



CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MUZZOLON FRANCESCO
Indirizzo	Struttura Complessa di Fisica Sanitaria, Via della Pietà 2/2 34129 Trieste - Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (ASUITS)
Nazionalità	Italiana
E-Mail istituzionale	Francesco.muzzolon@asuits.sanita.fvg.it
Telefono	040 3992385 - 3992341

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1 Giugno 2008 a oggi	Responsabile della Struttura Semplice "Radioprotezionistica"
Profilo professionale	Fisico Dirigente I° Livello
Datore di lavoro	Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (ASUITS)
Tipo di impiego	Indeterminato

Dal 9/7/1984 al 31/01/2007	Attività di Fisico per la Radioterapia: studio ed elaborazione fisico-dosimetrica dei "piani di trattamento" per pazienti oncologici. Dosimetrie in vivo nel trattamento "TBI" per la cura della leucemia infantile.
Dal 1/1/1993 al 31/01/2007	Responsabile della "Dosimetria di base" nella taratura dei fasci di radiazione X, elettroni e γ emessi dagli acceleratori lineari e dalle sorgenti ad alta attività utilizzate in Radioterapia Oncologica.
Datore di lavoro	Azienda Ospedaliero- Universitaria (AOU) "Ospedali Riuniti" di Trieste

Dal 1 nov 1989	Incarico di Esperto Qualificato nella sorveglianza fisica della radioprotezione per le sorgenti di radiazione detenute e impiegate c/o l'attuale Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (ASUITS)
Principali mansioni e responsabilità	<u>Consulente del Datore di Lavoro</u> nella progettazione di impianti con utilizzo di sorgenti radiogene (apparecchiature radiologiche e sorgenti radioattive) c/o i Dipartimenti e Strutture dell'ASUITS che utilizzano radiazioni ionizzanti.

Dal 1/2/2007 al 31/12/2016	Attività di Esperto Qualificato nella sorveglianza fisica della radioprotezione per tutte le sorgenti di radiazione detenute e impiegate c/c l'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste.
Datore di lavoro	IRCCS Burlo Garofolo

ISTRUZIONE

<i>In data 27 Febbraio 1981</i>	<i>Laurea in Fisica , indirizzo applicativo nucleare conseguita c/o l'Università di Padova.</i>
--	--

ALTRI TITOLI

<i>In data 3 Novembre 1982</i>	<i>Conseguita abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione: I° e II°</i>
<i>In data 31 Marzo 2009</i>	<i>Conseguita abilitazione di Esperto Qualificato in radioprotezione: III° , iscrizione con il n..641 nell'elenco Nazionale del Ministero del Lavoro</i>

<i>Dal 2000</i>	<i>Esperto in Fisica Medica, ai sensi del D.Lgs.187/2000</i>
------------------------	---

FORMAZIONE

<i>Dal 2002 al 2017</i>	<i>Frequenza di numerosi corsi di Formazione ECM e non ECM con argomento riguardante le attività svolte, nei campi della Fisica Medica e della Radioprotezione.</i>
<i>Crediti ECM</i>	<i>Sono riportati in un elenco specifico i titoli dei corsi frequentati, come Docente e come Discente (durata e numero di crediti accumulati).</i>

PRINCIPALI CORSI FREQUENTATI

	<p><i>“Fondamenti di Radioprotezione” c/o il Centro Comune Europeo di Ricerca – ISPRA ;</i></p> <p><i>“Radiation Physics for Clinical Radioterapy”, European Society for Therapeutic Radiology and Oncology c/o Leuven (Belgio);</i></p> <p><i>“Aspetti Teorico-Pratici della Radioterapia Conformazionale (3DCRT) e con Modulazione d’Intensità (IMRT) c/o Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche, Roma;</i></p> <p><i>VIII° e X° corso ANPEQ : Alta Tecnologia con Radiazioni Ionizzanti nella Sanità, Industria e Ricerca” – organizzato in collaborazione con ISPESL e Ministero del Lavoro;</i></p> <p><i>“La radioprotezione dei Lavoratori e della Popolazione: aspetti rilevanti connessi alle Attività Sanitarie”; Corso preparatorio per EQ: III grado di abilitazione;</i></p> <p><i>Vari corsi di Radioprotezione frequentati c/o Istituto Superiore della Sanità, Roma.</i></p> <p><i>Partecipazione ai Forum nazionali di Radioprotezione negli anni 2005 – 2009 – 2012 - 2015</i></p>
--	---

DOCENZE E INSEGNAMENTI

1. Corsi di <u>Radioprotezione</u> nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste e di Udine c/o Scuole e Corsi di Laurea (CdL):	<ul style="list-style-type: none">- Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro, Università di Trieste, dall'anno accademico (aa) 2008/2009 a oggi;- CdL Magistrale InterAteneo in "Scienze della Prevenzione", a.a. 2012-2013;- CdL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia e in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei luoghi di Lavoro dall'a.a. 2007/2008 a oggi;- CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico dall'a.a. 2011/2012 a oggi .- Seminari annuali sulla Radioprotezione per il CdL Infermieristica-Università di Trieste.
2. Corso di <u>Dosimetria di base</u> in Radioterapia:	<ul style="list-style-type: none">- CdL in "Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia" negli a.a. dal 2004/2005 al 2006/2007.
3. Corsi di Formazione (residenziali e sul campo) in Radioprotezione:	<ul style="list-style-type: none">- per il personale esposto alle radiazioni ionizzanti dell'AOU "Ospedali Riuniti" di Trieste, ora ASUITS e per il personale di strutture pubbliche esterne, dal 1993 a oggi.

CAPACITA' LINGUISTICHE

Madrelingua	Italiana
Altre lingue	Inglese
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono

ATTIVITA' VARIE	1	<u>Pubblicazioni</u> inerenti il campo della Fisica in Radioterapia
	2	<u>Partecipazione</u> a gruppi di studio e lavoro nel campo della Radioterapia: "Dosimetria sperimentale e clinica per trattamenti con campi di forma irregolare" in Radioterapia –Associazione Italiana di Fisica Biomedica; "Linee guida per la garanzia di qualità nell'irradiazione corporea totale. (Guidelines on quality assurance in Total Body Irradiation). Rapporti ISTISAN 05/47 .
	3	Collaborazione nello sviluppo di tesi per la scuola di specializzazione in Fisica Sanitaria e per il CdL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia.
	4	Tutor nel programma di formazione per fisici medici (Master in fisica medica) c/o l'ICTP (International Centre for Theoretical Physics) di Trieste.
	5	Consulenze di Radioprotezione in qualità di Esperto Qualificato per strutture pubbliche tramite convezioni con l'AOU "Ospedali Riuniti" Trieste.
	6	Componente del gruppo GER (Gruppo Emergenze Radiologiche) nell'accordo quadro di collaborazione tra il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e l'Associazione Nazionale Professionale degli Esperti Qualificati (ANPEQ).

Dichiaro che quanto affermato nel presente curriculum corrisponde al vero, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di affermazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del DPR 445 del 28.12.2000.

Trieste, 15 Giugno 2018

Francesco Muzzolon