

## CURRICULUM VITAE DI MARZIA ORLANDO

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome	<b>Marzia Orlando</b>
Indirizzo Domicilio	Via Canapè 20 , 91011 Alcamo (Tp)
Indirizzo Residenza	Via Canapè 20 , 91011 Alcamo (Tp)
Telefoni	331 9928138
E-mail	marzia.orlando90@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Luogo di nascita	Alcamo (TP)
Data di nascita	24/05/1990

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### Da Maggio 2020 ad oggi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro di Medicina Nucleare San Gaetano S.R.L- Viale Ing. G.ppe Bagnera,14
- Tipo di azienda o settore Istituto sanitario
- Tipo di impiego Case Manager
- Principali mansioni e responsabilità Presa in carico del percorso individuale di cura del paziente e del suo nucleo familiare di appartenenza, garantendo l'effettiva continuità del percorso stesso. L'obiettivo è soddisfare tutte le esigenze della/e persona/e assistita/e intervenendo in maniera attiva nei rapporti con la famiglia, interagendo con il personale medico e paramedico coinvolto nel processo di cura e con le eventuali istituzioni.  
Rimozione degli ostacoli, pianificando, attuando, monitorando e valutando tutte le opzioni per soddisfare i bisogni di benessere dell'assistito, cercando di gestire al meglio la comunicazione, promuovendo la realizzazione e la qualità degli obiettivi prefissati.  
Realizzazione di interventi precisi sulla persona favorendo un'assistenza lineare per il paziente ed i familiari, ma anche per gli operatori coinvolti in questo processo.  
Valutazione dei bisogni dei pazienti di cui si è preso carico, pianificazione dell'assistenza e dei servizi in risposta ai bisogni individuali, coordinando e organizzando le risorse disponibili.

#### Da Luglio 2019 ad oggi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro di Medicina Nucleare San Gaetano S.R.L- Viale Ing. G.ppe Bagnera,14
- Tipo di azienda o settore Istituto sanitario
- Tipo di impiego Coordinamento del personale tecnico e infermieristico all'interno dell'U.O di Radioterapia.
- Principali mansioni e responsabilità Programmazione, organizzazione e gestione dell'attività lavorativa del personale tecnico e infermieristico al fine di conseguire gli obiettivi definiti.  
Programmazione, organizzazione e gestione dei turni di servizio del personale.  
Responsabile dell'attività di tirocinio dei neoassunti.  
Risoluzioni delle problematiche di reparto.

#### Da Dicembre 2017 ad oggi

- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro di Medicina Nucleare San Gaetano S.R.L- Viale Ing. G.ppe Bagnera,14
- Tipo di azienda o settore Istituto sanitario
- Tipo di impiego Tecnico di radioterapia
- Principali mansioni e responsabilità Inserimento nell'Unità Organizzativa di Radioterapia del Centro di Medicina Nucleare San Gaetano per gestire in equipe il processo di trattamento radioterapico.  
Capacità di provvedere all'acquisizione dei dati relativi al posizionamento del singolo paziente e delle immagini per la determinazione dei volumi e per lo studio fisico-dosimetrico del piano di terapia (simulazione). Autonomia nel preparare ed effettuare il controllo dei dispositivi ausiliari necessari per il trattamento, quali sistemi di immobilizzazione e schermature. Capacità di

esecuzione del trattamento radioterapico secondo le indicazioni contenute nella cartella di trattamento e registrazione, aggiornamento ed archiviazione dei dati di ogni singolo trattamento. Accensione delle macchine e controlli di qualità effettuati su di esse ad inizio giornata.

#### Da Novembre 2012 a Settembre 2014

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Principali mansioni e responsabilità
- Istituto Clinico Humanitas – via Manzoni 56 , 20089 Rozzano (MI)  
Istituto sanitario  
Tecnico di radioterapia  
Inserimento nell'Unità Organizzativa di Radioterapia dell'Istituto Clinico Humanitas per gestire in equipe il processo di trattamento radioterapico.  
Capacità di provvedere all'acquisizione dei dati relativi al posizionamento del singolo paziente e delle immagini per la determinazione dei volumi e per lo studio fisico-dosimetrico del piano di terapia (simulazione). Autonomia nel preparare ed effettuare il controllo dei dispositivi ausiliari necessari per il trattamento, quali sistemi di immobilizzazione e schermature. Capacità di esecuzione del trattamento radioterapico secondo le indicazioni contenute nella cartella di trattamento e registrazione, aggiornamento ed archiviazione dei dati di ogni singolo trattamento. Accensione delle macchine e controlli di qualità effettuati su di esse ad inizio giornata.

#### Da Ottobre 2009 a Settembre 2012

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Principali mansioni e responsabilità
- Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo – viale Camillo Golgi 19, 27100 Pavia  
Istituto sanitario  
Tirocinante  
Svolgimento di prestazioni radiologiche nei reparti di: Radiodiagnostica Tradizionale, Risonanza Magnetica, Tomografia Assiale Computerizzata e Radioterapia.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### IN CORSO

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Obiettivi del master
- Università degli studi di Firenze – Azienda ospedaliera Careggi  
Formazione di figure professionali di alta specializzazione che possano gestire il paziente oncologico in tutte le fasi del percorso radioterapico. L'azione formativa, caratterizzata da lezioni teoriche che da tirocinio in modalità laboratorio, viene finalizzata al **raggiungimento di competenze avanzate per l'esercizio della professione TSRM specializzato in RT**.  
Argomento tesi: "Cone-beam CT nella radioterapia stereotassica ablativa per il trattamento del carcinoma polmonare: confronto tra matching manuale e matching automatico" - Relatore: Dott. Pierluigi Bonomo

#### Master in "MANAGEMENT PER LE FUNZIONI DI COORDINAMENTO NELL'AREA DELLE PROFESSIONI SANITARIE"

Università Telematica Pegaso

Il Master universitario ha lo scopo di creare qualificate competenze professionali, sia teoriche sia applicative, in materia di sanità pubblica, di organizzazione e gestione sanitaria.

Il master, che si propone di formare professionisti sanitari per le funzioni di coordinamento previste dalla legge 1° febbraio 2006 n. 43, affronta tematiche utili ad acquisire maggiore autonomia e a permettere di diventare proattivi nel processo di miglioramento dell'erogazione dei servizi sanitari affinando la capacità di integrazione delle diverse professioni sanitarie.

Da Gennaio 2015  
a Dicembre 2015

**Master in Radioterapia Oncologica: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici, con votazione 110/110, conseguito il 11/12/2015**

- Nome e tipo di istituto di
- Università degli studi di Firenze – Azienda ospedaliera Careggi

Istruzione o formazione

•Obiettivi del master

Formazione di figure professionali di alta specializzazione che possano gestire il paziente oncologico in tutte le fasi del percorso radioterapico. L'azione formativa, caratterizzata da lezioni teoriche che da tirocinio in modalità laboratorio, viene finalizzata al **raggiungimento di competenze avanzate per l'esercizio della professione TSRM specializzato in RT.**

Argomento tesi: "Cone-beam CT nella radioterapia stereotassica ablativa per il trattamento del carcinoma polmonare: confronto tra matching manuale e matching automatico" - Relatore: Dott. Pierluigi Bonomo

**Ottobre 2013**

**Certificazione BLS-D IRC**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Istituto Clinico Humanitas – via Manzoni 56 , 20089 Rozzano (MI)

Abilitazione alla rianimazione cardiopolmonare di base in caso di arresto cardiaco improvviso nel paziente adulto mediante l'applicazione delle tecniche Basic Life Support e l'utilizzazione di un DAE (defibrillatore automatico o semiautomatico esterno) secondo linee guida Italian Resuscitation Council aggiornate.

**Ottobre 2012**

**Esame di Stato per l'iscrizione all'Albo dei Tecnici di Radiologia Medica**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Università degli Studi di Pavia

Abilitazione all' esercizio della professione di Tecnico di Radiologia Medica

**Dal 2009 al 2012**

**Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia con votazione 104/110, conseguita il 15/10/2012**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli Studi di Pavia

Il curriculum di studi della laurea ha previsto, durante il primo anno, l'apprendimento dei principi di Fisica, Statistica ed Informatica, Anatomia, Biologia e Biochimica, Radioattività e Tecniche di diagnostica tradizionale.

Il secondo anno ha previsto lo studio delle Tecniche di diagnostica di Pronto Soccorso, Diagnostica dell'apparato vascolare, digerente e genito-urinario ; lo studio di Radiofarmaci, Principi di Radiobiologia e di Radioprotezione.

Il terzo anno ha previsto lo studio delle apparecchiature TC e RM, Tecnica e diagnostica torace-addome ed osteoarticolare in RM, Tecnica e diagnostica TC, Tecnica e diagnostica ecografica. Ho affrontato Inoltre lo studio di Tecniche neuroradiologiche, Tecniche di radioterapia, Tecniche di terapia medico nucleare e in medicina nucleare diagnostica.

- Qualifica conseguita

Argomento tesi: "Realizzazione di una procedura di controllo e d' inventario per i dispositivi di protezione individuali anti-x " - Relatore: Dott. Loredana D'Ercole

Dottore in Tecniche di Radiologia Medica

**Dal 2004 al 2009**

**Diploma di maturità, con votazione di 92/100**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Liceo Scientifico " G.Ferro " - Via John Fitzgerald Kennedy 2, 91011 Alcamo (TP)

Diploma di maturità scientifica

## CONVEGNI E SEMINARI

**15 GIUGNO 2019**  
MARSALA

**“ INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELLA MODERNA RADIOTERAPIA”**  
IN QUALITA' DI RELATRICE

**21-22 GIUGNO 2019**      **“ AITRO 24 : L'IMAGING MULTIMODALE NEI PERCORSI DIAGNOSTICO-TERAPEUTICI DEL PAZIENTE ONCOLOGICO ”**  
**RIETI**      **IN QUALITA' DI PARTECIPANTE**

**20-21 APRILE 2018**      **“ IL RUOLO DEL TSRM NELLA MODERNA RADIOTERAPIA ”**  
**PALERMO**      **IN QUALITA' DI RELATRICE**

**11-12 MAGGIO 2018**      **“ AITRO 23 : IL TSRM TRA NOVO IMAGING E MODERNE TECNOLOGIE IN RADIOTERAPIA ”**  
**MODENA**      **IN QUALITA' DI RELATRICE**

**29-30 SETTEMBRE 2017**      **CONGRESSO NAZIONALE TSRM**  
**NAPOLI**      **Autrice** del poster dal titolo “ L'IGRT nella gestione del trattamento stereotassico delle lesioni polmonari: verifica del set up con Cone Beam CT 3D e 4D” (**Codice :006\_11225**)

**29 APRILE-3 MAGGIO 2016**      **ESTRO 35**  
**TORINO**      **Autrice** del poster elettronico dal titolo “Cone-beam CT nella radioterapia stereotassica ablattiva per il trattamento del carcinoma polmonare: confronto tra matching manuale e matching automatico”  
**EP- 2118** ([http://www.postersessiononline.eu/pr/aula\\_poster.asp](http://www.postersessiononline.eu/pr/aula_poster.asp))

**9 APRILE 2016**      **PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO AIRO**  
**BIELLA**      **“LA RADIOTERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI: TECNICHE ED INDICAZIONI”**

**20 E 21 NOVEMBRE 2015,**      **AITRO 21, LA RADIOTERAPIA: STATO DELL'ARTE ED EVOLUZIONE IN CATEGORIA**  
**ROMA**      **Partecipazione come *relatrice* al Convegno nazionale AITRO 21. Titolo del lavoro presentato: “Cone-beam CT nella radioterapia stereotassica ablattiva per il trattamento del carcinoma polmonare: confronto tra matching manuale e matching automatico”**

## **DIDATTICA E DOCENZA**

**CO-RELATRICE**      **CO-RELATRICE DELLA TESI : “ IL RUOLO DELLA CONE-BEAM NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DELLA PROSTATA ”**  
 Università degli Studi di Palermo- Facoltà di Medicina e Chirurgia

**Anno Accademico 2018/2019**

**Master in Radioterapia Oncologica 2° Edizione**  
Seminari della durata di 4 ore dai titoli:  
“ **Tecnologie Igrt** “  
“**Innovazioni nella moderna radioterapia**”

**Anno Accademico 2017/2018**

**Master in Radioterapia Oncologica 4° Edizione**  
Seminari della durata di 4 ore dai titoli:  
“ **Tecnologie Igrt** “  
“**Innovazioni nella moderna radioterapia**”

**Anno Accademico 2016/2017**

**Master in Radioterapia Oncologica 3° Edizione**  
Seminari della durata di 4 ore dai titoli:  
“ **Tecnologie Igrt** “  
“**Innovazioni nella moderna radioterapia**”

**Anno Accademico 2015/2016**

**Master in Radioterapia Oncologica 2° Edizione**  
Seminari della durata di 4 ore dai titoli:  
“ **Tecnologie Igrt** “  
“**Innovazioni nella moderna radioterapia**”

**PUBBLICAZIONI**

25 giugno 2020

**Dermatologic Therapy/ Volume 33, Issue 6**  
**Paget's disease of scotum of penis case report of re- irradiation and review of the literature**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA	<b>Italiano</b>
ALTRE LINGUE	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona

**CERTIFICATI CONSEGUITI**

<b>30 Giugno 2007</b>	<b>Livello B2 del C.E.S</b> Frequenza al corso di lingua inglese P.O.R Sicilia “ Potenziamento dell' inglese per il mondo del lavoro “ presso I.C Sebastiano Bagolino – Alcamo (Tp). Giudizio finale: <b>OTTIMO</b> .
<b>7 Agosto 2007</b>	<b>Livello Upper-Intermediate</b> Frequenza al corso di lingua inglese presso University of Kent - Canterbury - United Kindom.

Giudizi:  
Speaking: **Intermediate**  
Listening: **Upper-intermediate**  
Reading: **Upper-intermediate**  
Writing: **Intermediate**  
Vocabulary: **Advanced**  
Grammar: **Upper-intermediate**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Sono in grado di relazionarmi con i colleghi e di collaborare al fine di svolgere lavori di gruppo, capacità sviluppata principalmente durante gli anni universitari ed ulteriormente evoluta in campo lavorativo. Sono caratterialmente disponibile al dialogo ed al confronto.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Gli anni universitari e la mia attuale esperienza lavorativa hanno contribuito a sviluppare le mie capacità organizzative. In particolar modo per quanto riguarda l'organizzazione dei tempi, al fine di rispettare determinate scadenze, e la gestione dei compiti assegnatimi. Ottime capacità di risoluzione di eventuali problemi che si possono presentare durante l'attività lavorativa.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE**

Ho una buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (in particolare Excel) e dei sistemi operativi Windows. Buona conoscenza del sistema DICOM per le immagini radiologiche e dei sistemi informatici ospedalieri e radiologici HIS, RIS e PACS.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Nel reparto di radioterapia dell'Istituto Clinico Humanitas, opero attualmente con macchinari VARIAN di ultimissima generazione che consentono di eseguire tutte le tecniche di radioterapia a fasci esterni dalla più semplice a fasci collimati esterni 3DCRT alle innovative tecniche IMRT, IMRT VOLUMETRICA E IGRT nonché STEREOTASSICHE "BRAIN" E "BODY" in particolare: UNIQUE – CLINAC 2100 CD-DHX- TRUEBEAM- STx TRUEBEAM.

**PATENTE O PATENTI**

B per auto

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.

Città , data

NOME E COGNOME (FIRMA)

---