



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ROBERTO ZANDONÀ
Telefono	049 8211724
E-mail	Roberto.zandonà@ioveneto.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	22 settembre 1960

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data 2007 – oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Oncologico Veneto IOV - IRCCS
Via Gattamelata 64, 35128 Padova (PD)
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Dirigente Fisico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Fisico Sanitario – Fisica per la Radioterapia & Radioprotezione

- Data Settembre 1989 – Dicembre 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria di Padova
Via Giustiniani 1, 35128 Padova (PD)
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Dirigente Fisico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Fisico Sanitario – Fisica per la Radioterapia & Radioprotezione

- Data 1991 – 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ULSS17
Monselice (PD)
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Esperto Qualificato
- Principali mansioni e responsabilità Fisico Sanitario – Fisica per la Radioprotezione

ATTIVITÀ ACCADEMICA

- Data aa.1988 – aa.1992
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di azienda o settore Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia
- Tipo di impiego Professore a Contratto per “Fisica e Radioprotezione”

- Data aa.1993 – aa.2008
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di azienda o settore Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare
- Tipo di impiego Professore a Contratto per “Dosimetria interna per impiego di radionuclidi”

- Data aa.2002 – aa.2007

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare
Professore a Contratto per "Fisica e Radioprotezione"

- Data

aa.2011 – aa.2013

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare
Professore a Contratto per "Fondamenti di matematica"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Qualifica conseguita

06 settembre 1990
Esperto qualificato di secondo grado

- Data

29/03/1988

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di Laurea Quadriennale in Fisica
Università degli Studi di Bologna

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

LINGUA STRANIERA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese
Scolastica
Scolastica
Scolastica

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Predisposizione al lavoro di gruppo;

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Radioterapia in particolare dosimetria e pianificazione 3DCRT e IMRT, IORT , Brachiterpia LDR e HDR e TBI. Conoscenza dei sistemi TPS Masterplan (Oncentra) ed Eclipse (VArrian). Dosimetria in vivo, dosimetria con fasci di elettroni. Esperto in brachiterapia endovascolare con sorgenti di P32 applicate alla Clinica Cardiologica.

Controlli di qualità in Radioterapia e Diagnostica radiologica

Radioprotezione, in tutti gli ambiti sanitari

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha partecipato a diversi gruppi di lavoro Nazionali sulla Brachiterapia e TBI. Coautore delle linee guida ISS "Linee guida per la garanzia di qualità nell'irradiazione corporea totale" Rapporti ISTISAN 02/39

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Musicista. Fisarmonica e violino
PATENTE	Patente di categoria B
PUBBLICAZIONI	<p>A. Rigon, M.C. Cauzzo, M.L. Friso, P.L. Zorat e R. Zandonà, "Brachytherapy of nose tip cancers. A new technique", Radiol Med, 1990 Set; 80:734-36;</p> <p>P. Feroldi, P. Scalchi, M.C. Cauzzo, V. Tremolada, R. Zandonà et al, "Localizzazione delle sorgenti brachiterapiche", Fisica Biomedica, 1994; 12(3):11-21;</p> <p>R. Zandonà, L. Riccardi, M.C. Cauzzo, F. Simonato, C. Merlo, E. Bolla e R. Fabbris, "Anisotropy of microSelectron-HDR Iridium-192 source", Activity International Nucletron-Oldelft Radiotherapy Journal, 1995, Report 7:39-42;</p> <p>R. Zandonà, L. Riccardi, M.C. Cauzzo, F. Simonato, C. Merlo, E. Bolla e R. Fabbris, "Effets of tungsten shields on dose distribution around a vaginal microSelectron-HDR applicator", Activity International Nucletron-Oldelft Radiotherapy Journal, 1995, Report 7:34-8;</p> <p>A. Negri, A. Scaggion, M.A. Rossato, D. Canonico, R. Zandonà and M. Paiusco, "Evaluation of a phantom related gamma index threshold for VMAT QA" , Physica Medica: European Journal of Medical Physics, 2014, 30:e69;</p> <p>A. Negri, A. Scaggion, M.A. Rossato, D. Canonico, R. Zandonà and M. Paiusco, "EP-1524: Gamma analysis for VMAT pre-treatment QA: Is it possible to establish a common acceptance level ?", Radiotherapy and Oncology 2014, 111, s171-s172.</p>

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Padova, 14 settembre 2016