

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome	Fabbri Cinzia
Data di Nascita	15/04/1976
Qualifica	Fisico Sanitario
Amministrazione	A.O Ospedali Riuniti Marche Nord – Presidio di Muraglia
Incarico attuale	Dirigente Fisico Sanitario tempo determinato
Numero telefonico	0721364163
Fax dell'ufficio	
E –mail istituzionale	cinzia.fabbri@ospedalimarchenord.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	<p>Laurea Quadriennale in Fisica conseguita presso l'Università di Bologna ottobre 2005.</p> <p>Titolo Tesi: <i>"Analisi di impatto ambientale del sistema di comunicazione UMTS: tecniche di misura e simulazione di diversi scenari di implementazione della rete"</i>.</p>
Altri titoli di studio e professionali	<p>Specializzazione Fisica Sanitaria conseguita il 13 novembre 2009 presso la Scuola di Specializzazione dell'Università di Bologna.</p> <p>Titolo tesi: <i>"Modello dosimetrico 3D per terapie medico nucleari basate su isotopi radiomarcanti: analisi quantitativa delle immagini SPECT-CT e applicazione del metodo S-Voxel"</i>.</p> <p><u>Corso di Formazione:</u> <i>'Esperti Responsabili della Sicurezza in Risonanza Magnetica'</i> (9° Edizione), 20-21-22 marzo 2014, Roma.</p> <p><u>Corso di Alta Formazione:</u> <i>'Sicurezza in Risonanza Magnetica: valutazione del rischio, controlli e procedure'</i>, 27-28 giugno 2013, presso Dipartimento Igiene del Lavoro, INAIL, Roma.</p> <p><u>Corso di perfezionamento:</u> <i>"Sicurezza nell'uso delle sorgenti laser in ambito medico"</i> 14-15-16 marzo 2007, Azienda Ospedaliera - Universitaria Careggi, Firenze;</p> <p><u>Esperto Qualificato:</u> 2° grado (numero d'ordine 2327).</p>

<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</p>	<p>Dal 11/02/2013 contratto a tempo determinato in qualità dirigente Fisico Sanitario presso U.O.C Fisica Medica, Ospedali Riuniti Marche Nord (PU);</p> <p>Dal 01/04/2011 al 10/02/2013 contratto a tempo determinato in qualità dirigente Fisico Sanitario presso U.O. Fisica Sanitaria, IRST IRCCS Meldola (FC);</p> <p>Da novembre 2010 a 31/03/2011 contratto a progetto '<i>Analisi dei dati dosimetrici in pazienti sottoposti a terapia radio recettoriale con ⁹⁰Y e successivamente con ¹⁷⁷Lu</i>' presso U.O. Fisica Sanitaria, IRST IRCCS Meldola (FC);</p> <p>Da giugno 2007 a ottobre 2010 incarico con Borsa di Studio presso Servizio di Fisica Sanitaria e U.O. Medicina Nucleare, Ospedale Bufalini, Cesena, con progetto "<i>Dosimetria individualizzata nelle terapie innovative medico nucleari</i>";</p> <p>Collaborazione occasionale anni 2009-2010 con studio associato fisici sanitari Villa Maria Cotignola per controlli di qualità su apparecchiature SPECT e SPECT-CT e installazione e controlli di qualità su tomografo PET-CT Philips presso il reparto di medicina nucleare, Ospedale di Legnano;</p> <p>Dal 01/06/06 al 31/12/06 contratto a progetto (progetto PRRIIT Regione Emilia Romagna) "<i>Studio, progettazione e realizzazione di un sistema angiografico di tipo avanzato ed innovativo</i>" da ditta S.I.A.S. S.p.A via Minghetti, 9-11 Cadriano di Granarolo (Bo) presso il Servizio di Fisica Sanitaria dell'ospedale "Bufalini" di Cesena;</p> <p>Revisore per Rivista: '<i>Physica Medica: European Journal of Medical Physics</i>'</p> <p>Correlatore presso scuola Tecnici di Radiologia Medica, Università di Bologna, sede di Rimini, Novembre 2010.</p> <p>Docente nei corsi obbligatori di formazione al personale addetto ad attività di Risonanza Magnetica presso Azienda Ospedaliera Marche Nord, 2013-2014.</p> <p>Docente nei corsi obbligatori di formazione al personale addetto ad attività di Medicina Nucleare presso Azienda Ospedaliera Marche Nord, 2014</p> <p>Corsi di recupero di matematica settembre 2006 presso liceo della comunicazione "Istituto Maestre Pie" di Rimini.</p>
--	---

Capacità linguistiche	LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO
	Inglese	Buono	Buono
	Tedesco	discreto	discreto
Capacità nell'uso di tecnologie	<p>Ottima conoscenza software di acquisizione, ricostruzione ed elaborazione imaging medico nucleare PET/CT e SPECT/CT.</p> <p>Ottima conoscenza software dosimetria interna OLINDA/EXM.</p> <p>Buona conoscenza software analisi spettrometria gamma Ametek-Ortec.</p> <p>Buona conoscenza software IMPACT per calcolo della dose per pazienti sottoposti ad indagini CT.</p> <p>Buona conoscenza software Ortigo per controlli di qualità in radiologia.</p> <p>Buona conoscenza sistema treatment planning system PINNACLE.</p> <p>Buona conoscenza software Mimvista.</p> <p>Programmazione in Matlab e Fortran.</p> <p>Buona conoscenza software elaborazione immagini Imagej, XMEDCON, Photoshop, Jasc Paint Shop Pro.</p> <p>Buona conoscenza pacchetto Office, Internet, architettura del computer.</p> <p>Buona conoscenza programmi simulazione campi elettromagnetici Aldemap e NFA2K.</p>		

<p>Altro (partecipazione a seminari e convegni; pubblicazioni, collaborazione a riviste ecc.. ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p><u>Congressi:</u></p> <p>Partecipazione come relatore a diversi congressi Europei ed Italiani di Medicina Nucleare;</p> <p>Partecipazione a numerosi congressi e a corsi di formazione relativi all'imaging medico nucleare SPECT/CT e PET/CT, dosimetria in terapia medico nucleare, spettrometria e radioprotezione.</p> <p><u>Pubblicazioni:</u></p> <p>C.Fabbri, et al “<i>Radiation dosimetry of ¹⁸F-Fluorocholine PET/CT studies in prostate cancer patients</i>”, Physica Medica 30 (2014); pp 346-351;</p> <p>C.Fabbri et al “<i>Quantitative evaluation on [⁹⁰Y] DOTATOC PET and SPECT imaging by phantom acquisitions and clinical applications in locoregional and systemic treatments</i>” QJNM December 2012, 56 (6) 522-528;</p> <p>C.Fabbri et al “<i>⁹⁰Y-based PET and SPECT/CT imaging in locoregional brain treatment for high-grade gliomas: retrospective fusion with MRI</i>” Eur J Nucl Med Mol Imaging 2012, 39:1822-1823;</p> <p>C.Fabbri “<i>Modello dosimetrico 3D per terapie medico nucleari basate su isotopi radio marcati: analisi quantitativa delle immagini SPECT-CT e applicazione del metodo S-Voxel</i>”. Fisica in Medicina n. 1-2/2011</p> <p>G.Sarti, F.Del Dottore, C.Fabbri “<i>Individual monitoring in nuclear medicine therapeutic procedures using extremity dosimeters LiF:Mg, Cu, P</i>”, Radiation Protection Dosimetry 2010, pp. 1-4.</p> <p>C.Fabbri, et al “<i>Quantitative analysis of ⁹⁰Y Bremsstrahlung SPECT/CT images for application to 3D patient specific dosimetry</i>”; Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals; Vol. 24, N°. 1, 2009.</p> <p>C.Fabbri et al: “<i>SPECT-CT ⁹⁰Y-Bremsstrahlung images for dosimetry during therapy</i>”, Ecaner medical science, vol.2, article 106, novembre 2008.</p> <p>Partecipazione a stesura di protocollo Dosimetrico Multicentrico “<i>Dosimetria durante terapia di carcinoma differenziato della tiroide metastatico</i>” AIFM-AIMN.</p> <p><u>Gruppi di lavoro:</u></p> <p>Iscrizione e Partecipazione a Gruppo di lavoro sulla dosimetria interna in medicina nucleare AIFM-AIMN (DOSINT).</p> <p>Iscrizione a gruppo di lavoro in Radiobiologia AIFM.</p>
---	--