



## Curriculum Vitae Europass



### Informazioni personali (*Personal informations*)

Nome Cognome / *First Name Family name*

**Luigi Franco Cazzaniga** (chiamato / *likes to be named:* **Franco**)

Indirizzo / *address*

...OMISSIS...

Telefono / *Phone*

...OMISSIS...

Mobile

...OMISSIS...

Fax

----

E-mail

luigifrancocazzaniga@virgilio.it

### Recapiti di lavoro (*Job coordinates*)

Indirizzo / *address*

USC Radioterapia, ASST Papa Giovanni XXIII, Piazza OMS 1 – 24127 Bergamo (Italy)

Telefono / *Phone*

(+39)0352674058 – 4059 – 4249

Mobile

(+39)3480809226

Fax

(+39)2674934

E-mail

lcazzaniga@asst-pg23.it

Cittadinanza / *Citizenship*

Italiana / *Italian*

Data di nascita / *Birth date*

26.06.1956

Sesso / *Gender*

Maschio / *Male*

Ordine professionale / *Board*

Ordine dei Medici della provincia di Milano n° 22974 dal 29.01.1983

<b>Esperienza professionale (Professional curriculum)</b> <b>Lavoro o posizione ricoperti (Jobs)</b>	Inizia con le informazioni più recenti / <i>starting from most recent</i>  30.12.2011 – oggi (today) Ospedale Papa Giovanni XXII (ex Ospedali Riuniti) di Bergamo: Direttore dell'Unità Struttura Complessa di Radioterapia ( <i>Head of Radiotherapy Unit</i> )  1/12/1988 – 29.12.2011: Azienda Ospedaliera S. Anna di Como: Dirigente medico, a tempo indeterminato, rapporto esclusivo, con incarico di alta professionalità [ <i>Medical executive, permanent exclusive position, high professionalism position</i> ] art 27, comma 1 lett C nella Unità Operativa di Radioterapia Oncologica. (Dal 1.12.1988 al 31.7.1991 – <i>Assistente (medical assistant)</i> ; presso la medesima Azienda Ospedaliera, già USSL n°11, dal 1.8.1991 - Aiuto, quindi dirigente di 1° livello ( <i>Deputy chairman</i> )]  11.1.1988 - 30.11.1988: Ospedale Multizonale di Varese: Assistente medico radioterapista ( <i>medical assistant in radiotherapy</i> ), di ruolo, a tempo pieno ( <i>permanent exclusive position</i> ).  17.8/1987 - 10.1.1988: USSL n° 9 di Saronno: Assistente medico radiologo ( <i>medical assistant in diagnostic radiology</i> ), supplente, a tempo pieno ( <i>substitute exclusive position</i> ).  3.11.1986 - 31.7.1987: USSL n° 11 di Como: Assistente medico radiologo ( <i>medical assistant in diagnostic radiology</i> ), incaricato a tempo pieno ( <i>temporary exclusive position</i> ),.
<b>Principali attività e responsabilità (Current position and responsibility)</b>	Medico, Radioterapista, Direttore di Unità Struttura Complessa di Radioterapia ( <i>Radiation Oncologist, Head of the Radiotherapy Staff</i> )
<b>Istruzione e formazione (education and training)</b>	Inizia con le informazioni più recenti / <i>starting from most recent</i> :  15.6.1992: Università degli Studi di Pavia Specializzazione in Oncologia Generale, Diagnostica e Preventiva 15.7.1986: Università degli Studi di Pavia Specializzazione in Radiologia - Radioterapia Oncologica 17.9.1982 Università degli Studi di Pavia Laurea in Medicina e Chirurgia
<b>Idoneità Nazionali (National certificates)</b>	24.5.1989: Medico Autorizzato per la sorveglianza medica dei lavoratori professionalmente esposti alle radiazioni ionizzanti (D.P.R. 12.12.1972, n° 1150), n° 921 dell'elenco nominativo. ( <i>Licensed Pyisician to medical surveillance of workers exposed to ionizing radiations</i> )

<b>Associazioni (associations)</b>	<p>Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO), European Society for Therapeutic Radiology and Oncology (ESTRO).</p> <p>01.01.1998 - 31.12.2003: Consigliere del Gruppo Regionale Lombardo dell'AIRO (<i>Adviser of Lombard AIRO Group</i>)</p> <p>01.01.2007 - 31.12.2009 Presidente del Gruppo Regionale Lombardo dell'AIRO (<i>Chairmen of Lombard AIRO Group</i>)</p> <p>01.01.2017 – today Presidente del Collegio dei Direttori delle Radioterapia Lombarde (CODRAL) (<i>Chairmen of the Board of Directors of Lombard Radiotherapy Departments</i>)</p>
<b>Capacità e competenze personali (Personal skills)</b>	<p>Conoscenze di informatica come utente. <i>Information technology skill as user</i></p> <p>Statistica biomedica, per le applicazioni mediche, negli studi clinici retrospettivi o prospettici, o per scopi amministrativi. <i>Biometrics statistic in medicine, in research and for administrative purposes</i></p>
<b>Capacità e competenze lavorative (Professional skills)</b>	<p>Nel campo professionale l'esperienza maturata è principalmente nella radioterapia transcutanea sia esclusiva sia nei trattamenti integrati chemio-radioterapici.</p> <p>Il centro che il sottoscritto dirige è dotato di un simulatore TC G.E., sistemi di calcolo per piani di cura Eclipse, tre unità acceleratrici Varian, due delle quali accessoriate con On Board Imager, Electorinic Portal Image Device (EPID) e collimatori multilamellari (MLC), tutti configurati per IMRT, IGRT, gating respiratorio e RapidArc, la terza monoenergetica configurata con EPID e collimatori multilamellari.</p> <p>In aggiunta ai precedenti il centro dispone di un acceleratore NOVAC 7 dedicato alla radioterapia intraoperatoria</p> <p>I trattamenti proposti dal centro sono quasi esclusivamente studiati per tecniche a modulazione di intensità (IMRT) volumetriche (IMAT) e 3D conformazionali.</p> <p>Il centro tratta tra i 1100 e 1200 nuovi cicli all'anno, la casistica rappresenta un ampio spettro di presentazioni oncologiche provenienti da quasi tutte le discipline specialistiche.</p> <p>L'equipe diretta dal sottoscritto comprende altri 8 medici, 13 Tecnici di Radioterapia, 3 amministrativi, 4 infermiere professionali.</p> <p><i>Mostly skilled in external beam radiotherapy, in exclusive or integrated treatments</i></p> <p><i>The facilities of the Radiotherapy Centre of Papa Giovanni XXIII are TC-simulator G.E., Varian-Eclipse Treatment Planning Systems, three Varian linear accelerators, (two are double-energy and equipped with On Board Imager, Electorinic Portal Image Device (EPID) and Multi-Leaf collimators; both suitable for IMRT, IGRT, gating and RapidArc, the third linac is monoenergetic with EPID and MLC.</i></p> <p><i>In addition to the previous the centre is equipped with a NOVAC-7 Linac dedicated to Intraoperative Radiotherapy (IORT)</i></p> <p><i>The treatments delivered by the center are almost all volumetric intensity modulated (IMRT-IMAT) or conformal 3D (3D-CRT)</i></p> <p><i>The center treats nearly 1100 – 1200 new courses / year and the case mix is a wide range of clinical presentations dealing of almost all neoplasms.</i></p> <p><i>The staff includes 8 radiation oncologists, 13 therapists, 3 administrative employees, 4 nurses</i></p>

**Altro (More)** Ha partecipato a studi clinici multicentrici.  
 Ha partecipato a corsi e a giornate scientifiche, spesso come relatore o docente, altre volte come organizzatore.  
 Attualmente è Presidente del Collegio dei Direttori delle Radioterapia Lombarde (CODRAL)  
 È stato:  
 Membro di gruppi di studio ISS (Istituto Superiore di Sanità) - AIRO – AIFM - AITRO sull'assicurazione di qualità in radioterapia.  
 Coordinatore del sottogruppo ISS sugli aspetti etici della sperimentazione con radioterapia. Ha partecipato al gruppo di studio sulla IMRT.  
 Partecipante al gruppo di lavoro sul miglioramento della qualità nell'Azienda Ospedaliera S.Anna.  
 Docente presso la scuola di specializzazione in Radioterapia dell'Università di Milano e presso il corso di laurea per Tecnico di Radiologia dell'Università la Bicocca.  
 Tutor di seminari per il Corso di Laurea Specialistica in Fisica dell'Università degli Studi dell'Insubria  
 Membro del Comitato di Etica dell'Azienda Ospedaliera S.Anna dal dicembre 1998 al novembre 2004.  
 Membro del Gruppo di lavoro della Regione Lombardia per la revisione e l'aggiornamento delle prestazioni di assistenza specialistica ambulatoriale e relative tariffe, riguardo l'attività di radioterapia.  
 Membro del Gruppo di lavoro della Regione Lombardia di esperti in materia di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.  
 Membro della Commissione Oncologica Regionale Lombarda e dello Steering Committee della medesima commissione negli anni 2008 e 2009.  
*He participated in multicenter clinical trials.*  
*He attended courses and scientific conferences, often as a speaker or teacher, other times as an organizer.*  
*Currently he is Chairman of the Board of Directors of Lombard Radiotherapy Departments (CODRAL)*  
*He has been:*  
*Member of the study groups of ISS (National Health Institute) - AIRO - AIFM - AITRO for quality assurance in radiotherapy.*  
*Coordinator of the subgroup ISS for ethical aspects of the trials with radiation therapy.*  
*Member of the study group for IMRT.*  
*Member of the work group for quality improvement of St. Anna Hospital.*  
*Teacher at the post-graduate school in Radiotherapy of the University of Milan and of the degree course in Radiation Technologists of the Bicocca University.*  
*Teacher of seminars at the Master Degree in Physics, University of Insubria*  
*Member of the St. Anna Hospital Ethics Committee from December 1998 to November 2004.*  
*Member of the Work Group of the Lombardy Region for the revision and updating of outpatient services and related fees, as regard the radiotherapy activities.*  
*Member of the Working Group of the Lombardy Region of experts on ionizing and non-ionizing radiation.*  
*Member of the Lombardy Regional Oncology Commission and of the Steering Committee in 2008 and 2009.*

**Attività scientifica e formativa**  
**(Scientific assets)**  
**Dal (from) 1982i**

Numero di produzioni scientifiche (tipologie diverse, prevalentemente in ambito radioterapico)  
*Scientific productions (different items but mostly in the field of radiotherapy)*  
 = 166  
 Computo delle partecipazioni ad eventi scientifici(corsi, congressi, simposi, ecc.) (compreso sia le semplici partecipazioni, sia, le docenze, o organizzazioni o moderazioni)  
*Computation of courses and scientific conferences,(including as attendant, speaker or teacher, chairman or organizer).*  
 Somma cruda (crude raw) = 319, giornate ( days) = 470.

**Madrelingua (mother tongue)**

**Italiano (Italian)**

Altra lingua (Other)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Inglese (English)**

<b>Comprensione (understanding)</b>		<b>Parlato (speech)</b>		<b>Scritto (written)</b>
Ascolto (listening)	Lettura (reading)	Interazione orale (oral interplay)	Produzione orale (speech)	
Buono (good)	Ottimo (excellent)	Buono (good)	Buono (good)	Buono (good)

|

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.

*The undersigned is aware that, pursuant to art. 26 of the Law 15/68, false statements, falsified acts and use of false acts are punishable under the Penal Code and special laws. In addition, he authorizes the processing of his personal data, as provided by the Law 196/03*

30.06.2018 Luigi Franco Cazzaniga