

INFORMAZIONI PERSONALI

**ADRIANO Carlo Liborio**



 **Indirizzo**

 **Numero di telefono**

 **borisadriano87@gmail.com**

**Skype Boris Adriano**

**Sesso M | Data di nascita**  **| Nazionalità Italiana**

OCCUPAZIONE DESIDERATA

**Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio**

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Febbraio 2012 – Marzo 2014

**Pizzeria Cerino d'Oro, Corso Calatafimi 240, 90129 – Palermo (PA)**

- Cameriere part time presso pizzeria Cerino d'Oro, Corso Calatafimi 240, 90129 – Palermo (PA)

Giugno 2011 – Febbraio 2012

**Biblioteca centrale, Viale delle Scienze Ed 7 90128 Palermo (PA)**

- Gestione del materiale librario, concezione e realizzazione report per il monitoraggio dell'affluenza del pubblico ai locali della biblioteca, servizi istituzionali delle biblioteche centrali, front office.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

16/10/2017

**Abilitazione alla professione di Ingegnere**

31/05/2017 – 24/06/2017

**Formazione per R.S.P.P. modulo "C"**

Studio Tecnico e di Formazione PSC, Palermo

09/2014 – 03/2017

**Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio**

Università degli Studi di Palermo, Scuola Politecnica

- Votazione finale: 108/110
- Competenze specifiche nell'ideare, pianificare, progettare e gestire sistemi, processi e servizi, con particolare riferimento all'analisi e risanamento dei corpi idrici superficiali e sotterranei; ai trattamenti delle acque di approvvigionamento e reflue e gestione dei rifiuti; alla bonifica dei siti contaminati; all'analisi dell'inquinamento atmosferico e tecniche di recupero; alla gestione delle risorse energetiche; all'analisi e al controllo dell'inquinamento acustico.
- Tesi magistrale: Trattamento dei reflui agrumari mediante tecnologia MBR..

2016

- Certificazione eipass

Settembre 2015 – Febbraio 2016

**Progetto Erasmus+**

Progetto svolto presso Marmara University nella città ospitante Istanbul (Turchia)

- Corso di ingegneria civile e ambientale con materie affrontate come pianificazione e gestione e trattamento avanzato delle risorse idriche, inquinamento atmosferico e gestione dei rifiuti Speciali.

Ottobre 2008 – 05 Marzo 2014

**Laurea Triennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio**

Università degli Studi di Palermo, Scuola Politecnica

- Conoscenza e soluzione di tutti i problemi progettuali e di pianificazione riguardanti l'ambiente e il territorio; In particolare capacità ad analizzare ed interpretare i dati ambientali, utilizzare tecniche e strumenti per il progetto di componenti, sistemi e processi mirati alla protezione dell'ambiente e alla difesa del suolo, individuare le aree a rischio (chimico, industriale, idrogeologico) sul territorio in relazione alla sua difesa da eventi naturali e da attività antropiche; valutare la compatibilità

ambientale dei progetti, anche in termini di sostenibilità, in relazione alle normative vigenti; partecipare alla formazione e gestione di piani urbanistici, territoriali ed ambientali e piani di utilizzazione e fruizione di riserve e parchi naturalistici.

- Tesi: Aspetti idrodinamici dell'erosione delle coste.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

**Competenze comunicative** Buone competenze comunicative maturate nei vari progetti universitari, sviluppando ottime capacità di teamworking e integrandomi bene in contesti lavorativi e non, riuscendo a motivare il gruppo di lavoro anche in periodi di forte stress, mantenendo il controllo e rimanendo focalizzato sulle priorità.

**Competenze organizzative e gestionali** Buone capacità organizzative, di leadership e di problem solving, acquisite nel corso dei progetti individuali, dei progetti di gruppo universitari e dell'esperienza Erasmus+ all'estero, mirate alla ripartizione degli impegni e dei carichi lavorativi tenendo conto del tempo a disposizione.

**Competenze professionali** Ottime competenze professionali acquisite tramite gli insegnamenti della Laurea Magistrale:

- Pianificazione di opere edili e strutture, infrastrutture territoriali e di trasporto;
- Progettazione e gestione di opere per la depurazione, per il disinquinamento e la difesa del suolo;
- Sviluppo di sistemi e impianti civili e per l'ambiente e il territorio;
- Capacità di analizzare una filiera, valutarne la performance e valutare strategie ottimali di gestione;
- Direzione dei lavori, la stima ed il collaudo;
- Valutazione di impatto ambientale.

**Competenza digitale**

- Ottime competenze nell'utilizzo del pacchetto *Microsoft Office*, consolidato nel corso dei progetti universitari, in particolare per l'analisi, la stesura e la rappresentazione dei dati;
- Programmi di presentazione: *Microsoft Powerpoint*;
- Programmi di disegno tecnico 2D: *AutoCAD*;
- Linguaggi di programmazione: *Visual Basic*;
- Programmi di georeferenziazione: *ArcGIS*;

**Altre competenze** Competenze di insegnamento nelle discipline di Algebra, Geometria, Fisica, Chimica e Inglese, maturate nel corso degli anni tramite ripetizioni private a ragazzi di scuole medie e superiori.

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**Progetti**

- Bonifica di siti contaminati;

Esecuzione di un'Analisi di Rischio (AdR) e obiettivi di bonifica applicati ad un caso relativo allo sversamento di idrocarburi da un Punto Vendita Carburanti (PVC)

- Sistemi idraulici urbani;

Progetto e dimensionamento di una rete di drenaggio urbana a servizio del paese di Altavilla Milicia (PA) per il conferimento all'impianto di depurazione di acque nere e bianche.

Progetto e dimensionamento dell'acquedotto esterno, interno, e della rete a servizio del centro abitato di Altavilla Milicia (PA)

- Gestione delle risorse energetiche nel territorio;

Redazione di un P.A.E.S. per il paese di Bagheria (PA) mirato alla riduzione della generazione di CO2 del 20% entro il 2020.

- Sicurezza industriale.
- Topografia

Rappresentazione della reale geometria dell'edificio che si sta rilevando e anche del corretto orientamento rispetto al nord.

- Impianti di trattamento sanitario-ambientale

Aggiornamento dell'impianto di depurazione al fine di permettere la rimozione di fosforo e azoto la cui legislazione ha incominciato ad attenzionare.

Progetto e dimensionamento delle linee acqua e fanghi al fine di rendere delle acque superficiali di classe A2 conformi alle caratteristiche di potabilità dettate dal testo unico ambientale 152/2006.

- Ingegneria sanitaria ambientale

Progetto e dimensionamento delle varie linee acqua, fanghi e biogas (se presente) per la depurazione di un refluo urbano al fine di renderlo conforme agli standard di legge 152/2006 (in termini di BOD) in relazione al corpo idrico ricettore dove verrà scaricato.

Data

23/04/2017

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Dichiaro che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000.