

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	DI PALERMO RICCARDO
Telefono	0372 405611 (ufficio)
E-mail	riccardo.dipalermo@asst-cremona.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	27-Nov-1989, RHO (MI)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **01/10/22 – IN CORSO**
 - Datore di lavoro U.O.S. Fisica Sanitaria – ASST Cremona, viale Concordia, 1 – 26100 Cremona (CR)
 - Tipo di impiego Dirigente Fisico a tempo indeterminato e a orario pieno
- Principali mansioni e responsabilità Attività di planning in radioterapia: piani di trattamento 3DCRT e VMAT (ipofrazionati e stereotassici) con TPS Eclipse e Raystation; gestione dei piani di trattamento con sistema di R&V Aria (Varian); verifiche pretrattamento con Portal Dosimetry e con fantocci e sistemi di misura dedicati (Delta 4 - Scadidos); trattamenti di brachiterapia interstiziale, a contatto ed endocavitaria (HDR, con TPS Ocentra); Controlli di qualità in brachiterapia e su i LINAC impiegati in struttura.
- Date **11/07/22-30/09/22**
 - Datore di lavoro U.O.S. Fisica Sanitaria – ASST Cremona, viale Concordia, 1 – 26100 Cremona (CR)
 - Tipo di impiego Dirigente Fisico a tempo determinato e a orario pieno
- Principali mansioni e responsabilità Attività di planning in radioterapia: piani di trattamento 3DCRT e VMAT (ipofrazionati e stereotassici) con TPS Eclipse e Raystation; gestione dei piani di trattamento con sistema di R&V Aria (Varian); verifiche pretrattamento con Portal Dosimetry e con fantocci e sistemi di misura dedicati (Delta 4 - Scadidos); trattamenti di brachiterapia interstiziale, a contatto ed endocavitaria (HDR, con TPS Ocentra); Controlli di qualità in brachiterapia e su i LINAC impiegati in struttura.
- Date **15/01/2021-08/07/2022**
 - Datore di lavoro Ospedale pediatrico Istituto Giannina Gaslini, Via Gerolamo Gaslini, 5 – 16147 Genova (GE)
 - Tipo di impiego Borsista in Fisica Sanitaria
- Principali mansioni e responsabilità Controlli di qualità impianti radiologici a favore della radioprotezione degli operatori e dei pazienti.
- Date **15/01/2019 – 15/03/2022**
 - Datore di lavoro U.O.S. Fisica Sanitaria – Ospedale Policlinico San Martino - IRCCS, Largo R. Benzi, 10 – 16132 Genova (Ge)
 - Tipo di impiego Fisico in formazione specialistica
- Principali mansioni e responsabilità Scuola di specializzazione in Fisica Medica; tirocinio pratico, negli ambiti della radioprotezione delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, della diagnostica per immagini e delle terapie radiometaboliche; Controlli di qualità degli apparati di imaging ospedaliero quali PET, RM , TC e SPECT

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 15- Mar- 2022
- Istituto di istruzione o formazione Scuola di specializzazione in Fisica Medica, Università degli studi di Genova
 - Qualifica conseguita Specializzazione in Fisica Medica con tesi dal titolo: "Valutazione dosimetrica del sistema real time tumor tracking Synchrony per Radixact nel caso di trattamenti di lesioni polmonari ad alta dose".
Punteggio 50/50 con lode

- Date 24- Lug-2018
- Istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Palermo, Facoltà di Scienze MM.FF.SS
 - Qualifica conseguita Laurea magistrale in Fisica (LM-17) con tesi dal titolo: "Analisi Wavelet su immagini mediche: un'applicazione alle immagini IFI per la diagnosi di malattie autoimmuni"
Punteggio 110/110 con lode

- Date 24-Lug-2013
- Istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Palermo, Facoltà di Scienze MM.FF.SS.
 - Qualifica conseguita Laurea in Scienze Fisiche (L-30) con tesi dal titolo: " Effetti dei canali ionici sulle proprietà Inpu-Output dei neuroni"
Punteggio 100/110

- Date 09-Lug-2008
- Istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Mauro Picone" – Lercara Friddi (PA)
 - Qualifica conseguita Diploma di maturità
Votazione 92/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

Eccellente
Buono
Buono

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Riccardo Di Palermo, Donato Cascio, Giuseppe Raso, and Domenico Tegolo. 2019. A Wavelet approach to extract main features from indirect immunofluorescence images. In Proceedings of the 20th International Conference on Computer Systems and Technologies (CompSysTech '19). Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, 180–187.
<https://doi.org/10.1145/3345252.3345264>

PATENTE O PATENTI

Patente B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, 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.

Cremona, 30/11/2022

FTO Riccardo Di Palermo