conferenza ASITA 2016.

E' autore di 89 pubblicazioni scientifiche tra cui alcuni testi di cui è coautore ed in particolare un testo di "Telerilevamento applicato" insieme alla Dott.ssa Maria Teresa Melis di cui è curatore e coautore ed il libro bianco sul Po. Ha partecipato a oltre 100 seminari, convegni, workshop e seminari formativi.

PATENTE O PATENTI

B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/03.

Cagliari, data 3 dicembre 2020

In fede

Maria Antonietta Dessena