

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Pro.Civ.Am.

 Via Fratelli Rosselli, 52; 70015 Noci (BA)  
  3713753524  
 [procivam@libero.it](mailto:procivam@libero.it)

POSIZIONE PER LA QUALE SI  
CONCORRE**INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Settembre 2013 – in corso

**Ingegnere Libero professionista**

Noci

▪ Collaborazione a studi idraulici per l'AdB - Puglia e l'AdB Basilicata, collaborazione a progetti inerenti la depurazione delle acque, ricerca e selezione di potenziali clienti, contatto diretto con la potenziale clientela, supporto al cliente per la selezione della migliore alternativa di impianto di depurazione da realizzare, progettazioni edili e civili, ristrutturazioni, collaborazione alla realizzazione di un nuovo impianto di compostaggio (progettazione e pratiche autorizzative), collaborazione a progetti innovativi inerenti nuove metodologie di gestione dei rifiuti, MUD e comunicazioni annuali sui rifiuti, progetti per l'autorizzazione alla raccolta di rifiuti; esecuzione di computi metrici, supporto per l'ottenimento di certificazioni ambientali, pratiche brevettuali italiane ed internazionali, fundraising, consulenza alle aziende per l'ottenimento di fondi, energie rinnovabili, progettazione di interventi nell'ambito di bandi europei, nazionali e regionali; preparazione di gare d'appalto

**Attività o settore** Ingegneria Civile

Novembre 2012 - Aprile 2013

**Tesista**

IRSA - CNR, Via de Blasio 5, Bari

▪ Redazione della tesi di Laurea: "Il cambiamento climatico: analisi degli output di un modello climatico regionale e correzione del bias"

La tesi ha riguardato lo studio dei fenomeni piovosi passati e futuri sul bacino del Candelaro. Per la redazione della tesi si è reso necessario lo studio idraulico del bacino e la definizione delle principali caratteristiche della rete di flusso.

**Attività o settore** Ingegneria Civile e Ambientale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE RESPONSABILE

Marzo 2014 **Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari in data****26.03.2014 - n. matricola 10416**Giugno 2013 - Novembre  
2013**Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile (Albo  
sezione A - Ingegneria Civile e Ambientale)**

conseguita dopo Esame di Stato presso il Politecnico di Bari, Via Orabona, 70124, Bari

Ottobre 2010 – Aprile 2013

**Laurea Magistrale in Ingegneria Civile - Curriculum Idraulica con voto 110/110 e  
lode**

Politecnico di Bari, Via Orabona, 70124, Bari

Impianti speciali idraulici, Risorse idriche, Gestione, Manutenzione e Sicurezza di infrastrutture stradali, Fondazioni, Tecnica dei trasporti stradali e ferroviari, Idrogeologia, Scienza e Tecnica delle Costruzioni II, Risanamento delle opere Civili, Sicurezza dei Cantieri, Tecnica dei Lavori Idraulici, Geomeccanica degli Ammassi Rocciosi, Costruzioni in zona sismica, Informatica Grafica (CAD, GIS, editor di immagini)

Settembre 2006 – Giugno 2010

**Laurea di I Livello in Ingegneria Civile con voto 110/110 e lode**

Politecnico di Bari, Via Orabona, 70124, Bari

- Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Idraulica, Costruzioni Idrauliche, Costruzione di Strade, Geotecnica, Topografia, Architettura tecnica, Fisica Tecnica, Estimo e Catasto, Gestione Urbana, Legislazione delle Opere Pubbliche, Scienza e Tecnica dei Materiali
- Redazione della tesi di Laurea: "Dinamica del trasporto dei nitrati nelle acque sotterranee dell'acquifero carbonatico salentino"

La tesi ha riguardato la caratterizzazione dell'acquifero carbonatico salentino, per identificare i meccanismi di trasporto degli inquinanti dal suolo verso la falda e all'interno della rete di flusso sotterranea, con lo scopo di valutare la qualità delle acque sotterranee utilizzata per scopi irrigui.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre *ITALIANO*

| Altre lingue                            | COMPRESIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|---|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|   | Ascolto     | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| INGLESE                                 | B2          | B2      | B2          | B2               | B2                 |
| FIRST Certificate in English LIVELLO B2 |             |         |             |                  |                    |
| FRANCESE                                | A2          | A2      | A1          | A2               | A1                 |

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Spirito di gruppo,
- Buone capacità comunicative,

Competenze organizzative e gestionali

- Senso organizzativo,
- Leadership,
- Buona esperienza nella gestione e pianificazione di progetti a lungo termine ed eventi
- Spirito d'intraprendenza
- Esperienza in teambuilding e teamworking,

Competenze professionali

- Capacità di applicare proficuamente le nozioni apprese negli anni universitari e nella successiva esperienza lavorativa.
- Buona tempestività e prontezza di reazione alle situazioni difficili, grazie alle esperienze lavorative caratterizzate da interazioni con soggetti terzi

Competenze informatiche

Competenza nell'utilizzo professionale dei S.O. Microsoft Windows (Millenium, 2000, XP/2003, Vista, 7, 8 e 8.1), competenza nella configurazione e nell'utilizzo professionale delle principali suite di office automation, quali Microsoft Office e SUN Open Office, competenza nella configurazione e nell'utilizzo professionale di tutte le applicazioni Internet based, quali client FTP, e-mail, web browser, conoscenza protocollo TCP/IP e dei principali apparati di rete.

Competenza nella configurazione e nell'utilizzo professionale dei principali software CAD, tra i quali Autocad (versioni dal 2004 al 2017) e Autocad Map 3D, conoscenza dei software professionali CIVIL DESIGN, SAP2000, GIS, PRIMUS, TERMUS, GRAPHER, ER MAPPER, EPANET, FTOOL, PREGEO, MATLAB, HEC-RAS, HEC-HMS, HEC-GeoHMS, Flo2D, SMS.

Conoscenza dei principali software di computer grafica, tra cui PHOTOSHOP.

Patente di guida **B**

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Progetti eseguiti

- Lavori pubblici
- Collaborazione alla realizzazione di un nuovo impianto di compostaggio e di impianti di recupero per il trattamento di rifiuti speciali non pericolosi.
- Collaborazione alla progettazione di impianti di trattamento delle acque meteoriche provenienti da piazzali industriali mediante trattamento primario e/o fitodepurazione.
- Collaborazione all'adeguamento al R.R. Puglia 26/2011 di impianti di trattamento ad ossidazione totale e di tipo Imhoff delle acque reflue provenienti dai servizi di attività industriali mediante subirrigazione.
- MUD e comunicazione annuale sui rifiuti depositata presso la Provincia di Bari ai sensi dell'Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000.
- Rinnovi delle Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera (Parte V del T.U. 152/2006).
- Pratiche brevettuali (italiane ed europee).
- Istruzione e trasmissione pratiche per richieste di contributi nell'ambito del programma Horizon 2020.
- Collaborazione alla progettazione di interventi di ingegneria idraulica e strutturale
- Progettazione di bandi pubblici di finanziamento per l'ottenimento di contributi regionali e nazionali per la realizzazione di interventi di ingegneria idraulica, strutturale ed ambientale.
- Ristrutturazioni edili: progettazione e direzione lavori.
- Certificazioni energetiche.
- Collaborazione alla redazione di studi idraulici ed idrologici.

- 2017: Superamento dell'Esame Autocad 3D con attestazione A.I.C.A.
- 2017: Partecipazione al Corso di Autocad 3D organizzato dalla Scuola di Ingegneria e Architettura di Bari
- 2016: Partecipazione al Corso di Autocad 2D organizzato dalla Scuola di Ingegneria e Architettura di Bari, con conseguimento della relativa attestazione
- 2016: Partecipazione al Convegno Nazionale "Ingegneria ed Architettura per la Rigenerazione e la Tutela dei Beni Culturali" tenutosi a Bari
- 2016: Partecipazione alla giornata di studio sul BIM dal titolo "L'evoluzione della progettazione: progettisti e case software a confronto" tenutosi a Bari
- 2016: Partecipazione al corso "Impianti sportivi di base" organizzato dal CONI Puglia e dall'Ordine degli Ingegneri di Bari con acquisizione del relativo attestato
- 2016: Partecipazione e attestazione per "Operatore del settore alimentare in materia di igiene degli alimenti e applicazione dei principi del sistema HACCP"
- 2005: Partecipazione al progetto P.O.N. "La scuola per lo sviluppo" cofinanziato UE e MIUR per 100 ore di inglese, conseguimento del livello B2 (FIRST Certificate in English) rilasciato dalla Cambridge University. e stage in Inghilterra della durata di 20 giorni.
- 2004: Conseguimento della Patente Europea per il Computer (E.C.D.L.), rilasciata dall'A.I.C.A.