

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Il sottoscritto Enzo Montagna, nato a Tortona (AL) il 21 giugno 1962 e residente in Pontecurone (AL) Via Cavour 28, laureato in Fisica ind. appl. Nucleare ed Esperto Qualificato in Radioprotezione con abilitazione di terzo grado n. 405, dichiara di:

- essersi laureato in Fisica ind. appl. Nucleare presso l'Università degli Studi di Pavia;
- avere collaborato per oltre un anno all'attività di ricerca nello studio dell'interazione materia-antimateria (Esperimento PS176) presso i Laboratori dell'Istituto di Fisica Nucleare e Teorica dell'Università degli Studi di Pavia;
- essere stato presso la Divisione di Fisica Sanitaria dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei tumori di Milano per approfondire la stesura computerizzata di piani di trattamento radioterapici personalizzati;
- avere partecipato al corso "Quality Assurance in Radioterapia Oncologica" a Trento il 13 ed il 14 dicembre 1991;
- avere superato l'esame di idoneità ed essere iscritto nell'elenco nazionale degli Esperti Qualificati in Radioprotezione di 1° grado dal 20 febbraio 1992 presso il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale - Roma;
- avere collaborato con L'Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria (ex USL 70) dal 20 maggio 1991 al 26 aprile 1993 con la qualifica di Fisico Sanitario (1° livello dirigenziale);
- avere superato l'esame di idoneità ed essere iscritto nell'elenco nazionale degli Esperti Qualificati in Radioprotezione di 2° grado dal 16 marzo 1993 presso il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale - Roma;
- avere prestato servizio presso l'Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria (ex USL 70) dal 27 aprile 1993 al 13 dicembre 1993 con la qualifica di Fisico Sanitario Collaboratore (1° livello dirigenziale);
- avere contribuito alla pubblicazione "Radioterapia Preoperatoria dei Tumori del Retto Medio ed Inferiore. Esperienza della Divisione di Radioterapia di Alessandria" (Atti del III Convegno Regionale Piemontese dell'AIRO - 1994);
- avere stipulato un contratto di Collaborazione Coordinata con la Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori Sez. Prov. di Alessandria prestando servizio presso la Divisione di Radioterapia dell'Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria dal 1 maggio 1994 al 30 aprile 1995 come Fisico Sanitario (1° livello dirigenziale);
- avere partecipato alla riunione di lavoro sul controllo di qualità su acceleratori di particelle presso il Servizio di Fisica Sanitaria dell'Ospedale di Cremona il 21 aprile 1993;
- avere partecipato al convegno-giornate di studio "Nuovi Indirizzi Legislativi sull'Impiego delle Radiazioni nell'ambito della Medicina, della Ricerca e dell'Industria" a Pavia il 16 e 17 marzo 1995;
- avere partecipato al programma di aggiornamento professionale organizzato dall'AIRO - AITRO - Liguria a Genova presso il Centro Biotecnologie Avanzate il 27 maggio 1995;
- avere prestato servizio presso l'Azienda USL 20 - Laboratorio di Sanità Pubblica - Unità Operativa Fisica Ambientale e Radioprotezione di Alessandria (Area Tematica Radiazioni Ionizzanti) dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente - Dipartimento di Alessandria dal 14 agosto 1995 al 21 giugno 1996 con la qualifica di Fisico Collaboratore (1° livello dirigenziale);
- avere avuto l'incarico professionale dall'Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo di Alessandria dal 24 giugno 1996 al 6 novembre 1997 con la qualifica di Fisico Sanitario (1° livello Dirigenziale);
- avere partecipato al corso teorico pratico "Misura e valutazione del rumore" presso l'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris di Torino dal 2 al 6 giugno 1997;
- avere partecipato al workshop su "Controlli di qualità su radiologia dentale e mammografica" a Bologna il 17 novembre 1997;
- avere partecipato al seminario sulla metrologia acustica, metodologia di analisi e zonizzazione acustica "L'attendibilità e gli errori nella misura del rumore ambientale" presso l'Istituto Elettrotecnico Galileo Ferraris a Torino il 24 novembre 1997;
- avere partecipato alla conferenza internazionale "La radioattività nei rottami metallici: conseguenze e soluzioni" a Brescia il 23 giugno 1998;
- avere partecipato al corso organizzato dall'A.R.P.A.L. (Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure) a Genova dal 21 aprile al 4 maggio 1998 relativo a problematiche ambientali;
- avere partecipato al convegno nazionale "Guida all'applicazione tecnica ed amministrativa dei nuovi decreti di radioprotezione" a Firenze il 18 dicembre 2000;
- avere partecipato al seminario di formazione "Valutazione e misura dell'esposizione ai campi elettromagnetici" presso l'Università di Genova dal 5 al 7 aprile 2001;
- avere l'incarico professionale di consulenza presso A.R.P.A.L. Dipartimento di Genova (Servizio Territoriale - Settore Campi Elettromagnetici) per l'espletamento di attività relative alla L.R. 41/99;

Dott. Enzo Montagna - Esperto Qualificato di terzo grado n. 405

Enzo 1/2

- avere collaborato alle varie attività di sorveglianza fisica della radioprotezione presso l'Azienda Ospedaliera San Giovanni Battista (Servizio Sanitario Nazionale – Regione Piemonte) di Torino dotato di acceleratori lineari di particelle dal 1 gennaio 1999 al 1 dicembre 2000;
- avere collaborato alle varie attività di sorveglianza fisica della radioprotezione presso l'Ospedale di Biella, dotato di acceleratore lineare di particelle, dall'anno 2000;
- avere partecipato al convegno nazionale "problemi e tematiche di misura degli agenti fisici in campo ambientale" (Istituto Scientifico Europeo) ad Ivrea da 3 al 5 aprile 2001;
- avere superato l'esame di idoneità ed essere iscritto nell'elenco nazionale degli Esperti Qualificati in Radioprotezione di 3° grado dal 25 luglio 2001 presso il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale – Roma;
- avere superato in data 28 ottobre 2002 con esito favorevole il corso di aggiornamento professionale in radioprotezione (Regione Piemonte – Direzione Controllo Attività Sanitarie) in applicazione a quanto previsto dall'art. 7 del D.Lgs. 187/00 ed essere in possesso dei requisiti richiesti per l'espletamento dei controlli di qualità per la protezione del paziente su apparecchiature dotate di sorgenti di radiazioni ionizzanti (Esperto in fisica medica);
- essere stato incaricato dall'A.R.P.A. Piemonte per la sorveglianza fisica di radioprotezione del personale adibito a sorveglianza radiometrica durante le operazioni di trasporto di combustibile nucleare irraggiato dal Deposito Avogadro di Saluggia all'impianto di ritrattamento BNFL a Sellafield (UK);
- essere stato incaricato dalla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Alessandria per l'espletamento della sorveglianza fisica della radioprotezione;
- espletare dal 1998 presso i Porti di Genova, Savona e Vado Ligure la sorveglianza radiometrica (controlli radiometrici) ai fini della individuazione di materiale radiocontaminato e/o di sorgenti orfane radioattive dimesse all'interno di container, vagoni FS e merce sfusa. Tali prestazioni vengono tuttora fornite;
- avere provveduto dal 1998 presso i Porti di Genova, Savona e Vado Ligure a molteplici organizzazioni ed operazioni di bonifica su container e vagoni FS contenenti materiale radiocontaminato e/o sorgenti orfane radioattive dimesse. Tali prestazioni vengono tuttora fornite;
- essere incaricato dalle Agenzie delle Dogane di Genova, Savona e Vado Ligure per la sorveglianza fisica della radioprotezione per l'utilizzo degli scanners (C.A.A.R.S. ossia Cargo Advanced Automated Radiography System Specification) ed altre tipologie di apparecchiature con radiazioni ionizzanti in ambito portuale;
- avere provveduto, quale Esperto Qualificato del Porto di Genova Voltri VTE, alle operazioni di messa in sicurezza e di successive consulenze tecniche durante l'emergenza radiologica avvenuta nell'anno 2010 presso il Porto di Genova Voltri in seguito al ritrovamento di una sorgente orfana di cobalto con operazioni di bonifica (intervento unico di emergenza radiologica a livello nazionale coordinato da vari Ministeri);
- essere stato incaricato per l'esecuzione di sorveglianza radiometrica a bordo nave con nave in banchina presso il Porto di Genova e di avere eseguito oltre 600 interventi a bordo nave ai fini della sicurezza dei lavoratori portuali durante le varie operazioni carico/scarico di materiale soggetto a verifica radiometrica ai sensi della vigente normativa (attività lavorativa unica a livello nazionale). Tali prestazioni vengono tuttora saltuariamente fornite;
- esercitare dal 1992 l'attività di Esperto Qualificato in Radioprotezione fornendo consulenze a ditte e studi privati che utilizzano (a scopo diagnostico, terapeutico ed industriale) apparecchi radiografici e/o sorgenti radioattive in merito alla protezione dei lavoratori e della popolazione dalle radiazioni ionizzanti. Tali attività sono tuttora in corso;

Genova, 20 giugno 2017

L'Esperto Qualificato di terzo grado n. 405


(Dott. Enzo Montagna)

Recapito per eventuali comunicazioni:

Enzo Montagna – Via Cavour 28 - 15055 Pontecurone (AL)

tel. 338/5968402

email enzomontagna21@gmail.com

Dott. Enzo Montagna – Esperto Qualificato di terzo grado n. 405

