

VALERIO DEL NERO

Luogo e data di nascita Roma, 02/09/1986

Residenza Via Santa Bernadette 61, Roma (RM)

E-Mail valeriodelnero86@gmail.com

PEC v.delnero@pec.ording.roma.it

Recapiti telefonici cell. 3333611379 ; tel. 06/66016156

LinkedIn Valerio Del Nero



ISTRUZIONE

08 Novembre 2021:

Attestato corso per DPO (Data Protection Officer) – Regolamento Europeo sulla Protezione dei Dati Personali 2016/679 (GDPR) ai sensi del regolamento UE 2016/679 presso “2Power S.r.l. e E.BI.NA.I.L.”.

01 Luglio 2021:

Master di Secondo Livello “Management, Governance e Performance del Dirigente nella Pubblica Amministrazione” presso l’ateneo universitario “eCampus”.

Votazione: 97/110.

25 Giugno 2021:

Abilitazione a ricoprire il ruolo di Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi D.Lgs N. 81/2008 e s.m.i (corso di 120 ore dal 22 gennaio 2021 al 23 aprile 2021) presso “A-Sapiens” con **attestato di partecipazione ufficiale della Facoltà di Economia dell’ “Università degli Studi di Roma La Sapienza”**.

13 Maggio 2021:

Attestato corso di formazione per ADDETTO ANTINCENDIO RISCHIO MEDIO - Cod. ateco: tutti i macrosettori mansione: Ingegnere Industriale presso “Edafos – Ente datoriale per la formazione sulla sicurezza sul lavoro”.

10 Maggio 2021:

Attestato corso di formazione per ADDETTO AL PRIMO SOCCORSO per aziende appartenenti al GRUPPO A presso “Edafos – Ente datoriale per la formazione sulla sicurezza sul lavoro”.

06 Maggio 2021:

Abilitazione a ricoprire il ruolo di RSPP (responsabile del servizio di prevenzione e protezione) – Modulo C di Specializzazione – Cod. ateco: tutti i macrosettori mansione: Ingegnere Industriale presso “Edafos – Ente datoriale per la formazione

sulla sicurezza sul lavoro”.

21 Settembre 2020:

Iscrizione all’ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma con matricola n. A 38889.

28 Luglio 2020:

Abilitazione alla professione di INGEGNERE INDUSTRIALE “SEZIONE A” mediante Esame di Stato.

03 Giugno 2020:

Master di Secondo Livello “Processi di apprendimento di algebra, geometria e fisica. Matematica e fisica nelle scuole secondarie di primo e di secondo grado” presso l’ateneo universitario “eCampus”.

Titolo Tesi: “Modelli per la previsione della diffusione di epidemie. Interpretazione matematica dell’andamento dell’epidemia di COVID-19 in Italia”.

Votazione: 110/110.

15 Luglio 2019:

Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare presso l’ “Università degli Studi di Roma La Sapienza”.

Tesi Sperimentale eseguita nel settore del **Trasporto Pubblico Locale**, a seguito di un tirocinio, della durata di sei mesi, effettuato presso “**Industria Italiana Autobus S.p.A.**”.

Titolo Tesi: “Ottimizzazione del processo di Post – Vendita degli autobus urbani”.

Relatore: Prof. Ing. Stefano Ricci, docente di Tecnica ed Economia dei Trasporti.

Votazione: 100/110.

11 Dicembre 2013:

Laurea in Ingegneria Energetica (DM 509/99) presso l’ “Università degli Studi di Roma La Sapienza”.

Titolo Tesi: “Sviluppo filiera FBR: dal Superphénix alla IV generazione”.

Relatore: Prof.ssa Luisa Ferroni, docente di Impianti Nucleari I.

Votazione: 96/110.

ESPERIENZE
PROFESSIONALI

Novembre 2021 ad oggi:

Incarico di DPO - Responsabile (esterno) della Protezione dei Dati (RPD)/Data Protection Officer (DPO) della **scuola “Nostra Signora di Lourdes”**, via Domenico Tardini, 26 – 00167 Roma

Agosto 2021 ad oggi:

Seingim Global Service Srl, Roma

Impiegato tecnico addetto alla verifica documentale e mediante sopralluogo di interventi ammessi all’incentivazione in conto termico dal GSE e dislocati sul territorio italiano.

Agosto 2021 ad oggi:

Docente Formatore per la sicurezza sul lavoro per conto di Edafos – Ente datoriale per la formazione nel seguente ambito:

- **Sicurezza del lavoro** - corsi per le figure aziendali di Dirigenti e Preposti, RLS, Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza, lavoratori compresi apprendisti e interinali, addetti Antincendio, Rspg e Aspp.

Luglio 2021 ad oggi:

Incarico di RSPP – Responsabile (esterno) del Servizio di Prevenzione e Protezione per la società di costruzioni generali “**Metodo 86 S.r.l.**”.

Ottobre 2020 ad oggi:

Ingegnere Libero Professionista P. IVA: 15886881000, Polizza “All Risks” R.C. Professionale Lloyd’s Insurance Company S.A. n. A121C532094-LB.

Project Engineer: tecnico abilitato alla progettazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili civili ed industriali e alla progettazione di riqualificazione energetica globale di edifici con analisi di studio di fattibilità. Specifiche conoscenze in ambito energetico per lo sviluppo delle pratiche inerenti al “Superbonus 110%”.

Gennaio 2018 – Luglio 2018:

Tirocinio presso Industria Italiana Autobus S.p.A., Fiano Romano.

Area: **Post - Vendita.**

Attività:

- Fase di Gara: gestione dell’offerta della fornitura. Analisi degli aspetti del Post – Vendita del capitolato di gara (garanzia, penalità, caratteristiche dell’officina).
- Fase di Post – Vendita: 1. Gestione del Post – Vendita della Fornitura: gestione garanzia e full – service attraverso la rete delle officine, supervisione dei fermi macchina, controllo delle officine, previsione e ripartizione delle penalità; 2. Analisi del comportamento del prodotto: individuazione e risoluzioni tecniche dei guasti sistematici, avvio delle campagne di risanamento; 3. Addestramento delle reti delle officine; 4. Gestione dei ricambi.
- Elaborazione di una procedura di controllo e contestazione della penale del tutto innovativa.
- Revisione totale delle procedure aziendali operative standardizzate di offerta e Post – Vendita.

Marzo 2013 – Novembre 2013:

Tirocinio presso il dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica dell’università “La Sapienza”, Roma.

Area/Funzione: **Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica.**

Tirocinio volto ad approfondire lo studio dell’energia nucleare, in particolare la filiera dei reattori veloci FBR (Fast Breeder Reactor) e i reattori di IV Generazione (“GFR – Gas-cooled Fast Reactor System, LFR – Lead-cooled Fast Reactor System, MSR – Molten-Salt Reactor System, SFR – Sodium cooled Fast Reactor System, SCWR –

SuperCritical Water-cooled Reactor System, VHTR – Very High Temperature Reactor System).

Gennaio 2008 – Febbraio 2008:

Tirocinio presso il Centro di Ricerche ENEA, Roma.

Area/Funzione: **Dipartimento TER ENEA.**

Tirocinio volto allo studio di un sistema energetico chiuso basato su fonti rinnovabili (fotovoltaico ed eolico) e celle a combustibile, applicato ad un caso reale: comune di Gorga (Roma). Il lavoro è finalizzato alla progettazione di una rete di produzione e distribuzione di idrogeno da fonte rinnovabile per far fronte alla domanda di energia dell'intero comune nell'ipotesi di una completa indipendenza energetica da rete elettrica e da rete metano.

Dicembre 2007 – Gennaio 2008:

Attività di Ricerca presso il Comune di Gorga (Roma)

Area/Funzione: **Comune di Gorga.**

Attività di analisi dei dati più significativi riguardanti il comune relativi a: valutazione dei consumi energetici, sia dal punto di vista termico che elettrico degli edifici pubblici e privati, approfondimento dei dati demografici della popolazione residente e fluttuante, verifica delle caratteristiche funzionali degli impianti pubblici esistenti (illuminazione pubblica, adduzione idrica, alimentazione elettrica, impianto di metanizzazione), valutazione della pianificazione territoriale ed urbanistica del Comune al fine di valutare l'ubicazione di nuovi impianti a fonti rinnovabili.

ESPERIENZE
FORMATIVE

Giugno 2021:

Seminario “**SUPERBONUS 110%: requisiti acustici e tabelle millesimali**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Documento di Progetto e Coordinamento del Cantiere**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Documento di Valutazione dei Rischi per un'impresa edile**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Maggio 2021:

Seminario “**Superbonus 110%: dalla Pratica ENEA ai Corrispettivi Tecnici, Computo Metrico e Contabilità del General Contractor**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Impianti fotovoltaici e solari termici di piccola taglia nei sistemi edilizi**” - Consiglio Nazionale Ingegneri in collaborazione con la Fondazione CNI.

Aprile 2021:

Seminario “**Superbonus 110%, dal sopralluogo al visto di conformità: le ultime novità in materia**” – tenuto da DEI CONSULTING SRL.

Marzo 2021:

Seminario “**Il ruolo degli impianti di climatizzazione nel contenimento del**

contagio da Sars Cov 2” - Consiglio Nazionale Ingegneri in collaborazione con la Fondazione CNI.

Seminario “**Abilitazione, Normazione, Certificazione delle competenze: un ruolo di garanzia per professionisti, aziende, collettività**” - Consiglio Nazionale Ingegneri in collaborazione con la Fondazione CNI.

Febbraio 2021:

Seminario “**Superbonus - Linee guida alla determinazione del corrispettivo e alla redazione del contratto tipo per i professionisti**” - Consiglio Nazionale Ingegneri in collaborazione con la Fondazione CNI.

Seminario “**Superbonus 110%: gli ultimi chiarimenti insieme ai tecnici dell'Agenzia delle Entrate**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Superbonus 110%: analisi di 2 casi pratici**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Corso di “**Radon indoor: la figura del Tecnico del Risanamento Radon**” - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Seminario “**La ricerca di frontiera per l'energia nucleare sostenibile**” - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Gennaio 2021:

Corso “**Determinazione dei compensi per prestazioni tecniche**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza. Il corso consente di acquisire competenze specifiche in materia di determinazione dei compensi spettanti ai tecnici per le diverse prestazioni di loro competenza, con particolare approfondimento ai seguenti Decreti Ministeriali: D.M. 31 ottobre 2013, n.143, D.M. 20 luglio 2012, n.140, D.M. 30 maggio 2002.

Dicembre 2020:

Corso di “**Formazione su Etica e Deontologia Professionale**” (5 CFP) obbligatorio ai sensi dell'art. 3 del regolamento sull'aggiornamento continuo delle competenze professionali, pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n°13/2013 - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Seminario “**La manutenzione negli impianti elettrici**” - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Seminario “**Tecnologia e Innovazione nella Mobilità Sostenibile**” - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Novembre 2020:

Seminario “**Salute e Sicurezza nell'Emergenza COVID-19: protocolli, ruoli e responsabilità**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Superbonus 110%: la corretta procedura insieme ai tecnici ENEA e CNI**”, tenuto da BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza.

Seminario “**Superbonus 110%**” – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Ottobre 2020:

Seminario “**Il ruolo del Responsabile del Servizio di Prevenzione durante l'emergenza COVID-19**” – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Seminario “**Guida Autonoma e Smart Mobility**”, patrocinato da ACI e ANAS – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Settembre 2020:

Seminario “**Le Applicazioni della Ricerca Nucleare in ambito civile e industriale non finalizzate alla produzione di energia elettrica**” – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Tale corso si propone di evidenziare le attività di ricerca e le applicazioni della scienza e della tecnologia nucleare non finalizzate alla produzione di energia elettrica per fornire una panoramica il più possibile completa dei numerosi ed importanti ambiti nei quali il nucleare diffusamente opera nella nostra società, con indiscutibili benefici e ricadute.

Corso “**Il superbonus 110% in condominio: aspetti fiscali, giuridici e tecnici**”, tenuto da Formazione Maggioli.

Lo scopo di tale corso è illustrare il protocollo per redigere e presentare la documentazione tecnica inerente agli aspetti energetici ed impiantistici nell'ambito dell'edilizia condominiale.

Settembre 2019:

Corso di “**Analisi, dimensionamento e modalità di esercizio di flotte di autobus elettrici**”, a cura del dott. ing. **Andrea Bottazzi**, presso il centro Congressi Cavour, Roma.

Argomenti principali del corso: campi di applicazione e peculiarità dei sistemi di trasporto dei bus elettrici; aspetti tecnici, sociali e di gestione delle tecnologie dei bus elettrici; criticità dei capitolati; problematiche connesse alle tipologie di batterie; analisi e confronti metodologici riguardanti il **TCO**; dimensionamento del servizio; **gestione delle flotte dei bus elettrici**.

Dicembre 2016 – Aprile 2017:

Project work: “Candu Reactor” in lingua inglese.

Lo scopo del lavoro è descrivere i reattori nucleari “CANDU”, analizzando i principali sistemi e componenti. Sono stati studiati anche due reattori veloci, “ACR 1000” e “AHWR”.

Giugno 2016 – Novembre 2016:

Project work: “Normativa e salvaguardia del personale di volo nei confronti delle radiazioni cosmiche”.

Il presente lavoro intende far emergere i principali limiti del software “Cari 6”, programma utilizzato dai principali vettori per misurare la cosiddetta “dose rotta”, cioè la dose efficace ricevuta su una determinata rotta, in base alla data ed al profilo caratteristico del volo. Attraverso l'analisi di numerosi voli ho prodotto tale documento scientifico nel quale sono menzionati tutti i dati mancanti per un calcolo corretto della “dose rotta” e, quindi, tutte le migliorie da apportare al software sopra citato.

Marzo 2008 – Settembre 2008:

Progettazione di un impianto alimentato a fonti rinnovabili di erogazione carburanti (concorso a premio istituito da ARCHIGIA S.r.l. e Unione Petrolifera, classificato secondo con attestato di premiazione).

Il presente lavoro ha come obiettivo la progettazione di una stazione carburanti a basso impatto ambientale e con un fabbisogno energetico fronteggiato per la quasi totalità da impianti a energie rinnovabili integrati. La progettazione ha previsto una valutazione dei consumi energetici, un'organizzazione della struttura, i dimensionamenti degli impianti, con valutazione della produzione di energia. Inoltre sono state proposte alcune soluzioni innovative per ulteriori sviluppi. Si è dimostrata la fattibilità tecnologica degli scopi prefissati e si è analizzato l'aspetto economico della realizzazione.

**CONOSCENZE
LINGUISTICHE**

Conoscenza dell'inglese scritto e parlato livello C1 CEFR (Certificate in ESOL International, Date of Examination: 24 Jul 2020).

**CONOSCENZE
INFORMATICHE**

Passaporto informatico EIRSAF FULL (informatica e sicurezza, internet e online collaboration, videoscrittura e rappresentazione immagini livello avanzato, foglio di calcolo livello avanzato, database livello avanzato, gestione delle presentazioni livello avanzato, e-citizen e smart dca).

Ottima conoscenza del Pacchetto Office, delle principali applicazioni grafiche e dei più importanti canali di navigazione.

Ottima conoscenza dei seguenti software di gestione aziendale: SAP, E/SIGIP, ASSIST.

Ottima conoscenza di BLUMATICA, software di edilizia e sicurezza specifico per la redazione degli attestati energetici APE e AQE, per le relazioni tecniche e di calcolo degli impianti di raffrescamento, per il calcolo delle trasmittanze, per l'analisi della fattibilità degli interventi migliorativi, per l'individuazione interattiva delle strutture isolate, per la redazione del PROTOCOLLO ITACA, per il disegno e calcolo dei componenti trasparenti, per la verifica e classificazione dell'isolamento acustico, per il calcolo energetico in ottica BIM.

**COMPETENZE
TECNICHE**

Esperto in progettazione, realizzazione e conduzione di impianti di cogenerazione. Esperto in efficientamento energetico con particolare attenzione all'utilizzo di energia da fonti rinnovabili.

Esperto in progettazione ed esercizio di impianti per la distribuzione di idrogeno.

Esperto nell'ottimizzazione dei consumi energetici con particolare attenzione al contenimento dei costi.

Esperto in adempimenti per le certificazioni energetiche.

Esperto della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

**ULTERIORI
INFORMAZIONI**

Esperto in radioprotezione: valutazione di dose al lavoratore (in particolare al personale di volo) e alla popolazione sia in condizioni normali sia in condizioni incidentali.

Ottima conoscenza della Norma CEI 11-27 "lavori su impianti elettrici".

Ottima conoscenza del Piano Strategico Nazionale per la Mobilità Sostenibile.

Ottima conoscenza dei sistemi MaaS (Mobility as a Service).

Ottima conoscenza dei PUMS (Piano Urbano della Mobilità Sostenibile) delle principali città italiane.

Ottima conoscenza delle associazioni automobilistiche e di componentistica (ANFIA, UNRAE, ACEA, MOTUS-E).

Ottima conoscenza della normativa automotive (regolamento europeo 2019/631,

fringe benefit, ecobonus, direttiva DAFI, PNIRE).

Ottima conoscenza dei dati After Sales (immatricolato annuo, quote di mercato).

Ottima conoscenza flotte aziendali, car sharing, veicoli commerciali leggeri.

Conoscenza del settore truck alternativi.

Conoscenza del Pacchetto Energia Europeo.

Attestato d'onore accademico rilasciato il 13 gennaio 2020 dalla Norman Academy Inc. in considerazione delle particolari benemerienze dimostrate.

Appassionato lettore di riviste scientifiche inerenti al tema dei trasporti (aerei, ferroviari, marittimi, su gomma). Profondo conoscitore di tematiche inerenti ai sistemi di trasporto ferroviario e aereo: analisi approfondita dei principali incidenti aerei avvenuti nel mondo, conoscenza dettagliata dell'organizzazione del sistema dei voli delle singole compagnie aeree, approfondita conoscenza delle caratteristiche tecniche dei principali aeromobili commerciali.

Roma, 10 novembre 2021



Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/03.