

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

DI SOTTO ANTONELLO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2010 – Novembre 2011

Dottorato di Ricerca con borsa presso l'università di Roma "La Sapienza"

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Borsa di studio

Modellazione numerica di scavi profondi sostenuti da paratie a T e con contrafforti;

Modellazione numerica dello scavo delle gallerie ed interazione con edifici adiacenti;

Studi degli effetti della realizzazione ed esercizio della linea B1 della metropolitana sul complesso demaniale del comando generale della guardia di finanza, caserme "Piave" e "Sante Laria", in Roma, viale XXI aprile.

Articoli pubblicati:

Di Sotto A., Miliziano S. (2011). Modellazione numerica di scavi sostenuti da paratie a T a sbalzo. *Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica 2011 - IARG 2011 Torino, 4-6 Luglio 2011*

De Virgili M., Di Sotto A., Miliziano S., Zechini A. (2011). Diaframmi precompressi in opera mediante cavi post-tesi. *Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica 2011 - IARG 2011 Torino, 4-6 Luglio 2011*

Buselli F., Di Sotto A., Miliziano S. (2011). Different solutions of retaining structures in stiff clay. *Proceedings of XV European conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering.*

Correlatore della tesi:

"Effetti indotti dal processo costruttivo sul rivestimento definitivo di gallerie naturali a doppio fornice scavate con metodo tradizionale". Correlatore: Di Sotto Antonello; Relatore: Prof. Miliziano Salvatore; Candidato: Ing. Bianchini Alessio

Principali convegni seguiti:

European Plaxis users meeting – Karlsruhe 2010

TG28: Geotechnical aspects of underground construction in soft ground-Maggio 2011



Si dichiara, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e s.m.i. che la presente copia di n. 5 pagine tutte da me siglate è conforme all'originale conservato da questa Pubblica Amministrazione.

Roma 9/4/13

Il Segretario Amministrativo
(Maddalena Vecchione)

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

Dicembre 2009 - oggi

Università La Sapienza di Roma in collaborazione con Roma Metropolitane Srl

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Contratto di collaborazione

Studio sull'interazione gallerie-terreno finalizzato all'individuazione di procedure robuste per il dimensionamento del rivestimento.

Marzo 2010 - Maggio 2010; Febbraio 2009 - Luglio 2009

DMSge srl - Via San Lucio, 25 - Roma

Ingegneria Geotecnica

Collaboratore esterno

Progettazione geotecnica e strutturale; calcolo di paratie, fondazioni, scavi ed edifici secondo le nuove Norme tecniche per le costruzioni DM 14 Gennaio 2008;

Sviluppo di analisi numeriche per le verifiche geotecniche delle paratie per il sostegno degli scavi del centro polifunzionale di Villa Aurelia;

Analisi di interazione tra lo scavo della stazione dei Fori Imperiali (linea C della metropolitana di Roma) e la Basilica di Massenzio.

Sviluppo di analisi per la realizzazione di banchine nel porto di Messina;

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

1998 - 2009

Di Sotto Gaetano Via Valle 1/B - Santopadre (Fr)

Geometra

Assistente geometra

Rilievi topografici - Progettazione architettonica e strutturale - Progettazione CAD - Tipo mappali - Successioni

• Date (da - a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2006 - Giugno 2007

Subway Restaurant Systems Ltd 15 Queens Road - Clifton - Bristol (UK)

Ristorazione

Addetto vendite

Vendita prodotti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Novembre 2010 - Dicembre 2011

Vincitore Dottorato di Ricerca con borsa presso l'università di Roma "La Sapienza"

Modellazione numerica di scavi e gallerie.

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**

2004 - 2009

Università "La Sapienza" di Roma

Ingegneria Geotecnica, Infrastrutture e Strutture

Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo Geotecnica

Voto: 110/110 con lode

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**

2001 - 2004

Università "La Sapienza" di Roma

Ingegneria Geotecnica, Infrastrutture e Strutture

Laurea I livello in Ingegneria Civile indirizzo Infrastrutture

Voto: 110/110

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**

Settembre 2009 - Gennaio 2010

Corso sulla sicurezza dlgs 81/2008 e 106/2009

Sicurezza dei cantieri

Abilitazione a svolgere il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**

Settembre 2006 - Luglio 2007

Università di Bristol - Erasmus Student Exchange Programme

Ingegneria Civile - Inglese

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**

2005 - 2006

"American College Dublin" di Dublin

Inglese

Corso d'Inglese

- **Date (da - a)**
- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**
- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**

2003 - 2004

DESCOR S.r.l. Cad Specialist - Via C. Amoretti 222 - Roma

Corso Avanzato Autocad 2D - Corso Avanzato Autocad 3D

Corso di Autocad

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

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

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

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.

2003 - 2004

Abaco servizi multimediali - Roma

Patente Europea del Computer

European Computer Driving Licence (ECDL)

1994 - 1999

Istituto per geometra "Pier Luigi Nervi" Sora (Fr)

Topografia - Costruzioni - Estimo

Geometra - Voto: 60/60

favorire e incentivare l'autostima;

valorizzare le capacità di progettare, costruire, realizzare;

valorizzare la diversità come risorsa nella relazione con gli altri;

capacità di ascolto delle esigenze altrui;

stimolare la fiducia nelle proprie capacità

ITALIANO

INGLESE

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

Abilità nella gestione della comunicazione e dei rapporti con gli altri, acquisita durante il programma Erasmus e lavorando a contatto con persone di diversa cultura e lingua.

Capacità di organizzare e gestire eventi ed attività varie acquisite attraverso il volontariato in ospedali e cammino neocatecumenale.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

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

Windows: ottima conoscenza

Word, Excel, Power Point, Access: ottima conoscenza

Internet e Posta Elettronica: ottima conoscenza

Principali programmi di Ingegneria:

Sap2000: buona conoscenza

Abaqus: buona conoscenza

VcaStu_Gelfi: buona conoscenza

EC2: buona conoscenza

Flac 3D : ottima conoscenza

Flac 2D : ottima conoscenza

Plaxis 3D Tunnel: ottima conoscenza

Plaxis 3D Foundation: ottima conoscenza

Plaxis 2D : ottima conoscenza

Matlab: ottima conoscenza

Mathematica: buona conoscenza

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE E SPORTIVE

Musica, scrittura, disegno ecc.

calcio – karate – nuoto – corsa – lingua inglese – poesia – chitarra

PATENTE O PATENTI

Patente tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

