

**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
Pec 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

