

ING. PIERLUIGI MARIANO

DATI PERSONALI

Luogo e data di nascita: Galatina (LE) - 1 febbraio 1970

Residenza: Granarolo dell'Emilia - Via San Donato, 207

Telefono: 347 4011232

E-mail: *pierluigi.mariano@eengi.it*

TITOLI DI STUDIO ALBI E SPECIALIZZAZIONI

Diploma di **Maturità Classica** conseguita nel 1988 presso il Liceo – Ginnasio “P. Colonna” di Galatina.

Diploma di **Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni** conseguita nel 2002 presso l'Università degli Studi di Bologna; Esame di Stato sostenuto nella prima sessione dell'anno accademico 2003.

Diploma di **Perfezionamento per Tecnici in Acustica** conseguito nel 2008 presso l'Università degli Studi di Ferrara.

Corso di **Formazione** con esame finale dal titolo “Attività formative e professionali per la figura del Tecnico Competente in Acustica Ambientale (TCAA)” svolto nel 2014.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Gennaio - Giugno 2003 - **Comune di Bologna**

Incarico di collaborazione con il Settore Salute e Qualità della Vita svolto presso ARPA Emilia Romagna - sede di Bologna - area Servizio Sistemi Ambientali – settore Campi Elettromagnetici

Luglio 2003 – **E&NGI Srl**

Responsabile del settore di Fisica Ambientale, si occupa in particolare di:

- Analisi di impatto elettromagnetico per conto di gestori di telefonia mobile e privati
- Monitoraggio di campi elettromagnetici in alta e bassa frequenza
- Valutazione dei rischi per esposizione ai campi elettromagnetici in ambienti di lavoro
- Valutazioni di impatto e clima acustico
- Valutazione dei rischi per esposizione a rumore e vibrazioni in ambienti di lavoro

Da dicembre 2007 è socio di E&NGI S.r.l. unitamente all'Ing. Amedeo Giovanni Tita, all'Ing. Fabio Passerini e all'Ing. Massimiliano Icardi

Dal 2012 è Membro Permanente dell'area tematica Igiene Industriale del Gruppo di Lavoro Sicurezza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.

Aprile 2012 – Ha organizzato e tenuto in qualità di docente il seminario dal titolo “L’esposizione dei lavoratori a campi elettromagnetici, radiazioni ottiche e radiazioni ionizzanti: i rischi da esposizione nel mondo del lavoro, valutazione, prevenzione e obblighi di legge” presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.

Ottobre 2015: Ha organizzato il seminario dal titolo “Il rischio di esposizione a campi elettromagnetici: Criticità e soluzioni su alcuni casi pratici” presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.

Novembre 2017 - Ha organizzato e tenuto in qualità di docente il seminario dal titolo “Esposizione a campi elettromagnetici ambienti di lavoro (aziende e cantieri edili) vs ambienti di vita: gli ultimi sviluppi” presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara.

PRINCIPALI ATTIVITÀ PROFESSIONALI NEL SETTORE DEI C.E.M.

VODAFONE ITALIA S.p.A.	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione o riconfigurazione di stazioni radio base per telefonia mobile.
ILIAD S.p.A.	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione o riconfigurazione di stazioni radio base per telefonia mobile.
WIND TRE S.p.A	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione o riconfigurazione di stazioni radio base per telefonia mobile.
TELECOM ITALIA S.p.A.	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione o riconfigurazione di stazioni radio base per telefonia mobile.
AUTOSTRAD E S.p.A..	Valutazione del rischio derivante dall'esposizione dei lavoratori ai campi elettromagnetici ai sensi del d. lgs. 81/2008 e del d. lgs. 159/2016.
TELCOM S.r.l.	Analisi di Impatto Elettromagnetico con rilevazione del valore del fondo e.m. relative al sistema radiante dell'emittente Radio Maria, Comune di Guiglia (MO), loc. Bombevere.
PASS S.r.l.	Campagna di misure dei campi elettromagnetici presso alcune aziende (HP Hidraulic, Barbieri, Vega, FCA VM Motori, Ursa, Berluti) per la valutazione dei rischi dovuti ad esposizione a cem.
C.A.P.A. COLOGNA S.c.a.	Valutazione del rischio derivante dall'esposizione dei lavoratori ai campi elettromagnetici ai sensi del d. lgs. 81/2008 e del d. lgs. 159/2016.
A.M.P. RECYCLING S.r.l.	Valutazione dell'induzione magnetica e delle relative fasce di rispetto (DPA) generati dalle cabine e cavidotti elettrici interni all'azienda.
AVV. FIORIO	Monitoraggio del livello di esposizioni di campo elettrico indotto da una SRB all'interno di un edificio residenziale. Località: Torino
ISTITUTO FIGLIE SANTA MARIA DI LEUCA	Monitoraggio dei livelli di campo elettromagnetico indotti da una SRB Wind all'interno dell'Istituto in Via Cignani – Bologna.
ARIA S.p.A.	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione di stazioni radio base WiMAX del gestore ARIA S.p.A.
CALYPSO ENGINEERING S.p.A..	Relazione di impatto elettromagnetico a corredo delle istanze di Autorizzazione Unica per la realizzazione di un impianto eolico e fotovoltaico nel Comune di Carloforte (CI).
A.M.P. RECYCLING S.p.A.	Valutazione del rischio derivante dall'esposizione dei lavoratori ai campi elettromagnetici ai sensi del d. lgs. 81/2008 e del d. lgs. 159/2016.
COMUNE DI SERRAMAZZONI	Analisi di Impatto elettromagnetico relativa al nuovo traliccio da realizzare in località Monfestino, per la delocalizzazione di emittenti radio private, in attuazione del PLERT.
COMUNE DI MIRANDOLA	Variante al progetto esecutivo delle infrastrutture per la realizzazione di una rete per servizi di videosorveglianza, PMP e WiMax a servizio del comune di Mirandola e di alcune frazioni.
GIORDANI CRISTINA	Misura dei livelli di esposizione a campi elettrici indotti da sorgenti ad alta frequenza presso una residenza privata.
PIZZOLI S.p.A.	Consulenza ambientale e analisi di impatto elettromagnetico relative all'area del nuovo stabilimento di Budrio (BO).
CO.NA.INSTALLER	Analisi di Impatto elettromagnetico relative alla realizzazione di impianti di trasmissione satellitare presso gli ispettorati regionali dei VV.FF.
STUDIO MINARDI	Consulenza in materia urbanistica, in materia ambientale e di sicurezza per il superamento di problematiche relative alla localizzazione di luoghi di lavoro all'interno della fascia di rispetto dell'elettrodotto che attraversa l'area CENTERGROSS, Argelato

TECNIMONT S.p.A.	Monitoraggio ambientale dei livelli di esposizione ai campi elettromagnetici a bassa frequenza (ELF) indotti dalla linea ferroviaria ad Alta Velocità sulla tratta Bologna -Firenze. Fase di monitoraggio ante e post operam
SISTE'S S.p.A.	Misure di campo elettromagnetico a bassa frequenza presso alcune aree di lavoro all'interno di un immobile posto in Argelato - Centergross, blocco 6
TELEIOS S.r.l.	Progetto di bonifica e rilievi strumentali dei campi elettromagnetici presso una cabina ENEL sita a Reggio Emilia
TECNIMONT S.p.A.	Calcolo delle fasce di rispetto dei campi elettromagnetici per le apparecchiature della centrale a biomasse di Olevano di Lomellina
TELEIOS S.r.l.	Progetto di bonifica c.e.m. presso cabina di trasformazione Telecom sita a Reggio Emilia Cabina, comprensiva di rilievi strumentali.

PRINCIPALI ATTIVITÀ PROFESSIONALI NEL SETTORE DELL'ACUSTICA

MACÈ S.r.l.	Valutazione di impatto acustico del nuovo stabilimento Macè da realizzarsi in Cento, località Molino Albergati
VODAFONE ITALIA S.p.A.	Valutazione di impatto acustico di stazioni radio base per telefonia mobile.
TELECOM ITALIA S.p.A.	Valutazione di impatto acustico di stazioni radio base per telefonia mobile.
CALDA-AGNOLI.	Valutazione previsionale di impatto acustico relativa al progetto di Piano Particolareggiato di Iniziativa Privata da realizzarsi in Crespellano, località via Lunga.
ERGYCA POWER S.r.l.	Valutazione di impatto acustico e di impatto elettromagnetico relative ad impianto fotovoltaici.
ENERGETICA INVEST S.p.A.	Valutazione di impatto acustico e di impatto elettromagnetico relative ad impianti fotovoltaici.
TEKNO TUBI S.r.l.	Misure e valutazione del rischio da rumore e vibrazioni per l'azienda TEKNO Tubi, Sant'Agostino (FE)
CALYPSO ENGINEERING S.p.A.	Relazione di impatto acustico per fase di cantiere e di esercizio a corredo delle istanze di Autorizzazione Unica per la realizzazione di un impianto eolico e fotovoltaico nel Comune di Carloforte (CI)
VODAFONE ITALIA S.p.A.	Collaudo acustico della stazione radio base per telefonia mobile del gestore Vodafone Omnitel realizzata in Novellara (RE)
VODAFONE ITALIA S.p.A.	Consulenza, misure di monitoraggio e redazione della relazione finale di collaudo dei lavori di bonifica acustica della sala apparati di una stazione radio base del gestore Vodafone posta in Bologna
PROGETTO BAR S.r.l.	Misura e valutazione immissioni sonore prodotte da un impianto tecnologico a servizio delle celle frigorifere della Gelateria Gamberini
CALYPSO ENGINEERING S.p.A.	Relazione di impatto acustico per fase di cantiere e di esercizio a corredo delle istanze di Autorizzazione Unica per la realizzazione di un impianto a biomasse nel Comune di Casei Gerola (PV)
JUWI ENERGIE RINNOVABILI S.r.l.	Campagna di monitoraggio dei valori di immissione presso i ricettori sensibili e di emissione di impianto fotovoltaico ubicato in Viterbo, loc. Grotte Santo Stefano, via Pianale
SOCIETÀ AGRICOLA SAN LORENZO S.a.s.	Verifica della compatibilità acustica del progetto di variante per la realizzazione di impianto a biogas (999 kWp) in comune di Nonantola (Mo)
Dott. TIZIANO SERRA	Studio acustico e progettazione di una barriera acustica presso l'abitazione sita nel comune di San Giovanni in Persiceto (BO)

Presto il consenso al trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art.13 D.lgs.n.196 del 30/06/2003 e successive modifiche e integrazioni.

Ing. Pierluigi Mariano