

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

VINCENZO SALAMONE

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Esperto in Fisica Medica ed Esperto Qualificato di III grado, numero d'ordine 634, con contratto a tempo indeterminato presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Vittorio Emanuele di Catania dal Luglio 1997. Presso la suddetta Azienda svolge i seguenti compiti istituzionali:

- 1) In qualità di Esperto Qualificato è responsabile della Sorveglianza Fisica della Radioprotezione dalle radiazioni ionizzanti dei lavoratori e della popolazione per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 230/95, 241/00 e succ. modifiche.
- 2) In qualità di Esperto in Fisica Medica è responsabile dei controlli di qualità e misure di dose al paziente (LDR) come previsto dal D.Lgs. 187/00.
- 3) In qualità di Esperto in Fisica Medica è responsabile della simulazione dei trattamenti di radioterapia convenzionale, conformazionale e adroterapia con fasci di protoni.

- 4) In qualità di Esperto Responsabile della Sicurezza è responsabile del sito di Risonanza Magnetica della suddetta Azienda per gli adempimenti previsti dai DM 02/08/1991, DM 08/08/1994 n. 142, DM 03/08/1993 e dal Decreto Assessorato alla Sanità della Regione Sicilia, 13/04/1999.
- 5) Incaricato della valutazione delle esposizioni ai Campi Elettromagnetici (0-300 GHz) per i lavoratori ai sensi del D.Lgs.81/08.
- 6) Addetto alla Sicurezza Laser per le sorgenti di Radiazioni Ottiche Artificiali coerenti presenti presso l'Azienda O.U. Policlinico V. Emanuele.

Presso i Laboratori Nazionali del Sud dell'Istituto di Fisica Nucleare ha messo a punto la terapia con protoni delle neoplasie oculari, eseguendo più di 300 trattamenti come responsabile della simulazione e del setup dei pazienti.

Componente del "Comitato Tecnico Regionale per la Radioprotezione", istituito ai sensi del D.A. del 21 Gennaio 2015, come Esperto in Fisica Medica

Coordinatore per la Regione Sicilia dell'Associazione Italiana di Fisica in Medicina dall'anno 2014.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Laurea in Fisica** conseguita nel 1993.

**Specializzazione in Fisica Sanitaria** conseguita, nel luglio 1997, presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, con votazione 50/50 e lode.

**Esperto Qualificato di III grado**, iscritto all'albo degli Esperti Qualificati di III grado num. 634

**Esperto Responsabile della Sicurezza RM** dal 1998.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

## ATTIVITÀ DI DOCENZA

ITALIANA

INGLESE

OTTIMO

DISCRETO

OTTIMO

**Scuola di Specializzazione di Fisica Medica presso l'Università degli Studi di Catania (attività effettuata negli anni precedenti e non in atto):**

Docente del corso "Elaborazione dei piani di trattamento radioterapici" (40 ore).

Docente del corso "Principi di Imaging Clinico" (3CFU)

**Scuola di Specializzazione in Radioterapia presso l'Università degli Studi di Catania (attività effettuata negli anni precedenti e non in atto): docente dei Corsi**

1. "Apparecchiature per Radioterapia Esterna", (20 ore)
2. "Diagnostica per immagini (apparecchiature)", (20 ore)
3. "Dosimetria Clinica e piani di trattamento", (10 ore)
4. "Tecnologie avanzate in Radioterapia, aspetti fisico-dosimetrici", (20 ore).

**Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica presso l'Università degli Studi di Catania (attività effettuata negli anni precedenti e non in atto):**

docente del Corso "Apparecchiature Digitali (Angiografia, TAC, RM, US, Radiologia Digitale)", (20 ore).

Docente del Corso "Rischio Radiazioni Ionizzanti (IR) e non Ionizzanti (NIR) in ambienti sanitari", organizzato dal CEFPAS (cod. corso D7925) in data 14/15 Ottobre 2015.

Docente del Corso "La Radioprotezione nelle attività sanitarie, corso di formazione, informazione e aggiornamento del personale esposto a radiazioni ionizzanti – D.Lgs. 26/05/2000 n. 187", organizzato dall'ASP di Trapani, in data 27/10/2014.

Docente del Corso "Corso di formazione e informazione del personale esposto al rischio di radiazione Laser", organizzato dall'ASP di Trapani, in data 29/09/2014.

Docente del Corso "Valutazione del Rischio da radiazioni ottiche coerenti in ambito sanitario e di ricerca", organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica in Medicina", 12-13 Dicembre 2012.

Docente del Corso "Dosimetria in Diagnostica TC e nelle Tecniche Interventistiche", organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica in Medicina", 19-20 Marzo 2015.

## ATTIVITÀ DI RICERCA

Ricercatore Associato presso i Laboratori Nazionali del Sud dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.

Autore di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche di alto impatto nazionale ed internazionale.

## PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI

Ha partecipato a numerosi corsi sulla sicurezza in Risonanza Magnetica, tra i quali:

- 1) "RM: Sorveglianza Fisica, sicurezza e qualità", organizzato dall'ISPESL e dall'ANPEQ nel Dicembre 2002
- 2) "L'Esperto Responsabile in Risonanza Magnetica", organizzato dall'ISPESL e dalla NEXTECH a Milano nel Novembre 1998.

Direttore e organizzatore del Corso accreditato ECM "**La Risonanza Magnetica Nucleare nelle applicazioni mediche: Qualità e Sicurezza**", tenutosi a Catania nell'ottobre 2004.

Partecipazione al corso di formazione regionale: "**CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE PER LE FUNZIONI DI STRUTTURA COMPLESSA**", organizzato dall'Assessorato alla Sanità della Regione Siciliana (Centro Formazione Sanitaria Sicilia) tenutosi a Catania nel 2006.

Partecipazione al Corso "**Valutazione, Misura e Calcolo dei Livelli di Esposizione dei Lavoratori ai Campi Elettromagnetici (0-300 GHz) in ambito Sanitario**" organizzato dall'Associazione di Fisica Medica nel 2009.

Partecipazione al Corso "**RADIAZIONI OTTICHE: Valutazione del Rischio, Misure e Protezione ai sensi dei D.Lgs. n. 81/2008 e n.106/2009**" Organizzato dall'ISPESL nel 2010.

Direttore e organizzatore del Corso accreditato ECM "**Valutazione del rischio da radiazioni ottiche coerenti in ambito sanitario e di ricerca**", tenutosi a Catania nel Dicembre 2012.

Catania 15 Marzo 2017

Dr. Vincenzo Salamone  
*Vincenzo Salamone*