



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome / Nome

Di Caterino Sara

Cittadinanza

Cellulare

E-mail

Data di nascita

Luogo di nascita

Sesso

Esperienza professionale

Date

agosto 2012 - ottobre 2012

Lavoro o posizione ricoperti

Stagista

Principali attività e responsabilità

Progettazione delle gallerie naturali del 3° Megalotto della S.S.106 "Jonica"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Rocksoil S.p.A.
via dei Prefetti 18, 00186 Roma (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di consulenza e assistenza tecnica nel campo della geoingegneria

Date

settembre 2008 - settembre 2011

Lavoro o posizione ricoperti

Collaborazione professionale

Principali attività e responsabilità

Progettazione stradale ed infrastrutturale, calcoli strutturali, grafica CAD

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio Professionale ing. Arcangelo Purgato
Corso Europa 285, 81031 Aversa (Italia)

Tipo di attività o settore

Studio di Progettazione

Date

luglio 2009 - febbraio 2010

Lavoro o posizione ricoperti

Consulenza tecnica di parte

Principali attività e responsabilità

Analisi della qualità delle falde acquifere, nell'ambito dello studio condotto dalla marina militare degli Stati Uniti d'America sulla "Valutazione dei rischi per la salute pubblica nell'area di Napoli"

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Comune di Casal di Principe
via Matteotti 2, 81033 Casal di Principe (Italia)

Tipo di attività o settore

Attività di monitoraggio ambientale

Date

marzo 2009 - settembre 2009

Lavoro o posizione ricoperti

Incarico di ricerca di natura professionale

Principali attività e responsabilità

Redazione di una rete di monitoraggio dei collettori fognari e degli impianti di depurazione a servizio dei comuni ricadenti nell'area di competenza dell'Autorità di Bacino dei fiumi Liri, Garigliano - Volturno

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Ingegneria Civile - Seconda Università degli Studi di Napoli
Real Casa dell'Annunziata, via Roma 29, 81031 Aversa (Italia)

Tipo di attività o settore

Progetto di ricerca

Date	giugno 2007 - gennaio 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Consulenza professionale
Principali attività e responsabilità	Redazione del "Piano Stralcio Erosione Costiera", con riferimento a tutto il sistema costiero di competenza dell'Autorità di Bacino Nord-Occidentale della Campania
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Bacino Nord-Occidentale della Campania Centro Direzionale, 80143 Napoli (Italia)
Tipo di attività o settore	Ente tecnico-amministrativo preposto alla pianificazione dei bacini idrografici
Date	maggio 2006 - maggio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione professionale
Principali attività e responsabilità	Progettazione di interventi di difesa costiera con annesso studio idraulico – marittimo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio ALPHATECH Parco San Paolo, via Cinthia, 80126 Napoli (Italia)
Tipo di attività o settore	Studio di Ingegneria Idraulica e Marittima
Date	febbraio 2006 - aprile 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Consulenza professionale
Principali attività e responsabilità	Redazione del Piano Stralcio Erosione Costiera, con riferimento al sistema costiero dell'isola d'Ischia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Bacino Nord-Occidentale della Campania Centro Direzionale, 80143 Napoli (Italia)
Tipo di attività o settore	Ente tecnico-amministrativo preposto alla pianificazione dei bacini idrografici
Date	maggio 2004 - dicembre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stage Formativo
Principali attività e responsabilità	Apprendimento delle procedure utilizzate nello studio dei processi morfodinamici dei litorali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Bacino Nord-Occidentale della Campania Centro Direzionale, 80143 Napoli (Italia)
Tipo di attività o settore	Ente tecnico-amministrativo preposto alla pianificazione dei bacini idrografici

Istruzione e formazione

Date	07/11/2011 - 12/11/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Master universitario di II livello in "Progettazione Geotecnica"
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Caratterizzazione geotecnica dei terreni e degli ammassi rocciosi, Modellazione geotecnica, Progetto di fondazioni, Progetto di gallerie ed opere interrato, Progetto di stabilizzazione di versanti in frana
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica) via Eudossiana 18, 00184 Roma (Italia)
Date	13/04/2012 - 14/04/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso di formazione su "Tecniche di scavo meccanizzato in galleria, in aree urbane" (Mechanized Tunnelling in Urban Areas)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ITACET Foundation – Società Italiana Gallerie P.le R. Morandi 2, 20121 Milano (Italia)
Date	25/10/2010 – 12/01/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Certificatore Energetico iscritto all'ACE
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso di formazione per CERTIFICATORI ENERGETICI della durata di 60 ore, con superamento dell'esame finale in data 12/01/2011
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta e Associazione Certificatori Energetici "ACE" via Sant'Antonio da Padova 1, 81100 Caserta (Italia)

Date	05/05/2009 – 11/06/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso di aggiornamento professionale per la "Applicazione pratica della nuova normativa sismica" (ai sensi delle NTC approvate con D.M. 14/01/08) della durata di 40 ore
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta via Sant'Antonio da Padova 1, 81100 Caserta (Italia)
Date	29/01/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri - Settore Civile e Ambientale
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Esame di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Laurea Specialistica, Settore Civile ed Ambientale. Prima Sessione 2008 - Esito favorevole e votazione complessiva di 198/200
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta via Sant'Antonio da Padova 1, 81100 Caserta (Italia)
Date	19/11/2008 – 03/12/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione (R.S.P.P.)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Modulo C di Specializzazione per RSPP della durata di 24 ore, con superamento della verifica finale in data 03/12/2008
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di alta formazione in "Sicurezza sul lavoro" (Seconda Università degli Studi di Napoli) Real Casa dell'Annunziata, via Roma 29, 81031 Aversa (Italia)
Date	12/05/2008 – 22/07/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Coordinatore della Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso di Formazione in materia di Salute e Sicurezza del Lavoro nei cantieri temporanei o mobili, per i Coordinatori per la Progettazione e per l'Esecuzione dei Lavori, della durata di 120 ore, con superamento della verifica finale in data 22/07/2008
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di alta formazione in "Sicurezza sul lavoro" (Seconda Università degli Studi di Napoli) Real Casa dell'Annunziata, via Roma 29, 81031 Aversa (Italia)
Date	Anno Accademico 2004/2005 – 2006/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in "Ingegneria per l'ambiente ed il territorio". VOTAZIONE: 110/110 con lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Elementi di progettazione geotecnica e fondazioni, opere di sostegno e consolidamento dei terreni, costruzioni marittime, pianificazione del territorio e progettazione urbanistica, diritto ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Seconda Università degli Studi di Napoli (Facoltà di Ingegneria) Real Casa dell'Annunziata, via Roma 29, 81031 Aversa (Italia)
Date	Anno Accademico 2000/2001 – 2003/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in "Ingegneria per l'ambiente ed il territorio". VOTAZIONE: 110/110 con lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Studi di matematica, fisica, chimica, geologia, geotecnica, estimo, idraulica e idrologia, scienza e tecnica delle costruzioni, stabilità dei pendii e geotecnologie, costruzioni e sistemazioni idrauliche, gestione delle risorse idriche, ecologia applicata e tecnologie per il controllo dell'inquinamento
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Seconda Università degli Studi di Napoli (Facoltà di Ingegneria) Real Casa dell'Annunziata, via Roma 29, 81031 Aversa (Italia)
Date	Anno Scolastico 1995/1996 – 1999/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica. VOTAZIONE: 100/100
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi" via Enrico Fermi 5, 81031 Aversa

Capacità e competenze personali

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	C1	Utente avanzato	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	C1	Utente avanzato

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Buone capacità relazionali e ottime doti comunicative acquisite attraverso l'esperienza lavorativa maturata. Predisposizione al lavoro di gruppo e per obiettivi. Ottima disponibilità ai chiarimenti.

Capacità e competenze organizzative

Significative capacità organizzative e di pianificazione del lavoro. Buona capacità a gestire progetti di vario genere e gruppi di progettazione eterogenei.

Capacità e competenze tecniche

Progettazione stradale ed infrastrutturale. Caratterizzazione geotecnica. Calcoli strutturali mediante software di analisi numerica. Attività di supporto alle imprese. Monitoraggio ambientale.

Capacità e competenze informatiche

Sistema Operativo Windows, Pacchetto Microsoft Office.
 Software CAD: AutoCAD della AUTODESK, Allplan della NEMETSCHKE.
 Software di ingegneria idraulica: Hec-Ras, Epanet.
 Codici di calcolo per lo studio dei fenomeni di morfodinamica costiera: Infowaves, Beachplan, Cosmos - 2D della HR WALLINGFORD.
 Software di ingegneria geotecnica: pacchetto della GEOSLOPE, pacchetto della AZTEC, Flac della ITASCA e Plaxis.
 Software di calcolo strutturale agli elementi finiti: MasterSap Top della AMV, CMP della CAIRE Progettazione.
 Software sulla Legge 10 e Certificazione Energetica degli edifici: Termo della MICROSOFTWARE.

Patente

B

Aggiornato a: APRILE 2013

Dichiarazione ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 45/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere
 Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

In fede:

Dot. ing. Sara Di Caterino

