



Alessio Rizza



18/08/1995 - Ragusa (RG)



Torino, Italia



+39 3311754509



rizza.alessio7@gmail.com

PROFILO PERSONALE

Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio con ottime capacità relazionali, di comunicazione e team working acquisite durante gli studi universitari. Sono una persona affidabile e curiosa, alla costante ricerca di crescita dal punto di vista sia personale che professionale. Interessato allo sviluppo professionale in materia di gestione ambientale, bonifica di siti contaminati e salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, che mi consenta di concretizzare e migliorare le competenze sinora assimilate.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

MAG 2021 - OGGI

INGEGNERE COLLABORATORE PRESSO SOCIETA' DI INGEGNERIA "FP CONSULENZA SRL"

Via Sacro Cuore 123 - Modica (RG)

- Studio e Progettazione di impianti di depurazione delle acque reflue (fanghi attivi, MBR, SBR, filtri percolatori aerobici e anaerobici) e studio della normativa di riferimento
- Esecuzione di rilievi di facciate e interni di edifici e loro trasferimento su Autocad
- Svolgimento di modulistica e pratiche da destinare all'amministrazione comunale
- Impostazione di relazioni tecniche, computi metrici e certificazioni energetiche (A.P.E.)
- Attività di cantiere e sopralluoghi

Competenze acquisite: Conoscenza della normativa e dei sistemi di trattamento delle acque reflue, Metodica e sviluppo di un progetto, Conoscenza delle pratiche amministrative, Pragmatismo e Affinamento delle abilità su Autocad, Approccio a nuovi software come Blumatica Pitagora e Namirial Termo 5.5, Capacità di lavorare in team, Competenze relazionali, Organizzazione del lavoro

OTT 2020 - GEN 2021

TIROCINIO CURRICULARE PRESSO INGEGNERIA AMBIENTALE DI ING. MELIDORO

Via Accampamento 6 - Nichelino (TO)

- Aspetti progettuali, normativi e gestionali delle discariche per rifiuti non pericolosi e degli impianti di trattamento meccanico-biologico
- Visite all'impianto TMB di Aral Spa (Castelceriolo - AL) e alle discariche dei comuni di Solero (AL) e Cerro Tanaro (AT)

Competenze acquisite: Analisi impiantistica, Attività sul campo, Organizzazione del lavoro

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

MAR 2022

ABILITAZIONE COME RESPONSABILE TECNICO GESTIONE RIFIUTI (CATEGORIE 1-4-5), PRESSO L'ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI
Palermo (Italia)

GIU 2021

ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE
Politecnico di Torino - Torino (Italia)

SETT 2018 - MAR 2021

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO
Politecnico di Torino - Torino (Italia)

- Tesi: Ottimizzazione del processo di digestione anaerobica da FORSU: l'effetto dei pretrattamenti e dell'origine dell'inoculo
- Corsi Rilevanti: Gestione Ambientale nelle Imprese, Valutazione e Gestione del Rischio nell'Industria e nei Cantieri, Reclamation of Polluted Sites

SETT 2014 - SETT 2018

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Politecnico di Torino - Torino (Italia)

- Tesi: Analisi della gestione delle ceneri pesanti derivanti dall'incenerimento dei rifiuti solidi urbani
- Corsi Rilevanti: Chimica Ambientale, Ingegneria Sanitaria Ambientale, Sicurezza e Legislazione per l'Ambiente e del Territorio

LINGUE

Italiano: Madrelingua | Inglese: Alto Intermedio (IELTS B2)

CERTIFICAZIONI E COMPETENZE

- Abilitazione prevista dall'art. 98 comma 4 del D. Lgs. 81/2008 relativa ai requisiti professionali del **Coordinatore per la Progettazione** e del **Coordinatore per l'Esecuzione** dei lavori
- **E-Skills:** Sistemi operativi Windows e IOS e software Ms Office (Word, Excel, PowerPoint), Matlab, C, Autocad, Visual Modflow, Blumatica Pitagora, Namirial Termo

ALTRE ATTIVITÀ

NOV 2020 - MAR 2021

ESPERIENZA DI LABORATORIO - TESI MAGISTRALE

Politecnico di Torino - Torino (Italia)

- Effettuare e monitorare esperimenti in batch
- Elaborare i risultati ottenuti mediante l'uso di MS Excel

Competenze acquisite: Pianificazione delle attività, Capacità di analisi, Manualità

INTERESSI

Viaggi, Culture e Piatti tipici, Socialità, Sport (calcio, basket, pallavolo)