

Dott. Geol. Marcello Mattioli

ANALISTA AMBIENTALE - IGIENISTA INDUSTRIALE

TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA – RESPONSABILE TECNICO
GESTIONE RIFIUTI - COORDINATORE SICUREZZA CANTIERI EDILI

Albo Geologi Emilia - Romagna n. 622

Elenco Nazionale Tecnici Competenti in Acustica n. 5121

CURRICULUM PROFESSIONALE

DATI GENERALI

- **Laurea in Scienze Geologiche** presso l'Università di Modena (1990);
- Iscritto **all'Albo Professionale dei Geologi** della Regione Emilia-Romagna con il numero 622 (dal 14/7/1992).
- Libero professionista dal 1992;
- Ha svolto importanti funzioni tecniche e organizzative dal 1992 al 2002 in una società di consulenze e servizi. Verso la fine del 2002 ha costituito con altri professionisti una nuova struttura (Paradigmi S.a.s. oggi **Paradigmi Srl**) di consulenze integrate;
- Abilitato allo svolgimento di ruolo di Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione – D. Lgs. 81/08 (*tutti i macrosettori ATECO*)
- Abilitato allo svolgimento di ruolo di Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri edili
- Formatore in materia Salute e Sicurezza
- Tecnico competente in Acustica Ambientale dal 1998 – Iscritto all'Elenco Nazionale n. 5121
- Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti

FORMAZIONE POST-LAUREA

- 1994-95: Corso di Perfezionamento in **Scienze e Tecnologie Ambientali** dell'Università di Bologna.
- 1995-96: Corso di Perfezionamento per **Tecnici in Acustica** presso l'Università di Ferrara, facoltà di Ingegneria.
- 1999-2001: MEGAS: **Master Europeo di Gestione Ambientale e Sviluppo Sostenibile** organizzato dal Ministero dell'Ambiente e dall'Università di Ferrara – Facoltà di Architettura
- 2001: Corso per **Coordinatori Sicurezza Cantieri ai sensi D. Lgs. 494/96** presso Scuola Edile di Modena
- 2001-2002: Corso di aggiornamento per la **Valutazione di Impatto Ambientale** presso OIKOS
- 2006: **Corso di aggiornamento Modulo “B” – 100 ore - per i macrosettori di attività da 1 a 9** ai sensi art. 8 bis D. Lgs. 626/94
- 2006: **Corso Modulo “C” per Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione** ai sensi art. 8 bis D. Lgs. 626/94 presso INAIL Emilia Romagna
- 2007: **Corso Modulo “B” – macrosettore 3 - per Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione** ai sensi art. 8 bis D. Lgs. 626/94 presso Scuola Edile Modena.

- 2008: **Corso sulla verifica della compatibilità paesaggistica** Provincia di Reggio Emilia – Oikos.
- 2014: **Corso per “Formatori sulla sicurezza”** di 26 ore presso KIWA CERMET IDEA
- 2016: **Corso Modulo “B-SP3” – Macrosettore per abilitazione RSPP settore sanitario**
- 2018: **Corso sulla protezione dati personali (DATA PROTECTION OFFICER)** della durata di 80 ore
- 2019: **Corso Modulo “B-SP4” per abilitazione RSPP settore chimico-petrochimico**
- 2020: **Corso Safety Machinery Expert** (Direttiva Macchine e Sicurezza dei macchinari) della durata di 40 ore con superamento esame di qualifica e iscrizione nel Registro di ECO CERTIFICAZIONI
- 2021: **Corso Modulo “B-SP1” per abilitazione RSPP settore agricoltura e pesca**
- 2023: **Corso di abilitazione per Responsabile Gestione Amianto – Regione Piemonte**
- 2008-2023: **Vari moduli di aggiornamento come RSPP/CSE**
- 2008-2023: **Vari corsi e moduli di aggiornamento validi come APC per Ordine Geologi**
- 2018-2023: **Vari corsi di aggiornamento come previsto per i Tecnici Competenti in Acustica Ambientale**

ATTIVITÀ PREVALENTI

Si occupa dal 1992 prevalentemente delle seguenti tematiche:

- Normative ambientali
- Inquinamento da rumore in esterno e in ambiente di lavoro
- Inquinamento atmosferico e gestione rifiuti;
- Inquinamento da amianto
- Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (valutazione e gestione dei rischi)
- Attività formative in materia di salute e sicurezza
- Sistemi di gestione (Ambiente, Sicurezza, Qualità)
- Sicurezza dati personali
- Geologia ambientale
- Studi di impatto ambientale - Valutazioni Ambientali Strategiche

SICUREZZA

Ha curato in particolare a partire dagli anni '90 la redazione di documenti inerenti la Valutazione dei Rischi (generali e specifici) e la prevenzione presso numerosi enti pubblici e privati, quali ad esempio:

- **Documenti di Valutazione Rischi e valutazioni specifiche agenti fisici, chimici, cancerogeni, ergonomici, psicosociali** per aziende industriali, artigianali, edili, agricole, terziario, enti pubblici, enti di formazione e consorzi di bonifica;

MATTIOLI MARCELLO_PARADIGMI CV ORIGINALE		Curriculum vitae Marcello Mattioli
Estensore: MM	Revisione del 22/05/2024	Pagina 2 di 7

- **Piani e procedure di emergenza ed evacuazione** per enti pubblici e aziende private;
- **DUVRI per la valutazione dei rischi da interferenza;**
- **Piani di controllo e manutenzione amianto**
- **Valutazione rischio atmosfere esplosive;**
- **Procedure e studi per trasporto di merci pericolose;**
- **Valutazione rischio incendio**
- **Valutazione rischio di fulminazione**

Svolge dal 1995 docenze in materia di salute e sicurezza del lavoro, ed in particolare:

- Corsi ai sensi art. 36 e 37 D. Lgs. 81/08 (DM 16/01/1997) / Accordo Stato Regioni 21/12/2011 per lavoratori di aziende industriali, artigianali, commerciali, enti pubblici e altri settori;
- Corsi ai sensi DM 16/01/1997 per datori di lavoro che svolgono direttamente il ruolo di RSPP;
- Corsi ai sensi DM 16/01/1997 per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza;
- Corsi per addetti emergenza antincendio ai sensi DM 10/03/98 (aziende a basso e medio rischio d'incendio);
- Corsi per preposti ai sensi art. 37 c. 7 D. Lgs. 81/08 per enti pubblici e privati;
- Corsi su aspetti specifici quali movimentazione manuale dei carichi, ergonomia, conduzione macchine operatrici, addestramento all'uso di dispositivi di protezione individuale di III categoria, gestione dello stress correlato al lavoro e aspetti organizzativi;
- In particolare è abilitato come docente per i corsi di addetti a carrelli elevatori, gru su autocarro, piattaforme elevabili e macchine movimento terra ai sensi Accordo Stato Regioni (Accordo Stato Regioni 22/02/2012)

ACUSTICA

Ha realizzato numerosi studi nel campo dell'acustica ambientale, industriale ed edilizia, quali:

- Impatti acustici per insediamenti industriali, cave, infrastrutture stradali e ferroviarie, attività di servizio, cantieristica;
- Studi di clima acustico per insediamenti residenziali;
- Progetti di bonifica sorgenti sonore industriali, da pubblico spettacolo e da traffico;
- Studi di acustica edilizia ed architettonica (isolamento per via aerea e solida, progettazione del confort uditivo);
- Collaudi in opera di strutture edilizie (rispetto dei requisiti acustici passivi);
- Collaborazioni a zonizzazioni acustiche e piani di risanamento pubblici.

Utilizza modelli di calcolo matematici per la predizione dell'inquinamento acustico ed atmosferico e per la progettazione acustica.

MATTIOLI MARCELLO_PARADIGMI CV ORIGINALE		Curriculum vitae Marcello Mattioli
Estensore: MM	Revisione del 22/05/2024	Pagina 3 di 7

QUALITA'

Svolge consulenza nel campo della gestione aziendale in particolare per quanto riguarda i Sistemi Gestionali Qualità, Ambiente e Sicurezza in conformità a norme internazionali di riferimento. In tale campo oltre a redigere procedure e manuali aziendali per vari tipi di Enti, effettua anche cicli di Audit di seconda e terza parte. Ha effettuato anche consulenze di tipo organizzativo, per la gestione dei flussi di lavoro ed il Project Management.

AMBIENTE

Come componente di gruppi di lavoro interdisciplinari, talvolta con il ruolo di coordinatore, ha sviluppato Studi di Impatto Ambientale e Rapporti Ambientali nell'ambito di procedure di VIA (cave, infrastrutture, impianti industriali, allevamenti) e di VAS (per piani urbanistici di comuni delle regioni Emilia-Romagna e Lombardia, piani di settore), nonché pratiche di autorizzazione integrata ambientale (AIA) per stabilimenti ceramici, impianti di lavorazione carne, trattamento metalli e altri settori.

- Con Determinazione n° 11394 del 9.11.1998 è stato inserito negli elenchi dei **Tecnici Competenti in Acustica** ai sensi L. 447/95. *Ora inserito in Elenco Nazionale (ENTECA) al n. 5121.*
- Ricopre il ruolo di **coordinatore per la sicurezza ai sensi D. Lgs. 81/2008 Titolo IV** in cantieri pubblici e privati
- Svolte il ruolo di Responsabile Tecnico per imprese di gestione rifiuti ed in particolare è abilitato per le seguenti categorie:
- **1-4-5: trasporto di rifiuti urbani, speciali non pericolosi, speciali pericolosi**
- **9: bonifiche di siti contaminati**
- **10: bonifiche di beni contenenti amianto (a matrice compatta e fibrosa)**
- In qualità di Geologo è stato componente della Commissione Edilizia del Comune di Guiglia (MO) nel periodo 1997 – 1999.
- Ha ricoperto il ruolo di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ai sensi D. Lgs. 81/2008 (626/94) negli enti elencati nella seguente tabella:

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio **Curriculum Vitae** in base all'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini di valutazione delle competenze e di selezione di candidati per rapporti di lavoro di tipo autonomo professionale nel territorio italiano.

Vignola, 22 maggio 2024

dott. Marcello Mattioli

MATTIOLI MARCELLO_PARADIGMI CV ORIGINALE		Curriculum vitae Marcello Mattioli
Estensore: MM	Revisione del 22/05/2024	Pagina 4 di 7