

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **Ing. Manuela Marzadori**
Indirizzo Viale Salvemini 11/5, 40132 Bologna
Tel. 333-3402689
E-mail mmarzadori@gmail.com – manuela.marzadori@ingpec.eu
Nazionalità italiana
Data di nascita Nata a Bologna il 25/06/1976



ESPERIENZA LAVORATIVA

2016 – oggi Libera professione	Libera professione - Progettazione impianti di protezione dalle scariche atmosferiche e valutazione rischio da scariche atmosferiche - Relatrice in incontri tecnici in collaborazione con il CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) sulla norma CEI EN 62305-II Ed. - Docente in corsi di formazione organizzati da AiFOS sulla norma CEI EN 62305 - Relatrice in seminari tecnici presso gli Ordini degli Ingegneri ed i Collegi dei Periti sul tema della Valutazione del Rischio fulminazione delle strutture e progettazione impianti di protezione dalle scariche atmosferiche (norma CEI EN 62305 – CEI 81-10) - Tecnico in prevenzione incendi iscritto negli elenchi del Ministero ex 818 - Docente per corsi di formazione per addetti antincendio ed emergenza, sicurezza sul lavoro - Consulente negli ambiti della prevenzione incendi, igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro, pratiche PED
2002 – 2015 Dipendente presso Sitec s.r.l. Progettista CSP-CSE Responsabile sistema qualità aziendale ISO 9001	Sitec s.r.l. Progettista, consulente sicurezza e ambiente, responsabile del sistema di gestione qualità, auditor interno - Progettazione (appalti pubblici e privati) architettonica ed impiantistica di edifici civili ed industriali, coordinamento del team di lavoro e intrattenimento dei rapporti con gli enti competenti - Consulenza antincendio (D.P.R. 151/11) e sicurezza sul lavoro (D. Lgs. 81/08) - Valutazioni rischio fulminazione (CEI EN 62305), rischio atmosfere esplosive (CEI EN 60079) - Verifica della conformità legislativa di attività industriali: igiene e sicurezza sul lavoro D.Lgs. 81/2008, prevenzione incendi D.P.R. 151/2011, atmosfere esplosive ATEX, direttiva macchine, e apparecchiature in pressione (PED, D.M. 329/2004) - Redazione di Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e Piani Operativi di Sicurezza (POS) in conformità al D.Lgs. 81/08 – titolo IV - Assistenza alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (D.Lgs. 81/08): gestione autonoma del cantiere; gestione della contabilità di cantiere, verifica documentale delle imprese, predisposizione della documentazione per gli stati di avanzamento lavori (registro contabilità, libretto misure, certificati di pagamento, ecc.) - Supporto ai clienti nell'intrattenimento dei rapporti con gli enti locali e partecipazione a conferenze dei servizi (ARPA, ASL, Vigili del Fuoco, uffici tecnici dei comuni, province) - Responsabile del sistema di gestione della qualità ISO 9001 della ditta Sitec S.r.l. (dal 2006) - Consulenza per la implementazione di sistemi di gestione della qualità ISO 9001

1994 – 2004	Polisportiva G. Masi – Casalecchio di Reno (BO)
Polisportiva G. Masi	Istruttrice di nuoto e apnea, allenatrice di una squadra di bambini di nuoto agonistico
Istruttrice di nuoto	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1995 - 2001	Laurea in ingegneria per l'ambiente e il territorio (laurea magistrale), con lode Università di Bologna, Facoltà di Ingegneria Titolo della tesi: "Sviluppo e conduzione dell'analisi ambientale iniziale secondo il regolamento EMAS presso un'azienda produttrice di piastrelle ceramiche"
1990-1995	Diploma di maturità scientifica Liceo Scientifico Augusto Righi di Bologna

QUALIFICHE PROFESSIONALI

2019	Auditor dei sistemi di gestione per la salute e la sicurezza sui luoghi di lavoro ISO 45001:2018
2016	Responsabile del Servizio di prevenzione e protezione - RSPP
2016	Iscrizione nell'elenco dei professionisti antincendio con il n° BO 06546 I 00943
2007	Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (C.S.P. e C.S.E. D.Lgs. 81/2008) I.I.P.L.E. - Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili
2003	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Bologna con il numero 6546/A, settori A-B-C
2001	Conseguimento dell'abilitazione alla professione di ingegnere

LINGUE STRANIERE

Tedesco	Livello B2 (intermedio superiore) sia scritto che parlato, appreso durante un soggiorno di 11 mesi a Vienna nel 2014-2015, certificazione del livello raggiunto ricevuta dal Goethe Institut il 13.10.2015
Inglese	Livello B2 (intermedio superiore) sia scritto che parlato, utilizzato quotidianamente nei primi mesi del mio soggiorno di 11 mesi a Vienna nel 2014-2015 mentre apprendevo il tedesco
Francese	Livello A1 (elementare), appreso durante gli anni della scuola media

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE INFORMATICHE

	Eccellente conoscenza dell'ambiente Microsoft Office™, Autocad 2D, Zeus, Flash, Impiantus Fulmini (valutazione rischio da fulminazione), Adobe Photoshop PS6, ClaRaf (calcolo carico di incendio), Edilclima (Diagnosi energetica degli edifici).
--	---

PATENTE

	Patente B, automunita
--	-----------------------

Presto il consenso al trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Attesto sotto la mia responsabilità che quanto sopra scritto corrisponde al vero (DPR 445/2000).

Bologna, 05/09/2024



Allegato: Principali incarichi e commesse

2024	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per l'impianto di Modena della società Italmacero
2024	Valutazione del rischio scariche atmosferiche e progetto impianto di protezione dello stabilimento Nespack a Massa Lombarda
2024	Valutazione del rischio scariche atmosferiche per lo stabilimento di Canossa della Società Balconi SPA e progetto impianto di protezione dei nuovi silos di stoccaggio
2024	Valutazione del rischio scariche atmosferiche della Centrale del Mercurio (Cosenza) – Cliente Sorgenia
2024	Valutazione del rischio scariche atmosferiche per alcuni edifici all'interno dello stabilimento di Ferrara di Eni Versalis
2023-2024	Docente Aifos in corsi di formazione sulla norma CEI EN 62305
2023-2024	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche della raffineria ENI di Porto Marghera – Cliente Rina Consulting
2023-2024	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche relativa a diverse strutture lungo la tratta ferroviaria Milano -Genova – Cliente Alstom
2024	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per diversi edifici di proprietà Generali Real Estate S.p.A. tra cui: Torre Generali a Milano, Sede di Roma via Bissolati
2023	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche e progetto dell'impianto di protezione (LPS+SPD) del depuratore delle acque reflue di Camposampiero – Cliente Etra S.p.A.
2023	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche e progetto del sistema coordinato di SPD per la sede della società Tozzi Green S.p.A.
2023	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche e progettazione dell'impianto di protezione per i centri commerciali Porte di Mestre e Porte dell'Adige – Cliente Cushman & Wakefield
2018 e 2023	Docente in corsi di formazione sulla norma CEI EN 62305 presso AUSL Bologna e presso ARPAV rivolto ai tecnici verificatori interni a tali Enti.
2020-2024	Relatrice in seminari tecnici organizzati dalla ditta Roncarati s.r.l. in collaborazione con il CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) con rilascio di CFP sul tema della valutazione dei rischi da scariche atmosferiche e relativi sistemi di protezione (norma CEI EN 62305).
2018 – 2024	Relatrice in seminari tecnici accreditati dal CNR per il rilascio di CFP relativo al tema della valutazione del rischio da scariche atmosferiche ai sensi della norma CEI EN 62305, organizzati da Roncarati srl e Roxel SPA in collaborazione con diversi Ordini degli Ingegneri e colleghi dei Periti
2017 - 2024	Docente Aifecs per corsi di formazione addetti antincendio livelli 1, 2, 3 anche con idoneità.
2023	Partecipazione come relatrice al seminario dal titolo "La valutazione del rischio dai fulmini – obblighi legislativi e documenti tecnici" in occasione della fiera Ambiente e Lavoro a Bologna, organizzato in collaborazione con Asl di Bologna e Roncarati s.r.l.
2023	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per alcune strutture ubicate all'interno del sito di Crescentino – ENI Versalis
2023	Valutazione del rischio scariche atmosferiche Torre degli Asinelli, Palazzo Re Enzo e Palazzo dei Notai a Bologna – Bologna Welcome
2022	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per le seguenti società: Ducati energia sede di Borgo Panigale, gru installata in Galleria Cavour a Bologna, FATA S.p.a. per la centrale solare Bilancia 1.
2020 - 2024	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per diverse strutture di CADIAL adibite a nidi d'infanzia e Residenze sanitarie
2022	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche e analisi dell'impianto di protezione esistente per le Ditte Coventya S.p.A. e Nims S.p.A.

2021	Relatrice al webinar organizzato dal CEI "Impianti elettrici ed elettronici in genere in edifici di interesse storico/artistico" del 09.11.2021; intervento intitolato "Effetti dei fulmini negli edifici storici"
2021	Redazione della valutazione del rischio da scariche atmosferiche per due cabinette dell'Oleodotto Genova-Ferrara di ENI per conto di RINA Consulting
2021	Valutazione del rischio da scariche atmosferiche per l'edificio reparto macchine del Gruppo Fabbri Vignola S.p.A.
2021 - 2023	Attività di assistenza al CSE nel cantiere Torre Kenzo Bologna – viale Aldo Moro 38 – Committente Generali Real Estate S.p.A.
2020 - 2024	Redazione di documenti di valutazione del rischio per diverse attività di CADIAI tra le quali asili nido e centri diurni per anziani e disabili
2017 – 2023	Consulenza presso Marchesini Group srl sulla direttiva PED e gestione pratiche INAIL per la denuncia delle apparecchiature a pressione
2019 - 2021	Valutazione del rischio scariche atmosferiche per le centrali solari Partanna e Stromboli (provincia di Trapani)
2019 – 2021-2023	Aggiornamento valutazione del rischio fulminazione e progetto impianto di protezione dai fulmini dell'impianto chimico Rechim – isole 1, 2 e 3 e progettazione dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche.
2019	Relatrice all'evento organizzato da EIOM mcTatex del 18.09.2020, sicurezza e sostenibilità per gli impianti industriali, intervento dal titolo "Aspetti normativi della CEI EN 62305 in ambienti ATEX".
2019	Valutazione rischio scariche atmosferiche e progetto impianto di protezione per il campanile della Chiesa di San Benedetto Val di Sambro
2019	Valutazione del rischio fulminazione: capannoni industriali ditta Roveri s.r.l.; sede Virtual coop; impianto biogas società Tozzi Green;
2017-2024	Consulente antincendio per centri diurni, nidi d'infanzia e residenze sanitarie di gestione CADIAI
2018	Valutazione del rischio fulminazione: edificio adibito ad uffici ex BNL Roma; edificio industriale per conto di COMAR Condensatori S.p.A.; due edifici per Coop Italia Soc. Coop
2017	Valutazione del rischio fulminazione e progettazione dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche a protezione del rifugio Grassi
2017	Valutazione del rischio fulminazione e progettazione dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche a protezione dell'essiccatoio della Società So.Pr.E.D.
2016 - 2021	Valutazione del rischio fulminazione, progettazione dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche e dell'impianto elettrico a servizio dell'impianto rettifica della società Rechim.
2013 – 2014	Collaborazione nella progettazione e assistenza C.S.E. e C.S.P. per la realizzazione di 130 isole ecologiche interrate da realizzare nel centro storico del Comune di Bologna.
2002 – 2015	Collaborazione nel progetto di adeguamento alla normativa antincendio degli edifici della Facoltà di Lettere e Filosofia, Facoltà di Matematica, Facoltà di Scienze della Terra e Museo Capellini, Facoltà di Biologia e Museo di Zoologia, Biblioteca Bigiavi.
2012 – 2013	Espletamento pratiche per l'ottenimento del certificato di prevenzione incendi per diversi impianti a Biogas della società Fri.El S.p.A.
2012 – 2013	Verifica della conformità normativa ai fini del collaudo tecnico-amministrativo di un impianto di trattamento fanghi all'interno del termovalorizzatore di Coriano (Rimini): verifica normativa ai sensi del D.lgs. 152/2006 (Testo Unico Ambientale), D.Lgs. 81/2008 (igiene e sicurezza sul lavoro), D.P.R. 151/2011 (prevenzione incendi), direttiva comunitaria atmosfere esplosive ATEX, direttiva macchine, D.M. 329/2004 (apparecchiature in pressione – PED).
2008 – 2010	Collaborazione nella progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per la demolizione degli impianti di termovalorizzazione dei rifiuti di Forlì, Modena e Bologna: coordinamento del team di progettazione.
2006 – 2007	Collaborazione nella progettazione definitiva ed esecutiva dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche a protezione dei digestori presso l'impianto di depurazione acque reflue del comune di Bologna (IDAR).

2006 – 2007	Collaborazione nella progettazione esecutiva, assistenza al Direttore Lavori e al C.S.E. per la realizzazione dei tamponamenti esterni e delle finiture interne, compresi gli impianti, della palazzina ad uso uffici e servizi ubicata all'interno dell'impianto di termovalorizzazione dei rifiuti nel comune di Granarolo dell'Emilia.
2006	Collaborazione nella valutazione del rischio da fulminazione del cimitero di Bologna (Certosa).
2005 – 2008	Collaborazione nella progettazione definitiva ed esecutiva, assistenza al Direttore Lavori e al C.S.E. per la realizzazione di una palazzina di due piani nella Certosa di Bologna.
2003 – 2007	Collaborazione nel progetto definitivo ed esecutivo, assistenza al Direttore Lavori delle strutture e C.S.P.-C.S.E. per la realizzazione di due centrali di teleriscaldamento in località San Biagio a Casalecchio di Reno e in via Segantini a Bologna.