

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **Stefania Gelosa**

Anno di nascita 1969

Numero tel ufficio 031.585.9064 - 031.585.9937

Incarico attuale Incarico Alta Professionalità

TITOLI DI STUDIO /
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (specializzazione) Fisica Sanitaria

Altri titolo di studio (master) Esperto Qualificato in Radioprotezione, I° grado, n. 388.

Esperienze professionali, incarichi ricoperti Fisico borsista presso la U.O. di Fisica Sanitaria c/o Divisione di Radioterapia Oncologica Ospedale Sant'Anna di Como (Maggio 1997 – Agosto 1998)

Dirigente Fisico presso ASST Lariana – Ospedale S.Anna U.O. di Fisica Sanitaria (Agosto 1998 – presente). L'attività riguarda lo studio di piani di trattamento radioterapici con tecnica 3D-conformazionale, IMRT e VMAT; la caratterizzazione di camere a ionizzazione per la dosimetria di base degli acceleratori lineari e della strumentazione dedicata al controllo di qualità giornaliero dei principali parametri fisico-dosimetrici dei fasci fotonici ed elettronici; i Controlli di qualità su acceleratori lineari e sui sistemi di acquisizione di immagini ad essi integrati secondo protocolli nazionali e internazionali; validazione di algoritmi di calcolo della distribuzione della dose implementati nei sistemi di piani di trattamento; implementazione sistemi di verifica della distribuzione di dose nelle tecniche IMRT e VMAT (verifiche pre-trattamento)

Esperto di Radioprotezione per ASST- Lariana

Capacità linguistiche Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta



Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none">- Ottima conoscenza del software medicali VARIAN (Eclipse, ARIA versione 16 e precedenti)- Ottima conoscenza dei sistemi operativi di WINDOWS- Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office e degli strumenti di navigazione Internet- Ottima conoscenza di software dedicati (OmniPro'IMRT, OmniProAdvance, OmniProAccept, myQA, ...)
Partecipazione a convegni e seminari	Partecipazione in qualità di iscritto a decine di corsi e convegni, partecipando a circa 30 come docente o relatore. Gli argomenti hanno principalmente riguardato la Radioterapia e la Radioprotezione
Pubblicazioni	<ul style="list-style-type: none">- Autore di oltre 80 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali e internazionali o comunicazioni a congressi, su argomenti riguardanti le applicazioni della Fisica alla Medicina.
Altre informazioni che il dirigente ritiene di dover pubblicare	<ul style="list-style-type: none">- Iscritta all'Associazione Italiana di Fisica Medica "AIFM".- Tutor di della Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI di MILANO.- Relatore/correlatore di Tesi di Laurea dell'Università degli Studi dell'INSUBRIA, sede di Como, svolte presso l'Azienda ospedaliera Sant'Anna di Como, su lavori riguardanti principalmente argomenti di fisica attinenti alla Radioterapia- Docente del Corso "Medical Physics Laboratory", presso l'Università degli studi dell'Insubria- Diploma Universitario Magistrale in Fisica, Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia – DiSAT della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA - sede di Como



Le dichiarazioni sono rese ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 ed 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 ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

25/01/2023

STEFANIA GELOSA