

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**DURZU SILVIA**

[silviadurzu@asl8cagliari.it](mailto:silviadurzu@asl8cagliari.it)

Italiana  
21/06/1977

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Agosto 2008 ad oggi  
Azienda Ospedaliera ASL 8 Cagliari  
Ospedale Oncologico "A. Businco" Via Jenner 1 Cagliari  
Azienda Sanitaria Locale  
Dirigente Fisico di Fisica Sanitaria con contratto a tempo indeterminato

Luglio 2007-Agosto 2008  
Azienda Ospedaliera ASL8 Cagliari  
Ospedale Oncologico "A. Businco" Via Jenner 1 Cagliari  
Azienda Sanitaria Locale  
Dirigente di Fisica Sanitaria con contratto a tempo determinato

Ottobre 2006 – Luglio 2007  
Azienda Ospedaliera ASL8 Cagliari  
Ospedale Oncologico "A. Businco" Via Jenner 1 Cagliari  
Azienda Sanitaria Locale  
Tirocinio formativo presso la S.S. di Fisica Medica

Maggio 2003-maggio2006  
l'Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro (IST)  
IRCC  
Tirocinio formativo a tempo pieno presso la S.S. di Fisica Medica

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

2003-2006  
Università degli Studi di Genova  
Scuola Specializzazione Fisica Sanitaria

1996-2002  
Università degli Studi di Cagliari  
Corso di Laurea in Fisica  
Laurea in Fisica

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### PRIMA LINGUA

#### ALTRE LINGUE

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Gennaio 2004

Iscrizione Elenco Nominativo Esperto Qualificato I grado di abilitazione n°496

### Gennaio 2009

Iscrizione Elenco Nominativo Esperto Qualificato II grado di abilitazione n°2178

### ITALIANO

### INGLESE

buono

buono

buono

Uso professionale di software di analisi statistica, codici di programmazione, elaborazione di immagini, calcolo di dose da radiazione per radioterapia a fasci esterni e medicina nucleare. Uso della strumentazione tecnica per l'effettuazione dei controlli di qualità sulle apparecchiature secondo il D.Lgs 187/2000.

### Pubblicazioni

Fadda G, Massazza G, Zucca S, Durzu S, Meleddu G, Possanzini M, Farace P. "Quasi-VMAT in high-grade glioma radiation therapy." *Strahlenther Onkol.* 2013 May;189(5):367-71.

Farace P, Zucca S, Solla I, Fadda G, Durzu S, Porru S, Meleddu G, Deidda MA, Possanzini M, Orrù S, Lay G. "Planning hybrid intensity modulated radiation therapy for whole-breast irradiation". *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2012 Sep 1;84(1)

Marcenaro M, Foppiano F, Durzu S, Barra S, Corvò R. "Kidney-sparing radiotherapy by multiple-field three-dimensional technique in the postoperative management of patients with gastric cancer: comparison with standard two-field conformal technique." *Tumori.* 2006 Jan-Feb;92(1):34-40.

### Poster e abstract su riviste scientifiche

E.Capasso, S.Durzu, S.Piras, C.Meleddu "Tumor dosimetry in 64CuDOTANOC Therapeutic Administration: a case report" *World Federation of Nuclear Medicine and Biology* 2014

E.Capasso, S.Durzu, S.Piras, C.Meleddu "N-staging 64CuCl2 PET/CT in patients with prostate cancer" *World Federation of Nuclear Medicine and Biology* 2014

S.Durzu, E. Deiana "L'esperienza dell'Ospedale Oncologico di Cagliari sulle dimissioni dei pazienti trattati con I131" VI Congresso Nazionale Associazione Italiana Fisica Medica 2009

S. Barra, M.T. VanLint, S.Durzu, F.Ricchetti, V.Andreatta, M.Marcenaro, F.Foppiano, A.Bacigalupo, V.Vitale "Second Tumors after Bone Marrow Transplantation: Results of a Mono-Institutional Study" XV Congresso Nazionale AIRO Tumori (I supplementi) Vol4 n°5 settembre – ottobre 2005

P.Franzone S.Durzu, E.Filippi, F.Foppiano, M.Marcenaro, S.Barra, V.Vitale "A comparison of two different methods of patient's immobilization for tridimensional conformal radiotherapy (3DCRT) of prostate cancer" XIII Congresso Nazionale AIRO Tumori (I supplementi) Vol2 n°6 novembre –dicembre 2003

F.Giannelli, T.Scolaro, L.Amara, S.Sacco, F.Ricchetti, S.Agostinelli, S.Garelli, S.Durzu, M.Guenzi "Radiotherapy in breast-conserving treatment for ductal carcinoma in situ: a retrospective analysis" XV Congresso Nazionale AIRO Tumori (I supplementi) Vol4 n°5 settembre –ottobre 2005

A.Bacigalupo, S.Barra, F.Giannelli, T.Scolaro, S.Pentimalli, S.Agostinelli, S.Durzu, M.Gusinu, S.Chiera, V.Vitale "External Irradiation and Chemotherapy in Pancreatic Carcinoma: Toxicity and Technique Report" XIV Congresso Nazionale AIRO Tumori (I supplementi) Vol4 n°1 gennaio – febbraio 2005

F.Foppiano , R.Corvò, M.Marcenaro, A.Bacigalupo, S.Barra,T.Scolaro, V.Andretta, S.Durzu, V.Vitale "Gastric Surgical Adjuvant Radiotherapy: a Comparison between 2-Field (AP/PA) and Multiple Field (MF) Technique" World Congress on GastroIntestinal Cancer 2004

S.Durzu, S.Agostinelli, S.Garelli, M.Gusino, F.Foppiano "Studio statistico di dati dosimetrici per la Total Body Irradiation" IV Congresso Nazionale AIFM 2004

M.Gusino, S.Agostinelli, S.Durzu, S.Garelli, F.Foppiano "Caratterizzazione fisico dosimetrica dell'applicatore per brachiterapia "Freiburg Flap" IV Congresso Nazionale AIFM 2004

S.Durzu, F.Foppiano et al "Analisi statistica (1995-2000) di dati dosimetrici di total body irradiation TBI per leucemie acute in stato di remissione" XII Convegno Nazionale della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni Novembre 2004

M.Gusino, S.Garelli, S. Agostinelli, S.Durzu, B.Amalfitano, F.Foppiano "Caratterizzazione Fisico-Dosimetrica dell'Applicatore Leipzig per Brachiterapia Superficiale", XII Convegno Nazionale della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni Novembre 2004

#### **Partecipazione a corsi di formazione e convegni**

"La comunicazione strategica nelle professioni sanitarie" provider SP srl Corso FAD 15 Dicembre 2014 (accreditato ECM)

"Utilizzo di un modello del lettino di trattamento nel TPS in geometrie con elevato contributo di dose fasci posteriori o obliqui " ASL8 Cagliari 28 Novembre 2014 (accreditato ECM)

"Controlli di qualità in mammografia" ASL8 Cagliari 7 Ottobre 2014 (accreditato ECM)

"Uso dei markers radioopachi in prostata per la valutazione della componente inter e intra-frazione dell'errore di setup" ASL8 Cagliari 13 maggio 2014 (accreditato ECM)

"Esplorando l'E-Health – un percorso ECM per l'acquisizione di abilità informatiche nelle professioni mediche e sanitarie" SO.GE.S. SAS corso FAD 13 Giugno 2013 (accreditato ECM)

"La dirigenza sanitaria del ssn" marzo 2012 – Cagliari , Fondazione Pietro Paci (accreditato ECM)

"La comunicazione in Ospedale: fondamento della crescita tra operatori e nel rapporto comunicazione in sanità" ASL8 Cagliari marzo 2012 (accreditato ECM)

"Corso di Radioprotezione AIMN-AIFM" corso FAD 20 Dicembre 2011 (accreditato ECM)

"VI Congresso Nazionale AIFM" " Settembre 2009 Reggio Emilia Associazione Italiana Fisica Medica (accreditato ECM)

"Corso Teorico-Pratico: Applicazioni della PET in Radioterapia" Maggio 2009 Reggio Emilia (accreditato ECM)

"Radiation Physics for Nuclear Medicine" Novembre 2008 First Madeira Trainig Course

"Corso di Formazione per Esperti Responsabili della Sicurezza in Risonanza Magnetica" Aprile 2008 Roma Scuola Superiore di Fisica Medicina "P.Caldirola" (accreditato ECM)

"Fisica e Dosimetria in Radioterapia a Fasci Esterni" Novembre 2007 Como Scuola Superiore di Fisica Medicina "P.Caldirola" (accreditato ECM)

"III Meeting Internazionale Imaging Metabolico PET per una Moderna Radioterapia" Settembre 2007 Reggio Emilia Associazione Italiana Medicina Nucleare (accreditato ECM)

"Evento Formativo Aziendale Corso di Formazione per il Personale Medico, Fisico e Tecnico di Radioterapia", Gennaio– Giugno 2007 ASL 8 Cagliari (accreditato ECM)

"IV Congresso Nazionale AIFM " Giugno 2005 Verona Associazione Italiana Fisica Medica (accreditato ECM)

Estro Teaching Course on IMRT and Other Conformal Techniques in Practice" Giugno 2004  
Amsterdam European Society for Therapeutic Radiology and Oncology

"Imaging nella Procedura del Trattamento Radioterapico" Novembre 2003 Como Scuola  
Superiore di Fisica Medicina "P. Caldirola" (accreditato ECM)

**Attività di docenza e partecipazione a seminari in qualità di relatore**

All'interno del corso di Fisica Sanitaria per il conseguimento di Laurea Specialistica in Fisica  
indirizzo Fisica Applicata (a.a. 2006/2007) per un totale di 8 ore annuali. Argomenti trattati:  
Terapia Medico Nucleare, Radioprotezione del paziente, PET e ciclotrone, Trattamento e  
Smaltimento Rifiuti Radioattivi.

Relatore nel seminario dal titolo "La definizione dei volumi in radioterapia" Università di Cagliari  
26/3/2008

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e ss.mm.ii..

Data \_\_\_\_\_20/3/2015\_\_\_\_\_

Firma

*Silvia Durzu*