



Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

**Lamacchia Stefania**

📍 Recinto III Annunziatella, 31, 75100 Matera (Italia)

📞 3279497522

✉️ stefylamacchia@libero.it

🌐 www.MateralInside.it

Sesso Femminile | Data di nascita 11/01/1993 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/2020–alla data attuale

Ingegnere ambientale

Ecosud S.r.l., Pisticci (MT) (Italia)

Principali mansioni e responsabilità:

Progettazione preliminare ed esecutiva; Bonifiche; Piani di caratterizzazione ambientale; Sondaggi geognostici e indagini geotecniche; Analisi di rischio e risanamento ambientale; Controlli analitici e periodici su varie matrici ambientali; Georeferenziazione e consulenza tecnico-geologica.

06/2019–01/2020

Assistente ingegnere - Apprendista

STUDIO TECNICO - Ing. E. Giaccari

Principali mansioni e responsabilità:

Supporto alle aziende in materia di Sicurezza nei luoghi di lavoro (D. Lgs. 81/2008) Collaborazione per analisi e verifiche di stabilità dei pendii (utilizzo di software Geo5 per la verifica di stabilità); Valutazione rischio sismico e compilazione scheda Cartis; Valutazione e analisi rischio idrogeologico; Progettazione impianti di depurazione (modulo di Depurazione delle acque reflue); Bonifica dei siti contaminati; Progettazione unità di conferimento di RSU (Normativa ambientale sui rifiuti e Trattamento dei rifiuti); Principali elementi e flussi di materia nel sistema di gestione integrata dei rifiuti; Aspetti economici della gestione dei RSU in Italia; Pratiche edilizie; Progettazione architettonica; Progettazione strutturale; Stime delle opere, cantierizzazione delle opere, sopralluoghi in cantiere.

18/10/2019

Ingegnere ambientale - Responsabile scientifico

Collaborazione al convegno: Tutela e valorizzazione del paesaggio della Valle d'Itria - Strumenti urbanistici attuativi.

Principale mansione: Responsabile scientifico.

11/11/2019–20/12/2019

Analista di business

Exprivia S.p.A., Molfetta - Matera (Italia)

Competenze SAP:

1. Architettura della piattaforma NetWeaver Layer dei sistemi SAP.
2. Abap Dictionary: Definizioni e transazioni principali Componenti del data dictionary Oggetti e relazioni Interdipendenza tra gli oggetti Dominio Data element Tabelle (e tipi di tabelle) e relazioni tra tabelle Tabelle di controllo Cardinalità Tipi di dati SAP Technical Settings Buffering Maintenance view Indici Strutture include e append Views Search Help.
3. ABAP Programming: Caratteristiche del linguaggio Abap Parametri per la definizione di un programma Sintassi (Tipi di dato predefiniti e loro attributi) Nomenclatura Standard degli oggetti di un programma Transazioni workbench Dichiarazione dati La struttura SYST Reportistica (Definizione dei parametri di input) Definizione e utilizzo dei messaggi Istruzioni elementari Istruzioni condizionali Istruzioni iterative (o cicliche) Gruppi di dati e tabelle interne Istruzioni tabelle interne (Read, loop, append, ecc.) Open SQL Modularizzazione (include, subroutine, function module, ecc.) Eventi di un report Output di un report (Write e ALV) Module pool Abap Debugger.

4. ABAP Object-Oriented Programming.
5. SAP BI - SAP Business Intelligence.
6. SAP BW - SAP Business Warehouse.
7. SAP HANA - Programmazione ABAP con SAP HANA, Tecniche avanzate di programmazione.
8. SAC - SAP Analytics Cloud.
9. SAP Power BI.
10. SAP Fiori & XS Programming.

01/08/2017–alla data attuale

Blogger/ Web editor

Matera Inside, Matera (Italia)

www.materainside.it

Blog di promozione territoriale e culturale per la valorizzazione della città di Matera e dell'intero Sud Italia.

10/10/2017–30/01/2018

Tecnico dello sviluppo del prodotto

Mobinext, Matera (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/11/2019

Laurea Magistrale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio

Unibas, Potenza (Italia)

Voto laurea Magistrale: 110/110 e Lode.

Titolo tesi laurea magistrale: Valutazione delle condizioni di stabilità al fine di messa in sicurezza e riqualificazione - progettazione di area verde.

29/06/2017

Attestato "for the best Copernicus Application"

Copernicus Academy, Potenza (Italia)

Prima classificata nell'elaborazione progettuale in materia di Satellite Remote Sensing of Environment (Telerilevamento Ambientale).

Titolo progetto presentato: Mapping delle aree coltivate a grano "Senatore Cappelli" in Basilicata sulla base di firme spettro-temporali Sentinel 2.

06/10/2016

Laurea in Ingegneria Civile-Ambientale

Università degli studi della Basilicata, Potenza (Italia)

Titolo tesi laurea triennale: IL PAESAGGIO GEOLOGICO DEI TRULLI IN VALLE D'ITRIA. CARATTERIZZAZIONE GEOMECCANICA E STRUTTURALE DEL PATRIMONIO ABITATIVO TIPICO PUGLIESE.

Voto Laurea triennale in Ingegneria civile-ambientale: 103/110.

09/07/2012

Diploma maturità Classica

Liceo Classico E. Duni, Matera (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

| COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| | | | | |

inglese

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
|----|----|----|----|----|

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite pre e durante l'esperienza di blogger/web editor.
 Capacità e competenze al lavoro di gruppo maturate nel corso delle esperienze accademiche e nella pratica di attività sportive.

Competenze organizzative e gestionali Capacità gestionali di coordinamento di gruppi di lavoro nella fase di progettazione e nella fase di cantiere.

Competenze professionali Eccellente padronanza della lingua italiana; Pianificazione smart; Piani di prevenzione rischio sismico; Utilizzo e compilazione scheda Cartis al fine di verificare la vulnerabilità strutturale; Tecniche di organizzazione del cantiere; Utilizzo di software tecnici professionali per disegno assistito e calcolo strutturale e Internet per ricerca informazioni; Completa padronanza di software Gis finalizzati al monitoraggio ambientale; Ottima conoscenza dei piM diffusi sistemi operativi.

Competenze digitali

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

-Competenze in materia di Programmazione (Abap, Java, SQL); -Ottima padronanza di software di calcolo applicati all'ingegneria, quali:

1. Qgis,
2. Hec-Ras
3. Geo5
4. Snap
5. Sap2000
6. Programmazione SAP
7. Autocad

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

