

CURRICULUM VITAE

AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE

ING. RAOUL VILLELLA - Roma

Roma, maggio 2021

ISTRUZIONE

- a) Laurea quinquennale in ingegneria elettrotecnica, vecchio ordinamento conseguita presso l'Università di Padova conseguita nel 1964.
- b) Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere sostenuto nell'anno 1965.
- c) Corso annuale di perfezionamento post-laurea in elettrotecnica sez. elettromeccanica. conseguito nel novembre 1965 presso la facoltà di ingegneria del Politecnico di Torino.

INCARICHI E ACCREDITAMENTI

- Iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.
- Già Presidente e Vicepresidente della Commissione Manutenzione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.
- Già Coordinatore (dal 1985) della Sezione Lazio dell'Associazione Italiana di Manutenzione (A.I.MAN.) fondata nel 1959 che costituisce il principale riferimento culturale italiano in materia di manutenzione.
- Iscritto all'albo dei Docenti di 1° livello di Roma Capitale per la disciplina "Sicurezza sul Lavoro".
- Membro del Comitato Scientifico per il corso 2005/2007 di formazione "Maintenance Manager" presso il Centro ELIS (CONSEL) Roma.
- A.N.I.A.B - ASSOCIAZIONE NAZIONALE INGEGNERI E ARCHITETTI BANCARI ASSICURATIVI E FINANZIARI: Socio fondatore, consigliere e tesoriere.

ATTIVITA' PROFESSIONALI

(Dal 2005 fini ad oggi)

Ha esercitato la libera professione dal 2005 fino al 2014 operando nel campo della Ingegneria della Manutenzione e Logistica, dell'impiantistica civile, di sistemi energetici, di gestione della qualità, di appalti pubblici e della organizzazione e verifica delle attività lavorative alla normativa di salute e sicurezza sul Lavoro dedicandosi in particolare a docenze oltre che nel campo manutentivo anche in ambito della pertinente materia della salute e sicurezza del lavoro e della gestione dell'antincendio. Dal 2015 ad oggi, abbandonata la libera professione, ha proseguito con la sola attività lavorativa occasionale di docenza per corsi di formazione di Maintenance Management presso la facoltà di Architettura di Valle Giulia, presso lo stabilimento farmaceutico ABBVIE di Pomezia e corsi di sicurezza sui luoghi di lavoro presso il corpo dei Vigili Urbani di Roma Capitale.

- **MAINTENANCE MANAGEMENT** (organizzazione delle strategie e politiche manutentive, metodologie di lavoro per la predisposizione di piani di manutenzione, gestione delle attrezzature tecniche, aspetti logistici, gestione del magazzino, formazione del personale, legislazione e norme tecniche) con particolare riferimento alle attività manutentive in ambito impiantistico.

- **MANUTENZIONE, SICUREZZA SUL LAVORO, ANTINCENDIO** (Documento di valutazione dei rischi, procedure per l'uso in sicurezza dei macchinari e delle attrezzature, piani antincendio ed emergenza, legislazione e norme tecniche, formazione di preposti e del personale operaio.
- **APPALTI PUBBLICI E VALUTAZIONI DI CONGRUITA'.**

DOCENZE FRONTALI IN CORSI DI FORMAZIONE.

NB. I testi utilizzati in aula e consegnati ai partecipanti sono sempre redatti personalmente dal sottoscritto.

- Docenza "Maintenance Planner & Coordinator" di 18 ore per ABBVIE S.r.l. di Pomezia – svolta ad ottobre/novembre 2015;
- Docenza "Maintenance Planner & Coordinator" di 18 ore per ABBVIE S.r.l. di Pomezia – svolta ad ottobre/novembre 2015 su incarico dello Studio Ing. Giuseppe Biafora;
- Docenze di "Principi di Maintenance Management", nell'ambito del Master di 1° livello di "Gestione integrata dei Patrimoni Immobiliari e urbani", effettuate presso la facoltà di Architettura di Valle Giulia della Sapienza Università di Roma dall'anno accademico 2004/2005 all'Anno Accademico 2020/2021:
- Docenza "Budget e KPI di manutenzione" presso Alfagomma spa di Teramo effettuata nel
- Docenza su "Problem Solving di Manutenzione" presso Alfagomma di Teramo effettuata nel 2014.
- Docenza sulla Manutenzione degli impianti elettrici in conformità delle Norme CEI e del Testo Unico della Sicurezza (D. Lgs. 81/2008 e smi) presso Tecnorad Italia srl di Roma effettuata nel 2014.
- Relatore nell'ambito dei Corsi sulla Manutenzione degli impianti elettrici in conformità alle norme CEI per conto e presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma. Anno 2010, 2011, 2012.
- Relatore nell'ambito dei Seminari annuali su principi di "Ingegneria della Manutenzione" presso il già citato Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma - Anni 2008, 2009, 2010, 2011.
- Docenze "Gestione della Manutenzione" presso OGR Officine Grandi Riparazioni di Roma effettuate nel 2010.
- Docenza sulla Manutenzione degli impianti elettrici in conformità delle Norme CEI e del Testo Unico della Sicurezza (D. Lgs. 81/2008 e smi) effettuata nel 2010 presso ATAC - Roma.
- Docenza di "Fondamenti di Ingegneria della Manutenzione" presso e su incarico diretto della Bridgestone Technical Center Spa. Anno 2008.
- Docenza nell'ambito del Corso di "Ingegneria della Manutenzione degli impianti e gestione immobiliare" presso e su incarico del già citato Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma - giugno 2007.
- Docenze sulla Installazione e Manutenzione degli impianti elettrici in conformità delle Norme CEI 11 – 27, CEI EN 50110-1, CEI 11-1, CEI 68-4 e del Testo Unico della Sicurezza (D. Lgs. 81/2008 e smi) presso Hewlett Packard di Roma (anno 2008), Astra Zetema di Agrate Brianza (anno 2009) e presso la Sede di Bollate Brianza della

Sicurema Srl (anno 2009) su incarico della Società Sicurema Srl BOLLATE BRIANZA (MI).

- Docente del modulo “Impianti civili” nell’ambito del Corso Biennale “Maintenance Manager” presso la Scuola di formazione superiore Centro ELIS di Roma nell’anno accademico 2005/2007.
- Docenze del corso di formazione generale sulla Sicurezza sul lavoro rivolto ai Vigili Urbani effettuate presso la scuola di formazione del Corpo di Polizia Locale, (anni 2015 e 2016) su incarico della Scuola del Corpo Polizia di Roma Capitale
- Docenze dal 2008 al 2012 di Corsi di Sicurezza e salute sul lavoro per operatori del Servizio Giardini effettuate presso diverse Sedi su incarico del Dip. X di Roma Capitale, Tutela Ambientale e del Verde – Protezione Civile – Servizio Manutenzione e Protezione.

(corsi di formazione sulle misure di tutela dei rischi, uso delle attrezzature, videoterminali, movimentazione manuale dei carichi e antincendio; ” Corsi sui compiti e responsabilità dei Preposti alla manutenzione dei Servizi Giardini ; Corsi sulla Gestione delle Emergenze.

- Elaborazione di Piani di emergenza e pronto soccorso per 60 Sedi distaccate del Servizio Giardini del Comune di Roma anno 2012 su incarico del già citato Dip.X di Roma Capitale.
- Dal 2011 al 2013 ha effettuato consulenze alla Società ATAR Srl, via Massaciuccoli 91 Roma, per la sicurezza delle attività di Manutenzione.
- Docenza (anno 2010) sulla tutela dei rischi dei lavoratori con particolare riguardo all’uso delle attrezzature nell’ambito del CORSO VERDE LIBERO presso e su incarico diretto della Associazione ASS.FOR.SEO.
- Incarico di docenza “Sistemi energetici” nell’ambito del corso “Operations & Maintenance Manager” erogato dalla CONSEL (Consorzio Elis per la formazione professionale superiore) via Sandro Sandri, 45. - Anno 2009.
- Docenza “Corso di formazione per addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze” presso e su incarico diretto della Impresa Edilizia Rodi Costruzioni e impianti Srl. - Anno 2008.
- Docenza “Corso di formazione sui rischi generali e specifici in materia di salute e sicurezza dei Lavoratori” presso e su incarico diretto della già citata Impresa Edile Rodi Costruzioni e impianti Srl. - Anno 2008.
- Incarico di docenza sui “Sistemi diagnostici” erogato dalla CONSEL (Consorzio Elis per la formazione professionale superiore) via Sandro Sandri, 45 Roma.

(DAL 1971 a febbraio 2003) BANCA D’ITALIA SERVIZIO FABBRICAZIONE CARTE VALORI.

Assunto con decorrenza 1 marzo 1971 nel ruolo ingegneri della Banca d’Italia sono stato assegnato al Servizio Fabbricazione Carte Valori presso lo stabilimento di fabbricazione delle Banconote della Banca d’Italia ubicato in Roma - ove, ininterrottamente, dal 1971 fino alla data di pensionamento avvenuto il 1 marzo 2003 è stato incaricato della manutenzione dei servizi generali, degli impianti e dell’edificio come vice del titolare (dal 1971 al 1978) e successivamente fino al 2003 (data del pensionamento) con la qualifica di Dirigente (Building Manager) occupandosi a tutto campo della manutenzione degli impianti generali, dei macchinari e delle infrastrutture logistiche dello stabilimento per la stampa delle banconote denominate in lire e dal 2000 per le banconote denominate in euro.

Rientravano tra i compiti affidati anche la redazione di Capitolati d'appalto, e valutazioni di congruità per le attività affidate a Ditte esterne e la direzione lavori.

(DAL 1966 AL 1971) BELOIT CORPORATION (MULTINAZIONALE AMERICANA LEADER MONDIALE PER LA FABBRICAZIONE DEI MACCHINARI PER LA PRODUZIONE DELLA CARTA). – BELOIT ITALIA, via Martiri del XXI 76 - PINEROLO (TO).

Assunto in qualità di impiegato Tecnico dalla multinazionale Beloit Corporation ha operato presso lo Stabilimento della Beloit Italia SPA - PINEROLO (TO) - come Ingegnere addetto alla DIREZIONE TECNICA - Divisione progettazione impianti ausiliari - occupandosi personalmente della formulazione delle specifiche tecniche per il dimensionamento e l'acquisizione dei macchinari per la fabbricazione della carta operando nei seguenti settori: impianti elettrici, impianti vapore, impianti di azionamento generali e locali, controlli automatici, impianti del vuoto, impianti di produzione di aria calda per l'asciugamento della carta, fabbisogno energetico, scambiatori di calore.

L'attività lavorativa ha comportato prolungate permanenze presso le cartiere dei clienti perlopiù esteri per il controllo e la manutenzione dei macchinari forniti con il compito anche di istruire le maestranze sull'uso e manutenzione degli stessi.

Il sottoscritto Ing. Raoul Villella ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 196/2003, autorizza il trattamento dei propri dati personali per assolvere gli scopi istituzionali ed attenendosi al principio di pertinenza.