

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

2015 – oggi Libera professione	Libera professione <ul style="list-style-type: none">• Progettazione impianti di protezione dalle scariche atmosferiche e valutazione rischio da scariche atmosferiche• Tecnico in prevenzione incendi iscritto negli elenchi del Ministero ex 818, valutazione del rischio da atmosfere esplosive (Atex)• Docente per corsi di formazione per addetti antincendio ed emergenza, sicurezza sul lavoro• 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)• Collaborazione nella preparazione degli incontri tecnici Roncarati in collaborazione con il CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) sulla norma CEI EN 62305-II Ed.• Consulente negli ambiti della prevenzione incendi, igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro, pratiche PED• Verifica della conformità legislativa impianti e luoghi di lavoro: igiene e sicurezza sul lavoro D.Lgs. 81/2008, prevenzione incendi D.P.R. 151/2011• Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione
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 <ul style="list-style-type: none">• 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)

	<ul style="list-style-type: none"> • 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 Istruttrice di nuoto	Polisportiva G. Masi – Casalecchio di Reno (BO) Istruttrice di nuoto e apnea, allenatrice di una squadra di bambini di nuoto agonistico
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 e Flash (valutazione rischio da fulminazione, Adobe Photoshop PS6, ClaRaf (calcolo carico di incendio), TerMus (calcolo prestazione energetica), Edilclima (Diagnosi energetica degli edifici).
PATENTE	
	Patente B, automunita

La sottoscritta Manuela Marzadori, autorizza il trattamento dei propri dati personali contenuti nel presente Curriculum Vitae, in base all'art. 13 GDPR 679/16.

Bologna, 18/01/2020

Manuela Marzadori

Allegato: Principali incarichi e commesse

2019-2020	Consulenza presso Marchesini Group srl sulla direttiva PED e gestione pratiche INAIL per la denuncia delle apparecchiature a pressione
2019	Valutazione rischio scariche atmosferiche e progetto impianto di protezione per il campanile della Chiesa di San Benedetto Val di Sambro
2019	Aggiornamento valutazione del rischio fulminazione e progetto impianto di protezione dai fulmini dell'impianto chimico Rechim – isole 2 e 3 e progettazione dell'impianto di protezione dalle scariche atmosferiche.
2019	Valutazione del rischio fulminazione: capannoni industriali ditta Roveri s.r.l.; sede Virtual coop; impianto biogas società Tozzi Green;
2019	Relatrice in seminari tecnici accreditati dal CNI per il rilascio di CFP dal titolo: "Fulmini e sovratensioni: l'efficienza della protezione" organizzati in collaborazione con: collegio dei Periti di Reggio Emilia; Collegio dei Periti di Genova.
2017-2019	Consulente antincendio per centri diurni e nidi d'infanzia di gestione CADIAI
2018	Docente in un corso per verificatori impianti di protezione dai fulmini secondo la norma CEI EN 62305 presso AUSL Bologna.
2018	Relatrice ai seminari tecnici accreditati dal CNI per il rilascio di CFP dal titolo: "Fulmini e sovratensioni: l'efficienza della protezione" organizzati in collaborazione con: Ordini degli Ingegneri della provincia di Forlì Cesena, Modena, Bergamo; Collegio dei Periti di Parma, Bologna, Bergamo. Forlì.
2018	Relatrice ai seminari tecnici accreditati dal CNI per il rilascio di CFP dal titolo: "La protezione dei fulmini in ambienti Atex" organizzati in collaborazione con: Ordini degli Ingegneri della provincia di Ravenna, Ferrara, Pesaro-Urbino; Collegio dei Periti di Ancona.
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
2018	Collaborazione nella classificazione delle aree Atex per stampanti 3D per la ditta Marchesini Group S.P.A.
2018	Valutazione del rischio incendio, valutazione del rischio esplosione, redazione del piano di emergenza per conto di Falegnameria Zinani s.r.l.
2017 - 2018	Docente in corsi di formazione per addetti antincendio rischio basso, medio e medio con idoneità tecnica – corsi lavoratori rischio basso, medio, alto (circa 30 corsi svolti)
2016 - 2020	Consulenza presso Marchesini Group s.p.a. su: direttiva PED e DM 329/04 – prevenzione incendi – rischio esplosione – denunce impianti di sollevamento
2017	Valutazione del rischio chimico, rischio MMC e rischio incendio per la Opera dell'Immacolata Onlus
2017	Valutazione del rischio chimico per la ditta Gianfranco Parrucchieri s.r.l.
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.
2017-2020	Assunzione dell'incarico di RSPP per la Onlus – Casa delle donne per non subire violenza
2016	Valutazione del rischio chimico per la ditta AM.GO s.r.l.
2016	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.

Allegato: Ultimi corsi di aggiornamento svolti

Novembre 2019	La sicurezza delle attrezzature a pressione – I.I.P.L.E in collaborazione con ASL di Bologna
Luglio 2019	Corso 40 ore per Lead Auditor 45001 organizzato da CSQA in collaborazione con ISTUM e regolarmente qualificato da AICQ SICEV (reg. n. 232) Corso base per CTU
Marzo 2019	Direttiva ATEX impianti in atmosfera esplosiva: prevenzione e protezione – Organizzato dal CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano
02.10.2018	Strumenti di verifica dell'apprendimento – Organizzato da AIFOS durante il Safety Expo di Bergamo
20.09.2018	Valutazione del rischio esplosione – Safety Expo di Bergamo
20.09.2018	Valutazione rischio chimico – metodologie e strumenti operativi – Safety Expo di Bergamo
20.09.2018	Legislazione, norme e regole tecniche per l'installazione e gestione dei gruppi elettrogeni - Organizzato dal CEI – Comitato Elettrotecnico Italiano
18.07.2018	