

Veronica Ardu

Recapiti: Telefono

E-mail

D A T I P E R S O N A L I

NAZIONALITÀ:

LUOGO DI NASCITA:

DATA DI NASCITA:

RESIDENZA:

T I T O L I D I S T U D I O

Iscrizione all'Albo dei Chimici e dei Fisici – 2018

Iscrizione all'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Lombardia con numero d'ordine 3726

Università degli Studi "La Sapienza" – Roma, 2009

Specializzazione in Fisica Medica

Iscrizione all'Elenco degli Esperti Qualificati

Iscrizione all'Elenco degli Esperti Qualificati per la sorveglianza fisica di radioprotezione: **grado 1° numero d'ordine 608.**

Università degli Studi "La Sapienza" - Roma, 2005

Laurea in Fisica - Indirizzo Fisica dei biosistemi (V.O.)

Votazione 110/110

E S P E R I E N Z E P R O F E S S I O N A L I

ottobre 2010 – marzo 2021

IRCCS Policlinico San Donato – San Donato M.se (MI)

Dipendente con mansione di Fisico Sanitario per il Servizio di Radioterapia. Incarico di Specialista in fisica medica responsabile dei Controlli di Qualità delle Apparecchiature radiogene del Servizio di Radioterapia dal 2018.

gennaio 2009 – settembre 2010

IRCCS San Raffaele – Milano

Contratto di consulente fisico.

giugno 2006 – dicembre 2008

Azienda Ospedaliera S. Andrea - Roma

Tirocinante presso il Servizio di Fisica Sanitaria.

I N C A R I C H I U N I V E R S I T A R I

a.a. 2019/2020

Università degli studi di Milano – Milano

Presidente di commissione per il Corso di Scienze di base del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche con incarico di docenza per il Modulo di Fisica Applicata

Università degli studi di Milano – Milano

Incarico di tutore ospedaliero per studenti della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica

a.a. dal 2015/2016 al 2020/2021

Università degli studi di Milano – Milano

Incarico di docenza per il Modulo di Fisica Applicata nel Corso di Scienze di base del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche

a.a. dal 2006/2007 al 2009/2010

Centre pour l'etude, la recherche et la diffusion osteopatiques – Roma

Incarico di insegnamento per il corso di "Fisica applicata"

P U B B L I C A Z I O N I S C I E N T I F I C H E

Metal artifact management in volumetric modulated arc therapy for head and neck treatment

Phy. Med. Vol. 52, S1, August 2018, 157-158 DOI: [//doi.org/10.1016/j.ejmp.2018.06.495](https://doi.org/10.1016/j.ejmp.2018.06.495)

Pre-treatment quality assurance of 220 RapidArc plans analyzed with EpiQA software

Phy. Med. Sept. 2016 Vol.32 Sup3 p.312 DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmp.2016.07.182>

Multicenter evaluation of the dosimetric characterization of linac small beams using a plastic scintillator detector

Phy. Med. Feb. 2016 Vol. 32, p 39–40 doi.org/10.1016/j.ejmp.2016.01.137

Output factors for small radiosurgical Linac beams using a new microDiamond detector: evaluation over 30 centers

Rad. and Onc. 04/2015; 115:S73-S74. DOI: 10.1016/S0167-8140(15)40151-3

Evaluation of second cancer induction risk by CT follow-up in oncological long-surviving patients

R. Calandrino *et al.*, Health Phys. 2013 Jan;104(1):1-8 doi: 10.1097/HP.0b013e3182690c8e

Dosimetric accuracy of tomotherapy dose calculation in thorax lesions.
Ardu V *et al.* Radiat Oncol. 2011 Feb 9;6:14. doi: 10.1186/1748-717X-6-14.

The use of MAPCHECKsystem to perform pre-clinical QA for Rapid Arc plans: analysis of Gamma histograms. Perna L. *et al.* Rad. and Onc. 05/11; 99. DOI: 10.1016/S0167-8140(11)71454-2

L I N G U E C O N O S C I U T E

Italiano: madrelingua


Inglese: livello intermedio superiore B2

P A T E N T E

Patente di guida B

Manifesto il mio consenso affinché i dati forniti possano essere trattati nel rispetto del GDPR 679/2016 (Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali)

Milano, 08 marzo 2021

In fede

Veronica Ardu