

INFORMAZIONI PERSONALI Alessia Lo Bosco

#### POSIZIONE RICOPERTA

**Dirigente Scolastica utilizzata ai sensi dell'art. 26 c. 8 L. 448/98 presso il Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio – Servizio Ispettivo – Roma – dal 01/09/2022**

#### TITOLI DI STUDIO

**Master di primo livello** in “Organizzazione e Gestione delle Istituzioni Scolastiche in Contesti Multiculturali” presso l'Università di Roma Tre, 16 dicembre 2021, A.A. **2020/2021**;

**Dottore di Ricerca** in Fisica, conseguito il 13 aprile 2011, presso l'Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, ciclo XXIII;

**Specializzazione in Matematica e Fisica per l'insegnamento nelle Scuole Secondarie Superiori**, conseguita il 16 giugno 2007, presso la SSIS Lazio, Università Roma Tre, A.A.2006/2007;

**Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica** ai sensi del D.M. del 02/08/91 e DPR 542/94, Roma, 28 Marzo 2009;

**Esperto Qualificato in Radioprotezione di III grado** per l'utilizzo delle radiazioni ionizzanti ai sensi del D. Lgs. 230/95 e s.m.i., iscritta all'albo nominativo dal **2008**;

**Specializzazione in Fisica Sanitaria** conseguita il 18 aprile 2005, Università La Sapienza di Roma, A.A. **2003/2004**;

**Laurea in Fisica** conseguita il 28 maggio 2002, presso l'Università La Sapienza di Roma, A.A. **2000/2001**.

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dall'a.s. 2019/2020

Presidente Esami di Stato II ciclo presso: Liceo Scientifico Scienze Applicate Vailati di Genzano di Roma; Liceo Scientifico Socrate di Roma; Liceo Classico Socrate di Roma; Istituto di Istruzione Superiore Statale R. Rossellini di Roma

Dal 2022

Ministero dell'Istruzione e del Merito: membro del Gruppo di lavoro per l'individuazione di istituti scolastici che, all'interno della regione Lazio, abbiano avviato processi di innovazione didattica e digitale promuovendo una trasformazione sistemica attraverso significativi progetti che abbiano il carattere della replicabilità e scalabilità, così come previsto dall'Unione europea nel Piano d'azione per l'istruzione digitale (2021-2027).

Osservatore esterno INVALSI di cui alla nota n. prot. 49358 del 13 dicembre 2022 (bando per l'individuazione degli osservatori esterni per la regione Lazio m\_pi.AOODRLA.REGISTRO DECRETI.R.93.09-02-2023), presso l'Istituto professionale Piaget-Diaz indirizzo Servizi per la sanità e l'assistenza sociale, grado 10

Iscrizione all'Albo degli idonei presso la LUMSA Università per il conferimento di incarichi di insegnamento a contratto nei corsi di laurea della LUMSA per il settore disciplinare FIS08 Didattica e Storia della Fisica, Didattica Integrativa.

Iscrizione all'Albo degli idonei presso la LUMSA Università per il conferimento di incarichi di insegnamento a contratto nei corsi di laurea della LUMSA per altre attività di “Laboratori, Tirocini, soft skills”, Didattica Integrativa.

Incarichi di docenza	<p>Laboratorio di formazione “Bisogni educativi speciali con un inserto su Inclusione sociale e dinamiche interculturali”; “Gestione della classe e dinamiche relazionali, con particolare riferimento alla prevenzione dei fenomeni di violenza, bullismo e cyberbullismo, discriminazioni”</p> <p>Membro del Comitato Tecnico Scientifico presso l’U.S.R. per il Lazio - Ministero dell’Istruzione e del Merito - con funzioni consultive e valutative sugli esiti della sperimentazione di un corso di scuola secondaria di primo grado ispirato ai principi del metodo “Montessori” negli aspetti didattici, metodologici, organizzativi ed in merito agli esiti e agli sviluppi del progetto in collaborazione al Comitato tecnico-scientifico nazionale e alla Direzione generale degli ordinamenti scolastici del Ministero dell’Istruzione.</p> <p>Membro effettivo designato dal Ministero dell’istruzione e del merito, Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio, Direzione Generale, Responsabile per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza nelle istituzioni scolastiche del Lazio, nel Gruppo di Lavoro Operativo Interprovinciale con funzioni di supporto al Nucleo Regionale di Coordinamento.</p> <p>Iscritta nell’Elenco nazionale dei componenti degli Organismi Indipendenti di Valutazione della performance (OIV) fascia professionale 2. Nominativo registrato al numero 7515. Dipartimento della Funzione Pubblica.</p>
Dal 2019	<p>Membro effettivo quale Esperto designato presso le Commissioni Tecniche, Ispettorato Nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione – ISIN per l’accertamento dell’idoneità tecnico professionale degli aspiranti a conseguire l’attestato di idoneità alla direzione o la patente di abilitazione alla conduzione di impianti nucleari, di cui all’art. 32 del D.P.R. 30 dicembre 1970, n. 1450 e successive modifiche (di ricerca, per la preparazione e la fabbricazione delle materie fissili speciali e dei combustibili nucleari ed impianti di celle calde, per il trattamento di combustibili irradiati.</p>
Dal 01/09/2019	<p>Dirigente di seconda fascia presso Pubblica Amministrazione Ministero dell’Istruzione con qualifica di Dirigente Scolastica con contratto a tempo indeterminato, attualmente utilizzata ai sensi dell’art. 26 c. 8 L. 448/98 presso Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio – Servizio Ispettivo – Roma (titolare presso l’ITC V. Arangio Ruiz di Roma).</p>
Dal 01/09/22 al 31/08/25	
Dal 01/09/21 al 31/08/22	<p>Dirigente Scolastica presso l’Istituto Comprensivo Gigi Proietti – Roma (ex I.C. Viale dei Consoli, 16 – Roma)</p>
Dal 01/09/19 al 31/08/21	<p>Dirigente Scolastica presso l’Istituto Comprensivo Viale dei Consoli, 16 – Roma</p>
Dal 01/11/16 al 31/10/17	<p>Membro della Commissione per l’accertamento del diritto a percepire l’indennità di rischio radiologico, ex art. 44 c. 2 dell’A.C.N. di categoria, per gli specialisti ambulatoriali interni che non operano in maniera costante in zona controllata – ASL Latina</p>
Dal 2012 al 2019	<p>Ministero dell’Istruzione: insegnante di matematica e fisica a tempo indeterminato (classe di concorso A049) staff del Dirigente Scolastico per progetti Alternanza Scuola Lavoro; funzione strumentale interventi e servizi per gli studenti – educazione alla salute-sostegno; responsabile Prove INVALSI; membro del Nucleo Interno di Valutazione per il RAV d’istituto.</p>
Dal 2013	<p>Docente al corso di formazione (20,5 ore) per Esperti Qualificati di I – II - III grado per addetti al servizio di prevenzione e protezione di Poste Italiane per Master Sicurezza, Fiuggi.</p> <p>Incarico di docenza presso il Corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico presso Università di Roma Unicamillus, insegnamento (30 ore – 3 CFU) “Statistica Medica”, I anno I semestre, SSD di riferimento: MED/01.</p> <p>Incarico di docenza presso il Corso di Specializzazione alle Attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità - TFA di sostegno - per la Scuola Secondaria di Secondo grado - presso Università di Roma Unicamillus, insegnamento “Pedagogia della relazione d’aiuto” SSD di riferimento: M – PSI/04.</p> <p>Incarico di docenza per le attività di laboratorio didattico presso il Corso di Specializzazione alle Attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità - TFA di sostegno per la Scuola Secondaria di Secondo grado - presso Università di Roma Unicamillus, insegnamento</p>

“Didattica speciale: codici del linguaggio logico e matematico” SSD di riferimento: M – PED/03 (laboratori).

A.A. 2011 – 2012

Docente al Corso di Laurea in Logopedia (Pres. Prof. M. de Vincentiis) dell’insegnamento della disciplina di “Fisica Applicata” afferente al C.I. “Basi molecolari della vita”, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia (I anno I semestre).

Docente al Corso di Laurea in Fisioterapia (Pres. Prof. G. Meco, Direttore Dott.ssa Anna Missori) dell’insegnamento della disciplina di “Fisica Applicata” afferente al C.I. “Basi molecolari della vita”, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia (I anno I semestre).

Docente al Corso di Laurea in Infermieristica dell’insegnamento della disciplina di “Fisica Applicata” afferente al C.I. “Basi molecolari e cellulari della vita”, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Villa Albani Via Aldobrandini 32, 00042 Anzio (I anno I semestre).

Docente al Corso di Laurea in Fisioterapia (Pres. Prof. G. Meco, Direttore Dott.ssa Anna Missori) dell’insegnamento della disciplina di “Fisica Applicata” afferente al C.I. “Basi molecolari della vita”, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia (I anno I semestre).

Docente al Corso di Laurea in Logopedia (Pres. Prof. M. de Vincentiis) dell’insegnamento della disciplina di “Fisica Applicata” afferente al C.I. “Basi molecolari della vita”, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia (I anno I semestre).

2010

Consulente presso NRT New Radiant Technology Spa per attività di formazione, sopralluoghi tecnici, progettazione schermature, iter autorizzativi presso i clienti della Società in fase di pre-installazione degli acceleratori lineari di elettroni NOVAC 7/NOVAC 11 (acceleratori dedicati mobili) per pratiche speciali di Radioterapia Intraoperatoria.

Docente al Corso di Laurea in Logopedia “B” (I anno I semestre), dell’insegnamento di “Fisica Medica Applicata” presso Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia, afferente al Corso Integrato di “Fisica Statistica Informatica”.

Docente dell’insegnamento di “Fisica Medica Applicata” presso il Corso di Laurea in Fisioterapia “E” (I anno I semestre), Università degli studi di Roma “La Sapienza”, sede di Ariccia, afferente al Corso Integrato di “Fisica Statistica Informatica”, Presidente Prof. Giuseppe Meco, Direttore Dott.ssa Anna Missori.

2010 - 2013

Dirigente Sanitario Fisico, con incarico di Esperto Qualificato presso la ASL RM H (attuale ASL Roma 6), con contratto a tempo determinato, per superamento di un concorso pubblico per titoli ed esame presso l’Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini.

Valutazioni delle performance: anno 2010 100/100; anno 2011 100/100; anno 2012 100/100; anno 2013 100/100.

Docente del corso di “Fisica” presso il corso integrato di “Fisica, Statistica ed Informatica” presso il “Corso di Laurea in Infermieristica N” (sede di Bracciano) (Direttore Prof. Adriano Redler) (I anno I semestre) 2 CFU presso l’Università degli studi di Roma “La Sapienza”, I Facoltà di Medicina e Chirurgia

Docente del corso integrato “Fisica, Statistica ed Informatica” presso il Corso di Laurea Universitario delle Professioni Sanitarie in Tecniche Audiometriche (Presidente Prof. Maurizio Saponara) (I anno I semestre) 5 CFU presso l’Università degli studi di Roma “La Sapienza”

Docente del corso integrato di “Fisica” presso il “Corso di Laurea in Infermieristica N” (sede di Bracciano) (Direttore Prof. Adriano Redler) (I anno I semestre) 2 CFU presso l’Università degli studi di Roma “La Sapienza”

Responsabile dell'esecuzione di sessioni di misure finalizzate alle prove di Stato e di Costanza per la raccolta dei dati dosimetrici dei fasci di fotoni di due Acceleratori Lineari Elekta Synergy di energia 6 MV, 10 MV e 18 MV presso il reparto di Radioterapia dell'ospedale Cannizzaro di Catania. Sono state eseguite le misure necessarie alla dosimetria assoluta e relativa per l'implementazione del TPS XIO per la terapia 3D conformazionale e ad intensità modulata IMRT.

2008 - 2012

Consulente presso la Casa di Cura Marco Polo per l'esecuzione dei piani di trattamento radioterapici 3D conformazionali mediante l'utilizzo del TPS XIO e della rete R & V MOSAIQ Elekta; consulente Esperto in Fisica Medica ai sensi del D. Lgs. 187/00 come responsabile dei Controlli di Qualità Meccanici e Dosimetrici sull'acceleratore lineare Elekta Precise presso il reparto di Radioterapia della Casa di Cura Marco Polo, con energia dei fotoni di 6 MV, 10 MV e 15 MV e con energia degli elettroni di 6, 8, 10,12,15,18, 20 MeV

Attività didattica di seminari di *"Fisica Applicata"* Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza", Prima Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Attività didattica di seminari *"Irradiazione corporea totale e dosimetria in vivo"* nell'ambito del Corso di Radioterapia, IV anno della Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, (Giugno 2007).

2006 - 2010

Dirigente Sanitario Fisico a contratto presso la U.O.C. di Fisica Medica e Sanitaria del Policlinico Umberto I di Roma, con contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di un anno, successiva proroga biennale ed ulteriore proroga fino al 1/05/ 2011. Principali attività svolte: controlli di qualità e dosimetria su un acceleratore lineare Philips SL 75-5 con fotoni di energia di 6 MV ed elettroni di 6, 9 MeV, controlli di qualità e dosimetria su un acceleratore lineare Elekta Precise con fotoni di energia di 6MV ed elettroni di energia di 6, 9, 12 MeV dotato di multileaf con lamelle da 1 cm; controlli di qualità e dosimetria su un acceleratore lineare Oncor Siemens con fotoni di energia 6 e 15 MV ed elettroni da 5, 7, 8, 10, 12 e 14 MeV e lamelle da 1 cm; pianificazione ed ottimizzazione di piani di trattamento 3D conformazionali con blocchi schermanti e con multileaf eseguiti con il TPS PINNACLE; concatenazione immagini TC e fusione immagini TC/NMR con il TPS PINNACLE; pianificazione ed ottimizzazione di piani di trattamento 3D per brachiterapia con il TPS PLATO; pianificazione ed ottimizzazione di piani di trattamento di Total Body Irradiation (T.B.I.); esecuzione del trattamento radioterapico di T.B.I. con dosimetria in vivo mediante diodi; prove di accettazione e controlli di qualità sugli impianti per mammografia tradizionale e digitale; prove di accettazione e controlli di qualità sugli impianti per radiografia tradizionale e digitale; valutazione degli LDR in diagnostica; controlli dosimetrici su TC MULTISTRATO; valutazione delle prestazioni di gamma camere in uso in medicina nucleare; partecipazione all'interconfronto regionale di Risonanza Magnetica 2006/2007; collaborazione all'attività di Esperto Responsabile in R.M.N.

Attività didattica seminario *"Irradiazione corporea totale e dosimetria in vivo"* nell'ambito del Corso di Radioterapia, IV anno della Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, (Giugno 2006).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
Certificato livello FCE (FIRST) Cambridge*				

**Francese**

A2 A2 A2 A2 A2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

\* “FIRST Certificate of Cambridge” FIRST FCE conseguito presso University of Cambridge in data 22 ottobre 2022

**Competenze comunicative**

- buone competenze comunicative acquisite durante l’esperienza di Dirigente Sanitario Fisico e Dirigente Scolastica.
- percorso di Coaching per Dirigenti Scolastici effettuato presso Ignite ICF Italia (Progetto Ignite 2020) da ottobre 2021 ad aprile 2022, sulle aree tematiche di: leadership e gestione dei collaboratori, comunicazione efficace, relazioni efficaci, gestione del tempo e delle emozioni

**Competenze organizzative e gestionali**

- leadership
- management
- analisi, soluzione dei problemi, controllo, orientamento alla relazione, comunicazione verbale, gestione dei conflitti, integrazione organizzativa, orientamento ai risultati, flessibilità

**Competenze professionali**

- conoscenza dei processi di controllo qualità (pregresse attività nella dirigenza sanitaria non medica)

**Competenze digitali**

**AUTOVALUTAZIONE**

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Altre competenze informatiche possedute:

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

**Altre competenze**

Da Gennaio 2002 ad Aprile 2002 vincitrice di una borsa di studio per uno stage presso il sincrotrone di Grenoble (ESRF, 3 Francia) per laureandi bandito dall’Istituto Nazionale di Fisica della Materia, Beamline: GILDA. Acquisizione della tecnica sperimentale di spettroscopia X con luce di sincrotrone con particolare riferimento allo studio della macroemoglobina.

**Patente di guida**

Categoria: B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Libri**

- Libro: “La valorizzazione della scuola come realtà multi-etnica e multiculturale” ISBN 979-8848342383, Alessia Lo Bosco (2021)

**Pubblicazioni**

- “Development of digital rectangular phantoms for quality controls of medical primary monitors in RIS/PACS systems” A. Mattacchioni, M. Cristianini, A. Lo Bosco Proc. of SPIE Vol. 8673 86731E-1 – Florida USA – 2013.
- “Characterization of a cable-free system based on p-type MOSFET detectors for “in vivo” entrance skin dose measurements in Interventional Radiology” M.D. Falco, M. D’Andrea, L. Strigari, D. D’Alessio, F. Quagliani, R. Santoni and A. Lo Bosco Medical Physics 39, 4866 (2012) doi.org/10.1118/1.4736806 (9 pages).

- “Is the in vivo dosimetry with the OneDosePlus™ system able to detect intra-fraction motion? A retrospective analysis of in vivo data from breast and prostate patients” Maria Daniela Falco, Marco D’Andrea, Alessia Lo Bosco, Mauro Rebuzzi, Elisabetta Ponti, Barbara Tolu, Grazia Tortorelli, Rosaria Barbarino, Luana Di Murro and Riccardo Santoni *Radiation Oncology* (2012), 7:97 doi 10.1186/1748-717x-7-97
- “Preliminary results: dosimetric properties of flattening filters free photon beams on a conventional Linac” A. Russo, A. Lo Bosco, S. Del Bufalo, T. Parretta, I. De Filippi, E. Rosati *Radiotherapy & Oncology*, 103 (2012) Supplement 1: EP – 1442, S 555
- “Determination of correction factors in kilovoltage energy range of the oneDose™ System” A. Lo Bosco, M.D. Falco, G. Rinaldi, L. Strigari, M. D’Andrea, F. Quagliani, R. Santoni *Radiotherapy & Oncology*, 99 (2011) Supplement 1: S 415 – S 416
- “Dosimetric comparison of the OneDose Mosfet system and Gafchromic XR type QA in radiological energy range” M.D. Falco, A. Lo Bosco, G. Rinaldi, L. Strigari, M.D’Andrea, F. Quagliani, M. Rebuzzi, R.Santoni *Radiotherapy & Oncology*, 99 (2011) Supplement 1: S 416
- “Characterization of new MOSFET dosimeter in megavoltage and kilovoltage energy range using a commercial TPS and preliminary in vivo results” A. Lo Bosco *Radiotherapy & Oncology*, 96 (2010) Supplement 1: S 469
- “Dosimetric performances of optically detected Fricke-agarose-Xylenol Orange gel” A.M. Lucani, A. Palma, S. Grande, P. Sordi, L. Guidoni, V. Viti, E. Di Catro, C. De Felice and A. Lo Bosco *Journal of Physics: Conference Series* 164 (2009) 012015 doi:10.1088/1742-6596/164/1/012015 volume della conferenza di Creta (29 Settembre - 3 Ottobre 2008, Hersonissos, Creta, Grecia) pubblicato on line (5th International Conference on Radiotherapy Gel Dosimetry (DOSGEL 2008))
- “Dosimetria in vivo in trattamenti TBI: validazione di un metodo per la determinazione della dose in presenza di disomogeneità” A. Lo Bosco, E. Di Castro, C. Di Felice *Fisica in Medicina*, 4 (2005): 389-394
- “Redox-induced structural dynamics of Fe-heme-ligand in myoglobin by X-ray Absorption Spectroscopy” S. Della Longa, A.Lo Bosco, A. Congiu Castellano *Biophysical Journal*, 85 (1) (2003): 549-558

#### Presentazioni

- “Analysis and risk management in radiotherapy” T. Parretta, S. Del Bufalo, I. De Filippi, A. Russo, A. Lo Bosco, Atti XXII Congresso Nazionale AIRO, P178 (2012)
- “People make healthcare” B. Andreotti, I. Chiofalo, B. Rendina, T. Parretta, I. De Filippi, S. Del Bufalo, A. Russo, A. Lo Bosco, Atti XXII Congresso Nazionale AIRO, P186 (2012)
- “Multidisciplinary treatment of metastatic patient” T. Parretta, S. Del Bufalo, I. De Filippi, A. Russo, A. Lo Bosco, Atti XXII Congresso Nazionale AIRO, P222 (2012)
- “Ruolo del trattamento multidisciplinare nelle metastasi ossee”, I. De Filippi, S. Del Bufalo, T. Parretta, A. Russo e A. Lo Bosco, XXI Congresso Nazionale A.I.R.O., Genova, 19-22 Novembre 2011
- “Determinazione dei fattori di correzione nel range dei kilovolt del sistema OneDose™”, A. Lo Bosco, M.D. Falco, G. Rinaldi, L. Strigari, M. D’Andrea, F. Quagliani e R. Santoni, comunicazione orale al VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)
- “Interconfronto del sistema OneDose™ basato su tecnologia MOSFET e pellicole Gafchromiche XR QA in campo radiologico”, M.D. Falco, A. Lo Bosco, G. Rinaldi, L. Strigari, M. D’Andrea, F. Quagliani, M. Rebuzzi e R. Santoni, comunicazione orale al VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)
- “Studio dosimetrico” in vivo” dell’intra-fraction motion in pazienti affetti da carcinoma mammario e prostatico usando il sistema OneDosePlus™”, M.D. Falco, M. D’Andrea, A. Lo Bosco, M. Rebuzzi, E. Ponti, B. Tolu e R. Santoni, comunicazione orale al VII Congresso

## Conferenze

Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Progettazione di una piattaforma e-learning per la formazione e l’aggiornamento del personale nella vasta area territoriale dell’ASL RM/H”, A. Lo Bosco, M. Cristianini e A. Mattacchioni, At. VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Applicazione preliminare del protocollo AAPM-TG18: l’esperienza dell’ASL RM/H nell’ultimo anno”, A. Lo Bosco, M. Cristianini e A. Mattacchioni, At. VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Studio di adattabilità dei fantocci digitali per controlli di qualità dei sistemi PACS ai monitor medicali”, A. Mattacchioni, M. Cristianini e A. Lo Bosco, At. VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Valutazione della dose in procedure di Intervetistica Radiologica Urologica”, A. Mattacchioni, G. Battista, M. Cristianini e A. Lo Bosco, At. VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Analisi tecnico-giuridica della conformità dei parametri di rateo di assorbimento specifico e campi magnetici variabili nel tempo delle apparecchiature a Risonanza Magnetica installate in Italia”, A. Mattacchioni, M. Cristianini e A. Lo Bosco, comunicazione orale al VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Analisi dell’influenza delle condizioni ambientali sui risultati dei Controlli di Qualità su monitor primari ad alta risoluzione”, A. Lo Bosco, M. Vittoria Maffey, M. Cristianini, A. Mattacchioni, comunicazione orale al VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), 13-16 Settembre 2011, Squillace (CZ)

“Implementazione di un nuovo sistema One Dose Plus basato su tecnologia MOSFET per dosimetria in vivo di fasci di fotoni ad elevata energia” al VI Congresso Nazionale Associazione Italiana Fisica Medica (AIFM), Reggio Emilia, dal 16 al 19 settembre 2009.

“Dosimetria in vivo in trattamenti TBI. Validazione di un metodo per la determinazione della dose in presenza di disomogeneità” tenutosi a Pantelleria durante il “II Forum Mediterraneo di Fisica Medica”, dal 18 al 22 settembre 2006.

“Water dissociation and heme relaxation in photo-reduced aquomet-myoglobin probed by temperature dependent XANES” al convegno “Bio SR 2003” tenutosi presso i laboratori di Fisica nucleare INFN di Frascati, Roma dal 27 febbraio al 1 marzo 2003.

“Water dissociation and heme relaxation in photo-reduced aquomet-myoglobin” all’“INFM Meeting” tenutosi a Bari il 6 giugno 2002.

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta Alessia Lo Bosco dichiara che tutte le informazioni indicate corrispondono al vero, ai sensi dell’art. 46 e 47 del DPR 445/2000.

Roma, 03/07/23

Dott.ssa Alessia Lo Bosco

