

Curriculum Vitae Giovanna Cotroneo

DATI PERSONALI

Luogo e data di nascita: Reggio Calabria, 17 /11/ 1981

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Da 09/2023
- Ufficiale -Guardiamarina (CM)
Addetto Sezione Affari Generali
Ministero della Difesa – Marina Militare
Direzione del Commissariato della Marina Militare
La Spezia
- Da 05/2019– a 07/2020
- Ufficiale F.d.C. – Sottotenente di Vascello (CP)
Addetto Ufficio Demanio presso
Ministero della Difesa – Marina Militare
Direzione Genio Militare per la Marina
Via Taormina 4 – Roma
- Da 10/2016 – a 04/2019
- Ufficiale in ferma prefissata - Sottotenente di Vascello
Addetto Presso Ufficio III del Reparto Ambientale Marino
Forze Armate - Tutela dell’Ambiente Marino
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Corpo delle Capitanerie di Porto – Guardia Costiera
Reparto Ambientale Marino presso Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Via Cristoforo Colombo 44 – ROMA
- Da 06/2015 – a 06/2016
- Collaboratore servizio di Energy Management
SORICAL Spa – Catanzaro
- Ottimizzazione e saving energetico connesso alle attività lavorative della società;
 - Redazione audit energetici
- Da 11/2014 – a 03/2015
- Stagista presso
VARAT Srl – Castrovillari (CS)
- Analisi e studio di impianti a biomassa.
- Da 06/2009 – a 10/2013
- Energy Manager Settore Ambiente ed Energia presso
Ente Provincia di Reggio Calabria
- Analisi e redazione di audit energetico per gli edifici di proprietà dell’Ente (scuole e uffici).
 - Definizione ed elaborazione di nuovi strumenti di gestione energetica;
 - Progettazione e realizzazione impianti fotovoltaici;
 - Valutazione dell’efficienza energetica in ambito termico ed elettrico.
 - Definizione soluzioni tecniche e comportamentali per la riduzione dei consumi e il miglioramento delle prestazioni energetiche.

- Da 10/2010 – a 12/2012 Field Inspector presso
Parsons Transportation Group Inc. – Reggio Calabria/Messina
 - Attività di monitoraggio ambientale ante operam per il progetto del “*Ponte sullo Stretto di Messina*”;
 - Ispezione e controllo lavori.
- Da 03/2009 – a 10/2014 Libera professione – Ingegnere presso
BCEngineering – Studio di ingegneria – Reggio Calabria
 - Certificazione energetica degli edifici;
 - Consulenza ambientale;
 - Adeguamento alla sicurezza (DVR, POS, PSC), in ottemperanza al D. Lgs. 81/08, di piccole e medie imprese
 - Progettazione Civile
 - Direzione Lavori.
- Da 11/2008 – a 02/2009 Stagista presso
Impresa FFC Costruzioni S.r.l. Reggio Calabria
 - Tecnico Qualità e Sicurezza.

Anno scolastico 2007/2008/2009 Esperto esterno presso
Istituto superiore statale I.P.S.I.A. “Fermi”- Reggio Calabria
 - Attività di docenza

Da 11/2007 –02/2008 Stagista
Studio tecnico privato- Reggio Calabria
 - Certificazione energetica edifici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Da 10/2016 – 01/2017 **Corso Allievi Ufficiali In ferma Prefissata – Corpo delle Capitanerie di Porto – Guardia Costiera**
Accademia della Marina Militare di Livorno
 Qualifica conseguita: Sottotenente di Vascello del Corpo delle Capitanerie di Porto – Guardia Costiera
- Da 04/2014 – a 05/2015 **Master di II Livello in Sistemi Energetici innovativi” (S.E.I.) presso Università della Calabria (Unical), Cosenza**
Tesi: “*Analisi sperimentale delle tecnologie per la raccolta delle potature di pesco e di ulivo e della loro caratterizzazione merceologica finalizzata all’uso in un pirogassificatore*”.
Votazione: (109/110)
- Da 02/2010 – 09/2011 **Master di II Livello in Ingegneria Ambientale indirizzo “Monitoraggio e Controllo Ambientale” presso Università Mediterranea di Reggio Calabria**
Tesi: “*Riqualificazione energetica degli edifici: proposte e soluzioni per raggiungere l’obiettivo “Zero Energy House” nel caso di un edificio-Tipo*”.
Votazione: 110/110 e lode
- Maggio 2008 **Ordine degli Ingegneri di Reggio Calabria**

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria alla Sezione A, Settore Civile ed Ambientale; n° d'ordine A 2843.

Gennaio 2008

Università Mediterranea di Reggio Calabria Facoltà di Ingegneria.
Esame di stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere.

Da 09/2005 - a 10/2007

Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio presso Università Mediterranea di Reggio Calabria

Tesi: *"Certificazione energetica degli edifici: confronto tra modelli di calcolo dettagliati e semplificati alla luce dei più recenti sviluppi normativi in ambito europeo".*

Votazione: 110/110 e lode

Da 09/2000 - a 07/2005

Laurea Triennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio presso Università Mediterranea di Reggio Calabria

Tesi: *"Analisi delle prestazioni energetiche ed ambientali del parco edilizio della città di Reggio Calabria ed ipotesi di riqualificazione basate sull'utilizzo di fonti rinnovabili".*

Votazione 110/110

Da 09/1995 - a 07/2000

Liceo classico T. Campanella di Reggio Calabria
Maturità classica (100/100)
