



**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

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Data• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | 2007 – oggi
Istituto Oncologico Veneto IOV - IRCCS
Via Gattamelata 64, 35128 Padova (PD)
Sanitario
Dirigente Fisico a tempo indeterminato
Fisico Sanitario – Fisica per la Radioterapia & Radioprotezione |
| <ul style="list-style-type: none">• Data• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | Settembre 1989 – Dicembre 2006
Azienda Ospedaliera Universitaria di Padova
Via Giustiniani 1, 35128 Padova (PD)
Sanitario
Dirigente Fisico a tempo indeterminato
Fisico Sanitario – Fisica per la Radioterapia & Radioprotezione |
| <ul style="list-style-type: none">• Data• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | 1991 – 2001
ULSS17
Monselice (PD)
Sanitario
Esperto Qualificato
Fisico Sanitario – Fisica per la Radioprotezione |

ATTIVITÀ ACCADEMICA

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Data• Nome del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | aa.1988 – aa.1992
Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia
Professore a Contratto per “Fisica e Radioprotezione” |
| <ul style="list-style-type: none">• Data• Nome del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | aa.1993 – aa.2008
Università degli Studi di Padova facoltà di Medicina e Chirurgia
Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare
Professore a Contratto per “Dosimetria interna per impiego di radionuclidi” |
| <ul style="list-style-type: none">• 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	06 settembre 1990
• Qualifica conseguita	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	Inglese
• Capacità di lettura	Scolastica
• Capacità di scrittura	Scolastica
• Capacità di espressione orale	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	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. Feroldi, P. Scalchi, M.C. Cauzzo, V. Tremolada, R. Zandonà et al, "Localizzazione delle sorgenti brachiterapiche", Fisica Biomedica, 1994; 12(3):11-21; 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; 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; 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; 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.

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