

25/02/2026

**APPROFONDIMENTI TECNICI E CLINICI SULLE GRANDI
APPARECCHIATURE – ACCELERATORI LINEARI**
CFP: 3

Tipologia Formativa	Seminario
	FORMAZIONE IN PRESENZA e IN WEBINAR
Responsabile Scientifico	Ing. Enrico Sterpi
Descrizione	Il seminario, parte del ciclo dei seminari sulle grandi apparecchiature, si pone l'obiettivo di fornire un approfondimento sugli acceleratori lineari, dove clinica, fisica e ingegneria convergono per ridefinire la precisione terapeutica, senza tuttavia dimenticare la dimensione umana. Dal valore del trattamento delle principali patologie oncologiche per il clinico, ai fondamenti fisici che regolano la generazione e modellazione della radiazione, fino alle tecnologie avanzate che rendono tutto possibile: tre prospettive complementari per comprendere — e innovare — il futuro della radioterapia.
Relatori / docenti	Vedi programma
Tipologia Accredimento	☒ Territoriale (Riconoscimento CFP, soddisfatti i criteri stabiliti dalla normativa vigente, <u>agli Ingegneri iscritti SOLO all'Ordine di Genova</u>) ☐ Sovra territoriale (Riconoscimento CFP, soddisfatti i criteri stabiliti dalla normativa vigente, <u>agli Ingegneri iscritti agli Ordini di tutta Italia</u>)
Altri riconoscimenti	nessuno
Durata	3 ORE
Accertamento efficacia formativa	☐ Prova Orale ☐ Prova Scritta ☐ Prova Pratica ☐ Questionario ☐ Obbligo superamento
Settorialità	Interdisciplinare ☐ Professione ☐ Formazione ☐ Progettazione ☐ Sicurezza ☐ Mix Civile/Ambientale ☒ Strutture ☒ Edilizia ☒ Urbanistica e Gestione Territorio Industriale ☐ Elettrici ☐ Meccanici ☐ Energie Alternative ☐ Biomedica Informazione ☐ Qualità ☐ Informazione
Partner Scientifico	-
Sponsor	-

PROGRAMMA
17:00 – Apertura del Seminario
Moderatori: **Mattia Pagano, Linda Lovisolo**

17.00 – 17.20: Introduzione

Ing. Gabriella Paoli

17.20 – 17.40: Valore clinico per le patologie oncologiche.

Dott. Stefano Vagge

17.40 – 18.00: Tra tecnologia e umanità: il vissuto psicologico del paziente davanti all'acceleratore lineare.

dott.ssa Francesca Geretto

18.00 – 18.20: Fondamenti fisici, dosimetria e integrazione dell'imaging.

dott. Franca Foppiano

18.20 – 19.00: Progettazione dei sistemi e tecnologie di imaging integrati.

Ing. Pasquale Garofalo e ing. Vittoria Giovannini

19.00 – 20.00: Discussione e domande

20.00 Chiusura del Seminario

Sede	Sala Convegni – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova Piazza della Vittoria 11/10 – 16121 Genova Formazione – FAD Sincrona Piattaforma Zoom
N° Partecipanti	Massimo: 200 di cui 80 in presenza
Modalità di Iscrizione	Si invita ad effettuare l'iscrizione attraverso il portale Formazione dell'Ordine degli Ingegneri di Genova.
Quota di Iscrizione	Euro 0,00
Termine Iscrizioni	23/02/2026
Responsabile Segreteria	Ufficio Formazione – 366/2029816 formazione@ordineingegneri.genova.it