

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome ILARIA DESANTIS

Codice Fiscale DSNLRI77M65L294L  
Indirizzo di Residenza via G. Deledda 70 09098 Terralba (OR)  
Indirizzo Ufficio via G. Carducci 83 09098 Terralba (OR)  
Telefono 3485583084  
Fax 1782775815  
e-mail [ilariadesantis.geo@tiscali.it](mailto:ilariadesantis.geo@tiscali.it)  
Pec [ilariadesantis@postecert.ir](mailto:ilariadesantis@postecert.ir)

Nazionalità Italiana

Data di nascita 25/08/1977

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

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

da Ott/2016 a tuitt'oggi

**IGEA SPA**

Miniera Campo Pisano, 09016, Iglesias, tel. 0781 491

Bonifiche ambientali

Contratto a tempo indeterminato

**Responsabile servizio geologico**

da Nov/2009 a ottobre2016

**IGEA SPA**

Miniera Campo Pisano, 09016, Iglesias, tel. 0781 491

Bonifiche ambientali

Contratto di collaborazione a progetto

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

**Direzione lavori di varie concessioni minerarie di cui è titolare la società Igea S.p.a.**

**Assistenza tecnica per l'esecuzione di campionature delle matrici ambientali (suoli, stream, acque superficiali e sotterranee), assistenza al cantiere per l'esecuzione di sondaggi a carotaggio, campionature pedologiche.**

*Attività svolte:*

Aggiornamento del censimento dei centri di pericolo e del database, redazione delle schede stratigrafiche, aggiornamento della relazione tecnica, revisione delle tavole cartografiche. Assistenza tecnica finalizzata alla approvazione dei documenti tecnici da parte degli enti preposti.

**Redazione del Piano della caratterizzazione dell'area mineraria di Perda Lai e Monreale – Sardara ai sensi del D.Lgs. 152/06.**

*Attività svolte:*

Sistematizzazione dei dati esistenti, ricerca sui dati storici, della relazione meteo climatica, ricostruzione storica delle attività minerarie svolte nell'area, censimento e rappresentazione cartografica dei centri di pericolo, predisposizione del piano delle indagini e realizzazione dell'analisi economica. Assistenza tecnica finalizzata alla approvazione dei documenti tecnici da parte degli enti preposti.

**Aggiornamento del Piano di investigazione iniziale dell'area mineraria di Seddas Moddizis – Gonnese e Iglesias, secondo le prescrizioni emanate dall'Ufficio del Commissario delegato per l'emergenza ambientale relativamente alle aree minerarie del Sulcis-Iglesiente e del Guspinese della regione Sardegna.**

*Attività svolte:*

Aggiornamento del censimento dei centri di pericolo e del database, revisione delle tavole cartografiche.

**Analisi dei dati di monitoraggio per il controllo delle condizioni di stabilità nelle aree di miniera di proprietà Igea SpA.**

*Attività svolte:*

Analisi ed elaborazione dei dati inerenti i monitoraggi delle aree di subsidenza di Acquaresi e Monteponi, sulle fratture che interessano il Monte S. Giovanni e sulla stabilità della galleria Henry a Buggerru.

**Analisi dei dati di monitoraggio relativi alla falda acquifera dell'Iglesiente.**

*Attività svolte:*

Acquisizione ed elaborazione dati inerenti il monitoraggio della falda dell'Iglesiente.

• Date (da – a)

Nov-08/Feb-09

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**ITALRILIEVI S.c.r.l.**

Via Marconi, n° 11 - S. Marcello Pistoiese (PT)

• Tipo di azienda o settore

Azienda privata operante nel settore dell'ingegneria naturalistica

• Tipo di impiego

Prestazione professionale

• Principali mansioni e responsabilità

**Aggiornamento delle informazioni di occupazione del suolo del LPIS (Land Parcel Identification System), in termini di eleggibilità al finanziamento comunitario.**

*Attività svolte:*

Impiego di tecniche di fotointerpretazione visuale, assistita da metodologie di classificazione object-oriented, delle immagini multispettrali telerilevate, in particolare

**Mezzana – Perfetti Ricasoli e la S.G.C. Firenze Pisa Livorno.**

*Attività svolte:*

Assistenza al cantiere per la realizzazione di 44 sondaggi a 40 metri, 27 prove CPT, 12 prove su piastra in situ, restituzione e prima elaborazione dei dati.

**Consulenza professionale per la redazione del Piano Strutturale del Comune di Pieve a Fievole.**

*Attività svolte:*

Assistenza ai rilievi geomorfologici per la redazione della cartografia di pericolosità geomorfologica e restituzione cartografica. Elaborazione della banca dati dei Dati di Base e relativa cartografia

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Giugno 2007

**ITALRILIEVI S.c.r.l.**

Via Marconi, n°11 - S. Marcello Pistoiese (PT)

Azienda privata

Consulenza professionale

**Coordinamento delle attività di rilievo in campo e di convocazione per l'Agenzia per le Erogazioni in Agricoltura – Settore DPU (Domanda di Pagamento Unica), zootecnia (ammissibilità e condizionalità), CGO (criteri gestionali obbligatori) Sviluppo Rurale (misure FA, FB, H), nell'ambito della campagna agricola 2007**

*Attività svolte:*

Predisposizione e attivazione convocazioni nelle sedi di Sanluri (VS) e Oristano, gestione tecnica di 10 controllori di campo.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Anno 2006

**Università degli Studi di Sassari**

Sede di Nuoro località sa terra mala

Università Pubblica

Consulenza professionale

**Aiuto coordinatore della macro azione C Piano d'Assestamento parte geologica.**

*Attività svolte:*

Realizzazione dei rilievi geopedologici con stesura delle relative relazioni per il Piano di Assestamento facente parte del Progetto ForEnCarb (Progetto Pilota per la Pianificazione Forestale Partecipata: "Foresta, Energia e Carbonio" realizzato secondo gli strumenti di Agenda21 Locale) per il Comune di Seneghe, in collaborazione con il Prof. Roberto Scotti (UNISS)

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

Da settembre 2006 a marzo 2007

**Publiacqua Ingegneria s.r.l.**

via Mannelli 119/1, 50132 Firenze

Azienda pubblica

Consulenza professionale

• Qualifica conseguita

Abilitazione all'esercizio della professione di geologo

• Date (da – a)

Novembre 2005

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Firenze Facoltà di Matematica, Fisica e Scienze della Terra

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**Tesi sperimentale dal titolo: "Il controllo di dati geopedologici e geotecnici con metodi indiretti geofisici: un esempio in Sardegna" svolta nell'ambito di un progetto di ricerca europeo con l'Istituto di Biometereologia di Sassari.**

*Attività svolte:*

Indagini geofisiche, rilievi geologici, rilievi pedologici, prove geotecniche, prove di permeabilità, elaborazioni modelli matematici statistici.

• Qualifica conseguita

Laurea in Scienze Geologiche V.O.

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

100/110 e lode

• Date (da – a)

Luglio 1996

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo scientifico tecnologico- I.T.I.S "Oreste del Prete"

Via Roma 135

74028 Sava (Ta)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Informatica, Elettronica, Telecomunicazione

• Qualifica conseguita

Diploma di maturità

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

48/60

### **ISCRIZIONE AD ALBI PROFESSIONALI**

Albo

Ordine Dei Geologi – Regione Sardegna

Numero

678

Data Iscrizione Albo

13/06/2007

**MADRELINGUA**

**ITALIANO**

**ALTRE LINGUA**

**INGLESE**

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Sufficiente

• Capacità di espressione orale

Sufficiente

**Francese**

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Sufficiente

• Capacità di espressione orale

Sufficiente

## **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.*

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **TECNICHE**

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

### **ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

*Competenze non precedentemente indicate.*

## **PATENTE O PATENTI**

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

### **AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, AI SENSI DEL D.LGS. N.196/2003**

rafforzata grazie alle possibilità avute nell'ambito lavorativo, con l'affidamento di incarichi di responsabilità e di organizzazione delle convocazioni e dei controlli in campo per AGEA e successivamente nella predisposizione dei Piani di Investigazione e di Caratterizzazione per la società Igea S.p.a.

Elevate competenze in materia informatica: buona conoscenza del pacchetto Office, di applicativi software di presentazione dei dati (Microsoft PowerPoint e FrontPage), di elaborazione grafica (Surfer), GIS (ArcView 9.1) e di cartografia (Autocad), dei software specifici per l'analisi assoluta di rischio sanitario (Giuditta, Risk-net), Publisher e PriMus.

Indagini geotecniche (prove di permeabilità, prove penetrometriche, ecc.) e geognostiche (assistenza all'esecuzione di sondaggi e pozzetti). Competenze di laboratorio: preparazione meccanica dei campioni per analisi chimiche, analisi granulometriche, ecc..

Esperienza nel campo della campionatura a mano e con mezzi meccanici delle diverse matrici ambientali (suolo, sottosuolo, stream sediment, polveri, acque, ecc.).

In possesso del brevetto Divemaster Assistant Istruttore NADD per immersioni subacquee.

Patente automobilistica tipo B

Autore di "Geophysical methods to evaluate pedological characteristics and vulnerability of soil" pubblicato da "4th National Congress on the protection and management of groundwater", Parma; 21-23 September 2005 .

Autorizzo al trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae.

Terralba 20/01/2017

Dott. Geol. Ilaria Desantis

