



IL PRESENTE CURRICULUM VIENE REDATTO DAL SIG.

EDUARDO BUONO

**AI SENSI DEGLI ART. 46 E 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000.**

**Consapevole, altresì, di incorrere nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'Amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000**

#### FORMAZIONI PERSONALI

Nome	<i>Eduardo.</i>
Cognome	<i>Buono.</i>

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	<i>01/08/2018 – ad oggi</i>
Azienda	<i>ASUR Marche Area Vasta 2</i>
Tipologia di Azienda	<i>Azienda Sanitaria</i>
Tipo contratto	<i>rapporto di lavoro esclusivo a tempo indeterminato</i>
Mansioni	<i>Dirigente Fisico - Esperto di Radioprotezione – Esperto responsabile della sicurezza in Risonanza Magnetica. Sono responsabile della Sorveglianza Fisica di Radioprotezione di tutto il personale e della Qualità in Radiodiagnostica di tutte le apparecchiature dei Presidi Ospedalieri dell'Area Vasta 2. Sono incaricato come Esperto Responsabile di tutti i tomografi RM della Area Vasta 2. Svolgo attività di formazione al personale Ospedaliero su temi riguardanti Qualità e Sicurezza in Radiologia e Risonanza Magnetica.</i>
Date	<i>01/07/2014 – 31/07/2018.</i>
Azienda	<i>ASUR Marche Area Vasta 2</i>
Tipologia di Azienda	<i>Azienda Sanitaria</i>
Tipo contratto	<i>rapporto di lavoro esclusivo a tempo determinatodal 01/07/2014 prorogato e rinnovato con continuità fino al 31/07/2018 - in aspettativa dal 1/07/2014 dalla precedente esperienza lavorativa.</i>
Mansioni	<i>Dirigente Fisico - Esperto di Radioprotezione – Esperto responsabile della sicurezza in Risonanza Magnetica.</i>
Date	<i>30/11/2009 - 30/06/2014.</i>
Azienda	<i>A.O. "S.Maria" di Terni.</i>

Tipologia di Azienda	<i>Azienda Ospedaliera Universitaria.</i>
Tipo contratto	<i>rapporto di lavoro esclusivo a tempo indeterminato- richiesta e ricevuta aspettativa dal 1/07/2014 fino al 31/07/2018.</i>
Mansioni	<i>Dirigente Fisico Responsabile del programma di garanzia della qualità in Radiodiagnostica per tutte le apparecchiature radiologiche dell'Azienda Ospedaliera. Esperto della sicurezza Laser e di tutte le sorgenti di Radiazione Ottica Artificiale. Commissioning, misure e valutazioni per la dosimetria dei fasci di elettroni e di fotoni degli acceleratori lineari della Radioterapia. Misure e valutazioni dosimetriche per l'Esperto di Radioprotezione incaricato dall'Azienda. Controlli di Qualità per l'Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica incaricato dall'Azienda.</i>
Date	<i>03/11/2008 - 23/03/2009.</i>
Azienda	<i>A.O. "Ospedali Riuniti Umberto I°, Lancisi, Salesi" di Ancona.</i>
Tipologia di Azienda	<i>Azienda Ospedaliera Universitaria.</i>
Tipo contratto	<i>rapporto di lavoro esclusivo a tempo determinato come Dirigente Fisico supplente di analoga posizione temporaneamente vacante per maternità presso la Struttura Semplice di Fisica Sanitaria - contratto risolto dall'Azienda al rientro dell'aspettativa del Dirigente titolare del posto.</i>
Mansioni	<i>Dirigente Fisico - Mi sono occupato dei controlli di qualità e radioprotezione delle apparecchiature della Radiologia.</i>
Date	<i>01/01/2008 - 31/10/2008.</i>
Azienda	<i>Centro Ricerche di Frascati - laboratorio di Telerilevamento Laser.</i>
Tipologia di Azienda	<i>Istituto di Ricerca scientifica.</i>
Tipo contratto	<i>assegno di ricerca - risolto dal sottoscritto per ricevuta altra offerta lavorativa.</i>
Mansioni	<i>Ho partecipato alla messa a punto dei set-up sperimentali che realizzano le tecnologie di misura: LIDAR e LIBS finalizzate al monitoraggio ambientale e alla rilevazione di elementi importanti nel campo della sicurezza. Ho partecipato alla missione oceanografica organizzata dall'Istituto di Oceanografia dell'Università di Danzica (Polonia) presso il circolo polare in Artico sulla nave da ricerca "Oceania" diretta alle isole Svalbard.</i>
Date	<i>settembre 2006 - dicembre 2007.</i>
Azienda	<i>A.O. "S.Maria" di Terni.</i>
Tipologia di Azienda	<i>Azienda Ospedaliera Universitaria.</i>
Tipo contratto	<i>Borsista presso la Struttura Semplice di Fisica Sanitaria - fino a termine del finanziamento della C.R. di Terni.</i>
Mansioni	<i>Ho lavorato ed eseguito il commissioning dell'acceleratore lineare Elekta Precise di nuova acquisizione per la Radioterapia. Ho organizzato e realizzato il programma di garanzia della qualità in Radiodiagnostica. Ho progettato un sistema di monitoraggio finalizzato all'individuazione di tracce di radioisotopi inquinanti provenienti dai rifiuti speciali ospedalieri della Medicina Nucleare e destinati all'impianto di termovalorizzazione.</i>
Date	<i>2004 - 2006.</i>
Azienda	<i>A.O. "Ospedali Riuniti Umberto I°, Lancisi, Salesi" di Ancona.</i>
Tipologia di Azienda	<i>Azienda Ospedaliera Universitaria.</i>
Tipo contratto	<i>Borsista presso la S.O.D. di Fisica Sanitaria Ricevuto - fino a termine del finanziamento ricevuto da progetto presentato alla Regione Marche e successivamente dalla General Electric.</i>
Mansioni	<i>Ho partecipato all'installazione e all'ottimizzazione del sistema di controllo a distanza dei monitor da refertazione radiologica. Ho preso parte alle operazioni di test e di collaudo sul sistema informatico RIS/PACS di distribuzione delle immagini di Radiodiagnostica. Mi sono occupato delle attività inerenti ai controlli di qualità e radioprotezione per le macchine della Radiologia ospedaliera.</i>
Date	<i>01/12/2002 - 31/05/2004.</i>

Azienda *ARPAM Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale.*  
Tipologia di Azienda *Organo di controllo regionale per la protezione ambientale.*  
Tipo contratto *Contratto Co.Co.Co - fino a termine del rinnovo da parte dell'Agenzia.*  
Mansioni *Ho svolto attività di misure, valutazione e controllo per la prevenzione dell'inquinamento elettromagnetico ambientale da radiazioni non ionizzanti emesse dalla rete elettrica nazionale e da impianti di telefonia mobile.*

Date *01/07/2001 - 31/12/2001.*  
Azienda *TU Berlin - Università Tecnica Di Berlino - Dipartimento di Chimica Fisica e Chimica Teorica.*  
Tipologia di Azienda *Università.*  
Tipo contratto *Contratto come ricercatore a tempo determinato - risolto dal sottoscritto per motivi personali.*  
Mansioni *Sono stato assunto per progettare e mettere a punto un'apparecchiatura che mediante raggio laser fosse utile a caratterizzare le proprietà elettro-ottiche dovute a "shearing" di cristalli liquidi di nuova sintesi con proprietà chirali.*

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

Date *19/06/2012.*  
Nome e tipo di istituto *Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi Tor Vergata di Roma.*  
Principali materie professionali *Titolo della tesi: Le Radiazioni Ottiche Artificiali coerenti e incoerenti: analisi del rischio in ambito lavorativo, Medica e nella Ricerca Scientifica.*  
Qualifica conseguita *Dottorato di Ricerca in "Elettronica Quantistica e Plasmi"*

Date *06/07/2007.*  
Nome e tipo di istituto *Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi Tor Vergata di Roma.*  
Principali materie professionali *Titolo della tesi: Studio della qualità di diversi rivelatori digitali per la Radiologia e per la Radioterapia.*  
Qualifica conseguita *Diploma di Specializzazione in Fisica Sanitaria.*

Date *21/11/2003.*  
Nome e tipo di istituto *Università degli studi di Padova - Facoltà di Ingegneria.*  
Principali materie professionali *Titolo della tesi: Controllo di qualità di un rivelatore per la Radiologia Digitale.*  
Qualifica conseguita *Master Universitario di II livello in Ottica Applicata.*

Date *04/04/2001.*  
Nome e tipo di istituto *Università degli Studi di Camerino - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Dipartimento di Matematica e Fisica.*  
Principali materie professionali *Titolo della tesi: Studio della riorientazione molecolare in cristalli liquidi drogati con coloranti di tipo organico.*  
Qualifica conseguita *Laurea in Fisica: votazione 106/110.*

**ABILITAZIONI PROFESSIONALI**

Date *20/02/2008.*  
Nome e tipo di istituto *Ministero del Lavoro della Previdenza Sociale Direzione Generale della tutela delle condizioni di Lavoro Div. III.*  
Principali materie professionali *Radioprotezione.*  
Qualifica conseguita *Abilitazione all'esercizio dell'attività di Esperto di Radioprotezione di II° grado.*

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

*Spirito di gruppo. Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali, conseguita grazie all'esperienza di lavoro all'estero. Buona capacità di comunicazione, ottenuta grazie alla mia esperienza di docente nei corsi di formazione del personale.*

**MADRELINGUA** ITALIANO

**ALTRE LINGUA** INGLESE

Capacità di lettura BUONO

Capacità di scrittura BUONO

Capacità di espressione orale BUONO

**ALTRE LINGUA** FRANCESE

Capacità di lettura BUONO

Capacità di scrittura BUONO

Capacità di espressione orale BUONO

**PATENTE O PATENTI** di guida A - B

nautica vela e motore oltre le 12 miglia

brevetto di I livello di immersione in apnea

**DOCENZE**

- 22 novembre 2019 – Docenza presso Congresso Associazione Italiana di Radioprotezione Salerno – Controlli di Qualità in Risonanza Magnetica e Gabbia di Faraday
- 27 settembre 2019 – Docenza presso ASUR AV2 di Senigallia - Aggiornamenti della Direttiva EURATOM 59/2013 nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti nelle esposizioni mediche
- 15 e 22 novembre 2018 - Docenza presso ASUR AV2 di Ancona - La sicurezza nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti nelle attività sanitarie - Odontostomatologia
- 4,5 e 10 ottobre 2018 - Docenza presso ASUR AV2 di Senigallia - Sicurezza nel reparto di Risonanza Magnetica
- 20-21 aprile 2018 – Docenza presso ASUR AV2 di Senigallia - Aggiornamenti della Direttiva EURATOM 59/2013 nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti nelle esposizioni mediche
- 8-9 giugno 2017 – Docenza presso ASUR AV2 di Loreto - Sicurezza nel reparto di Risonanza Magnetica
- 17 maggio 2017 – Docenza presso ASUR AV2 di Jesi - Dagli indici di Dose alla Dose Efficace Consapevolezza del rischio
- 03 ottobre 2016 – Docenza presso ASUR AV2 di Ancona - La sicurezza nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti
- 26 settembre 2016 – Docenza presso ASUR AV2 di Fabriano - La sicurezza nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti
- 8 giugno 2016 – Docenza presso ASUR AV2 di Fabriano - Campi elettromagnetici: approccio radioprotezionistico agli aspetti normativi
- marzo 2016 – Docenza presso ASUR AV2 di Jesi - Indici dosimetrici TAC
- 11/12/2015 – Docenza presso ASUR AV2 di Jesi - La sicurezza nelle attività comportanti l'utilizzo delle Radiazioni Ionizzanti
- 2015 Docenza presso ASUR AV2 di Jesi e Fabriano - Sicurezza nel reparto di Risonanza Magnetica
- 28/09/2015 – Docenza presso ASUR AV2 di Senigallia – Aggiornamenti in Radioprotezione per la riduzione della dose – Approfondimenti con Esperto

**PARTECIPAZIONE A  
CONFERENZE E CORSI**

- 22 – 23 novembre 2019 – Salerno La sicurezza in Risonanza Magnetica aspetti, scientifici, operativi innovazione, emergenze
- 23 ottobre 2019 – Roma – Recepimento della Direttiva 59/2013
- 12 – 15 aprile 2018 – Bari – 10° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Fisica Medica
- 11 – 15 dicembre 2017 – Vienna - International Conference on Radiation Protection in Medicine: Achieving Change in Practice.
- 09/09/2016 – Ancona - la dose al paziente nell'esame radiologico: dalla registrazione alla refertazione.
- 25 – 28 febbraio 2016 – Perugia – 9° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Fisica Medica
- 8 - 10 ottobre 2014 – Siena – Corso AIFM “Radioprotezione dei lavoratori e della popolazione nelle attività sanitarie”.
- 24 – 25 ottobre 2013 – Perugia – Risonanza Magnetica in Medicina dalla ricerca tecnologica avanzata alla pratica clinica
- 14 – 16 marzo 2013 – Roma – Corso AIFM di formazione per Esperti Responsabili della Sicurezza in Risonanza Magnetica
- 3 – 7 dicembre 2012 – Bonn – IAEA International Conference on Radiation Protection in Medicine
- 23 – 25 maggio 2012 – Corso AIFM “Valutazione, misura e calcolo dei livelli di esposizione dei lavoratori a campi elettromagnetici (0-300 Ghz) in ambito Sanitario e Industriale”
- 3 – 7 ottobre 2011 – Miramare Trieste - Joint ICTP - IAEA Advanced Course on Mammography
- 25 – 28 gennaio 2011 - Firenze – Corso AIFM “Valutazione del Rischio da Radiazioni Ottiche Artificiali in Ambito Sanitario Industriale e di Ricerca”
- 9 – 12 novembre 2010 - Vienna- IAEA IDIOS International Symposium on Standards Applications and Quality Assurance in Medical Dosimetry
- 5 novembre 2010 - Bologna - Valutazione e Controllo di Qualità delle Apparecchiature Angiografiche digitali con Flat Panel
- 2009 - Perugia - Applicazioni Avanzate in RM
- 6 aprile 2009 - Ancona - Esperienze IGRT a confronto
- 7-9 novembre 2007 - Bologna – Corso AIFM – “La Radioprotezione dei Lavoratori e della Popolazione Aspetti rilevanti nelle Attività Sanitarie”
- 16 – 17 febbraio 2006 - Napoli - Corso di Formazione per Esperti in Fisica Medica ed Esperti Qualificati
- 14-17 giugno 2005 - Verona - Quarto Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Fisica Medica
- 27 giugno 1 luglio 2004 - Creta - Aegean Summer School In Visual Optics
- 22 – 24 gennaio 2004 - Firenze - La Sicurezza nell'impiego di sorgenti coerenti ed incoerenti (lampade UV, visibile, IR)
- 25 novembre 2002 - Camerino - Inquinamento Elettromagnetico Aspetti Normativi Amministrativi e Tecnico Sanitari

**Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della  
Legge 675/1996**

**LUOGO E DATA:**  
Ancona – 11/03/2022