

CURRICULUM PROFESSIONALE DI MIGLIORATI JACOPO

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MIGLIORATI JACOPO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Anno Accademico 2000-2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria civile, idraulica, sanitaria per l'ambiente e il territorio
- Qualifica conseguita LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE
- Titolo della tesi "Produzione e utilizzo del biogas in discariche di RSU: esame dei casi di studio", relatori: Prof. Collivignarelli , Ing. Avanzi (ASM SpA Brescia)

- Data 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "A. Calini" di Brescia
- Qualifica conseguita Diploma maturità scientifica

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Data DA FEBBRAIO 1999 A FEBBRAIO 2004
- Qualifica e indirizzo del datore di lavoro Esperto Qualificato di II grado in radioprotezione, via Massimo D'Azeglio 3 – 25128 Brescia
- Tipo di azienda o settore Studio professionale
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali mansioni e responsabilità Supporto attività nell'ambito della sicurezza del lavoro con particolare riguardo ai rischi connessi con l'utilizzo di sorgenti di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

Dal febbraio 2004 è iscritto all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia al numero d'ordine A4103.

Dal 2004 al 2014 è in possesso del Certificato CE di formazione per i Consulenti per la Sicurezza dei Trasporti di Merci Pericolose su strada e per ferrovia, con validità di tutte le classi di pericolo previste dall'ADR/RID. Numero Certificato C03778.

Dal 2004 svolge attività libero professionale per aziende e professionisti nell'ambito della sicurezza del lavoro con particolare riguardo ai rischi connessi con l'utilizzo di sorgenti di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.

Le principali attività svolte, anche in collaborazione con Esperti Qualificati di II e III grado e con Esperti in Fisica Medica, riguardano e/o hanno riguardato:

- Misure e valutazioni di campi elettromagnetici
- Misure e valutazioni di radiazioni ottiche coerenti e incoerenti
- Caratterizzazione di antenne e linee elettriche
- Consulenza industriale
- Radioprotezione relativa ad apparecchiature a raggi X e sorgenti radioattive
- Controlli di qualità in radiologia medica
- Radioprotezione relativa a Controlli Non Distruttivi
- Controlli radiometrici su rottami e semilavorati metallici
- Dosimetria delle radiazioni
- Formazione del personale
- Misure di gas Radon
- Bonifiche ambientali e di impianti radiocontaminati
- Caratterizzazione radiometriche ambientali
- Controlli di contaminazioni radioattive
- Consulenza in ambito di trasporto di merci/rifiuti pericolosi (ADR)

Dal 2006 è in possesso della qualifica di Tecnico Esperto in Campi elettromagnetici (T.ECEM), avendo frequentato e superato la verifica di apprendimento del corso della durata di 40 ore "Campi elettromagnetici: misure e protezione". Organizzato da ISPEL e ANPEQ. Roma dicembre 2006.

Dal 2008 è stato inserito, in seguito ad esame di abilitazione professionale sostenuto presso il Ministero del Lavoro nel 2007, nell'elenco nazionale degli Esperti Qualificati di I grado in radioprotezione con numero d'ordine 616.

Dal 2014 è in possesso del Certificato CE di formazione n.C03778 per i Consulenti per la Sicurezza dei Trasporti di Merci Pericolose su strada, con validità di tutte le classi di pericolo previste dall'ADR.

Dal 2015 è in possesso della qualifica di Tecnico Sicurezza Laser/Addetto Sicurezza Laser, avendo superato con votazione 30/30 l'esame relativo al corso universitario singolo "Sicurezza Laser (anno accademico 2014-2015, cod. 504232, matricola n.26/9)" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Pavia dal 03/10/2014 al 16/01/2015.

Dal 2015 è in possesso della qualifica di Tecnico Esperto in Radiazioni Ottiche Artificiali e Naturali (T.ERO), avendo frequentato e superato la verifica di apprendimento del corso della durata di 40 ore "Tecnico Esperto in Radiazioni Ottiche Artificiali e Naturali – Corso completo". Organizzato da AIAS Academy e ANPEQ. Milano 4/5/17/18/19 settembre 2015.

**FORMAZIONE PROFESSIONALE
SPECIFICA**

Ha partecipato al corso di formazione: "Radiazioni non ionizzanti". Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia. Brescia 5 dicembre 2002

– 28 gennaio 2003.

Ha svolto da febbraio a luglio 2004 il tirocinio previsto per l'ammissione all'esame di abilitazione per l'iscrizione nell'elenco nominativo degli esperti qualificati di 1° grado presso l'U.O. Servizio di Fisica Sanitaria dell'Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia.

Ha partecipato al corso di formazione di 120 ore: "Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione". Organizzato da Politecnico di Milano, Dip. di Chimica, Materiali ed Ingegneria. Milano, maggio- luglio 2004.

Ha partecipato al corso di formazione: "Locali ad uso medico: approccio integrato alla sicurezza di apparecchiature e impianti". Organizzato da CEI. Milano 26-28 gennaio 2005.

Ha partecipato al 14° corso presso la SCUOLA PREPARATORIA PER L'ABILITAZIONE DEGLI ESPERTI QUALIFICATI NELLA SORVEGLIANZA FISICA DELLA RADIOPROTEZIONE PER IL 1° GRADO, fondata da: G. Cucchi e G. Sardo con il patrocinio dell'ANPEQ. Organizzato da Te.Si.A. srl. BOLOGNA – Area della ricerca C.N.R. 28 febbraio-2 marzo 2005.

Ha partecipato al corso di formazione: "Campi elettromagnetici: misure e protezione". Organizzato da ISPESL e ANPEQ. Roma dicembre 2006.

Ha partecipato alla giornata di studio: "D.Lgs. n° 23 del 20 febbraio 2009. Sicurezza radiologica in ambito frontaliere con particolare riguardo ai controlli radiometrici su semilavorati e rottami metallici". Organizzato da ANPEQ. Livorno 26 novembre 2010.

Ha partecipato al "Seminario sul trasporto dei rifiuti pericolosi in ADR". Organizzato da Flashpoint. Milano 10 novembre 2011.

Ha svolto da dicembre 2011 a giugno 2012 il tirocinio previsto per l'ammissione all'esame di abilitazione per l'iscrizione nell'elenco nominativo degli esperti qualificati di 2° grado presso l'U.O. Servizio di Fisica Sanitaria dell'Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia.

Ha partecipato al corso di formazione: "Radiazioni ottiche artificiali e naturali". Organizzato da Istituto Ambiente Europa e ANPEQ. Milano 13-14 febbraio 2012.

Ha partecipato alla giornata di studio: "Aggiornamento formativo sulle nuove tecnologie in ambito sanitario (comma 8 dell'art.7 del D.Lgs 187/2000)". Organizzato da Università degli Studi di Milano e ANPEQ. Milano 15 giugno 2012.

Ha partecipato alla giornata di studio: "Incontri con l'autore, Danieli – Callegari. Aggiornamento professionale su ADR e trasporto di merci pericolose per consulenti e altri operatori del settore". Organizzato da EGAF. Verona 19 gennaio 2013.

Ha partecipato al 30° corso presso la SCUOLA PREPARATORIA PER L'ABILITAZIONE DEGLI ESPERTI QUALIFICATI NELLA SORVEGLIANZA FISICA DELLA RADIOPROTEZIONE PER IL 2° GRADO, fondata da: G. Cucchi e G. Sardo. Organizzato da Te.Si.A. srl. BOLOGNA – Area della ricerca C.N.R. 5-6 marzo 2013.

Ha partecipato al corso di aggiornamento formativo: "Valutazione delle esposizioni a radiazioni artificiali ottiche incoerenti". Organizzato da ANPEQ. Milano 15 maggio 2013.

Ha partecipato al corso di formazione: "I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere". Organizzato da ANPEQ. Milano 12 settembre 2013.

Ha partecipato alla giornata di studio: "Verso il Congresso Nazionale ANPEQ 2014. Nuova Direttiva 2013/59/Euratom di radioprotezione". Organizzato da ANPEQ. Milano 24 gennaio 2014.

Ha partecipato all'evento formativo: "Convegno esterno: il nuovo regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale – Linee di indirizzo e modalità applicative". Organizzato da Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia. Brescia 3 febbraio 2014.

Ha partecipato al XVIII Congresso Nazionale ANPEQ: "Aspetti normativi, tecnici e professionali nella protezione dalle radiazioni". Organizzato da ANPEQ. Roma 7-8 aprile 2014.

Ha partecipato al seminario "Rifiuti e ADR", organizzato da EDA PRO Srl. Milano 1 ottobre 2014.

Ha partecipato al corso di formazione: "Presentazione novità ADR 2015/RID 2015". Organizzato da ARS Edizioni Informatiche. Milano 12 novembre 2014.

Ha partecipato al Workshop: "La sicurezza Laser: i cambiamenti introdotti dalla nuova normativa". Organizzato da Università degli Studi di Pavia. Pavia 28 novembre 2014.

Ha partecipato al corso universitario singolo "Sicurezza Laser (anno accademico 2014-2015, cod. 504232, matricola n.26/9)" tenuto dal Dott. Ing. A. Tomaselli, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Pavia dal 03/10/2014 al 16/01/2015, ottenendo la qualifica di TSL/ASL.

Ha partecipato al corso della durata di 40 ore "Tecnico Esperto in Radiazioni Ottiche Artificiali e Naturali – Corso completo". Organizzato da AIAS Academy e ANPEQ. Milano 4/5/17/18/19 settembre 2015.

ATTIVITÀ DI DOCENZA

Dal 2008 ha l'incarico di docente dei corsi per l'acquisizione dei Certificati di Formazione Professionale per i conducenti ADR presso la Società Cooperativa ASSOARTIGIANI di Brescia.

Dal 2013 ha l'incarico di docente dei corsi per l'acquisizione dei Certificati di Formazione Professionale per i conducenti ADR presso la Cooperativa A.B.A. Associazione Bresciana Autoscuole di Brescia.

È stato incaricato da numerose aziende di svolgere corsi di formazione ed informazione degli operatori sugli aspetti della sicurezza e protezione nell'impiego di sorgenti radiogene e sulla gestione di materiali contaminati, sui rischi da radiazioni non ionizzanti, da radiazioni ottiche artificiali e sulla sicurezza dei trasporti di merci/rifiuti pericolosi.

Firma

Jacopo Migliorati

A large black rectangular redaction mark covering the signature area.