

SARA ERSILIA SANSONE

INGEGNERE STRUTTURISTA E GEOTECNICO

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Categoria D - Vincitrice del Concorso Pubblico, quinta classificata, bandito dall' Università degli Studi di Napoli Federico II per le esigenze del Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CESMA).
(G.U. n.55 del 17/07/2020)

17/05/2021 - OGGI

[Contratto a tempo indeterminato - Categoria D1, Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati.]

Sede: Palazzo degli Uffici, Via Giulio Cesare Cortese, 29 NAPOLI

Settore: Ufficio Tecnico Area Centro 1

Principali attività svolte: gestione e valorizzazione del patrimonio immobiliare relativo alle strutture ubicate nella Sede Centrale, nell'edificio di Via Tari, nei plessi di Via Mezzocannone 4 e 8, nell'edificio Palazzo degli Uffici, nell'edificio di Via Partenope e nel Complesso San Giovanni a Teduccio, attuato mediante attività di conduzione e di manutenzione ordinaria.

Ingegnere Progettista (lavoro a progetto) presso **Teknion S.r.L.**

11/2020 - 05/2021

Sede: Corso vittorio Emanuele, 42 - Napoli

Principali attività svolte: Redazione di documenti di gara, Elaborazione di relazioni tecniche, Interpretazioni dei risultati di indagini e prove in sito su terreni, Interpretazione dei risultati su prove di carico e di collaudo su pali di fondazione, Analisi di stabilità dei pendii mediante utilizzo del software GeoSlope.

Ingegnere Progettista (lavoro a progetto) presso **Studio di Progettazione**

Ing. Ferdinando Massimo Cerciello

12/2018 - 03/2020

Sede: Via dei Mille, 60 - Nola (NA)

Principali attività svolte: Progetto di una scala in acciaio mediante utilizzo del software MasterSap, Redazione di documenti di gara, Elaborazione di relazioni tecniche.

Tirocinante presso **Studio di Progettazione Ing. Ferdinando Massimo Cerciello**

10/2018 - 12/2018

Sede: Via dei Mille, 60 - Nola (NA)

Principali attività svolte: Consolidamento edifici esistenti, Redazione di elaborati progettuali, Verifica di vulnerabilità sismica, Approfondimento alla normativa vigente in materia di lavori pubblici, Redazione di documenti di gara.

Ingegnere Progettista (lavoro a progetto) presso **Studio di Progettazione**

Geom. Crescenzo Montuoro

11/2016 - 03/2019

Sede: Via San Giovanni, Marina di Ascea (SA)

Principali attività svolte: Realizzazione di un fabbricato agricolo adibito alla produzione, invecchiamento, imbottigliamento e stoccaggio dei vini e confezionamento olio evo DOP; a laboratori di trasformazione prodotti ortofrutticoli, uffici e laboratori di analisi sensoriale (Sala Panel).

(Approvato con permesso a costruire n° 2 del 28/03/2019).

Tutor per ragazzi di scuola media e superiore

09/2013 - 06/2019

Lezioni private di matematica, fisica, chimica e biologia.

Titolare azienda agricola "Ermà"

05/2010 - OGGI

Sede: Via Borgo San Pantaleo Ascea (SA) - Parco Nazionale del Cilento

Imprenditrice agricola nell'azienda familiare di produzione di prodotti biologici

@ saraersilia.sansone@unina.it

 www.linkedin.com/in/saraersiliasansone

 Patente B

Nazionalità: Italiana

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: madrelingua

Inglese: Intermedio (B2)

HARD SKILLS

Competenze informatiche

- Ottima conoscenza del Pacchetto Office (Word, Excel, Power Point)
- Ottima conoscenza dei Sistemi Operativi (Windows 2000, 10, XP, Vista)

Competenze settoriali

- Buona conoscenza del software SAP2000
- Buona conoscenza degli applicativi cad (Autocad)
- Ottima conoscenza del software VCA-SLU per verifiche delle sezioni in c.a.
- Ottima conoscenza del software R-Studio per elaborazioni statistiche e grafiche
- Buona conoscenza del software Surfer per la graficazione di contorni e di superfici 3D
- Buona conoscenza del software MasterSap per analisi strutturale ad elementi finiti
- Buona conoscenza degli applicativi Acca software (EdiLus, PriMus, ManTus, CerTus)
- Buona conoscenza del software GeoSlope per analisi dei pendii

SOFT SKILLS

Precisione

Problem Solving

Ambizione

Organizzazione del lavoro

Collaborazione

Comunicazione

Affidabilità

Responsabilità

Puntualità

Entusiasmo e Ottimismo

Spirito di Gruppo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA

2015 -2018

Università degli Studi di Napoli Federico II – Scuola Politecnica e delle Scienze di base.

Tesi di laurea in Indagini e monitoraggio geotecnico

Titolo della tesi: Analisi statistica dei parametri esecutivi dei pali CFA per la stima della capacità portante.

Relatori: Prof. Ing. Massimo Ramondini, Prof. Ing. Gianpiero Russo, Prof. Ing. Giacomo Russo

Voto: 103/110

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA EDILE

2009 - 2014

Università degli Studi di Napoli Federico II – Scuola Politecnica e delle Scienze di base

Tesi di laurea in costruzioni edili

Titolo della tesi: "La manutenzione programmata dei siti archeologici e dei beni culturali. Casi studio: Liternum e Colosseo"

Relatore: Prof. Ing. Maurizio Nicolella

Voto: 98/110

MATURITÀ SCIENTIFICA

09/2003 – 07/2008

Liceo scientifico statale "S. Di Giacomo" – San Sebastiano al V. (NA)

Con indirizzo bilingue (inglese – francese)

Voto: 83/100

PROGETTO EUROPEO – SCAMBIO CULTURALE IN LODZ, POLONIA

04/2008

Liceo scientifico statale "Salvatore Di Giacomo" - San Sebastiano al Vesuvio (NA)

ATTESTATI E CERTIFICAZIONI

CORSO DI FORMAZIONE DI 120 ORE PER COORDINATORI PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI (ART. 98 DEL D. LGS. 81/08).

04/2014 - 07/2014

PROGETTO e AMBIENTE ENGINEERING,

Sede legale: Via Duomo 348, Napoli

Sede operativa: Via Aldo Moro 37, 80035 Nola (NA)

Qualifica: Abilitazione all'esercizio di Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili

CERTIPASS

11/2011

Materie principali: Fondamenti dell'Information Technology, Gestione funzione di base del sistema operativo, Videoscrittura, Foglio elettronico, Gestione di dati Strutturati, Presentazioni multimediali, Internet e Networking

Qualifica: Attestato Eipass, cod. EI-Card EIC00040064IT

CORSO DI FORMAZIONE DI LINGUA INGLESE

07/2007 - 08/2007

Morehampton Language Institute (Dublino – Irlanda)

Qualifica: Attestato di partecipazione

CORSO DI FORMAZIONE DI LINGUA INGLESE

07/2004 - 08/2004

Bradfiel College (Reading – Regno Unito)

Qualifica: Attestato di partecipazione