



Il/la sottoscritto/a PELOSI PATRIZIA, nato/a a Avellino, residente a Avellino, C.F. PLS PRZTPS9A509V
in servizio presso UOC Radioterapia
con la qualifica di Dirigente Fisico

individuato quale Componente/Presidente della Commissione Giudicatrice deputata alla valutazione delle offerte tecniche ed economiche della procedura aperta per l'affidamento della fornitura e posa in opera tramite procedura di acquisto di n. 2 Spect/CT Total Body da destinare alla UOC di Medicina Nucleare dell'Azienda Ospedaliera San Giuseppe Moscati di Avellino.

dichiara ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000

l'inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4, 5 e 6 dell'art. 77 del D. Lgs. 50/2016 relativamente alla gara di che trattasi.

Si riportano di seguito gli OO.EE. partecipanti alla presente procedura:

Ragione Sociale	Partita IVA	Lotti Offerti	Registro di Sistema	Data ricezione
GE Medical Systems Italia S.p.A.	03663500969	1,2	PII15818-22	22/12/2022 14:34:13

Avellino, li 14/1/2023

firma
Patrizia Pelosi

CURRICULUM VITAE

La sottoscritta Pelosi Patrizia, nata ad Avellino il 19/9/1970,
ed ivi residente al Viale San Francesco d'Assisi n.32/D,

DICHIARA

e AUTOCERTIFICA ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

di essere iscritta all'**Ordine Nazionale dei Chimici e dei Fisici**, n° 1895

di essere iscritta all'**Elenco Nazionale degli Specialisti in Fisica Medica** ai sensi dell'Art. 3 dello Statuto dell'AIFM.

di essere **Membro del Centro InterUniversitario di Ricerca Bioetica (C.I.R.B.)**: Università degli Studi di Napoli "Federico II", Pontificia Facoltà Teologica dell'Italia Meridionale sez. S. Tommaso, Seconda Università degli Studi di Napoli, Istituto Universitario Suor Orsola Benincasa, Università degli Studi di Napoli "L'Orientale", Università degli Studi di Napoli Parthenope.

di essere **Coordinatrice del Gruppo Nazionale di Lavoro in Bioetica dell'Associazione Italiana di Fisica in Medicina (AIFM)**, dal 2005 al 2018.

di essere stata **Membro associato nel 2010 dell'International Stereotactic Radiosurgery Society**.

di aver conseguito i seguenti

TITOLI di STUDIO:

- Diploma di **Specializzazione in Fisica Sanitaria**, con voti 50/50 e lode, presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata", 18 luglio 2003, presentando un lavoro di tesi dal titolo:
 - *Metodologie nella Brachiterapia interstiziale e intracavitaria e implicazioni radiobiologiche del rateo di dose (HDR, LDR).*
- **Master biennale di Specializzazione in Bioetica**, con voti *Magna cum laude*, presso il Pontificio Ateneo Regina Apostolorum, ROMA, 15 maggio 2003.
- **Master di I° Livello Specializzazione in Scienze Ambientali**, presso l'Università Europea di ROMA, 27 giugno 2007.
- Diploma di **Laurea in Fisica** (con voti 105/110) presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di SALERNO, 22 marzo 2000, presentando
 - lavoro sperimentale di tesi dal titolo: *Esperimento Chorus per la ricerca di oscillazioni del neutrino; misure per la calibrazione del fascio*; (in collaborazione con il CERN di GINEVRA - SVIZZERA);
 - lavoro teorico intitolato: *Le reti neurali: dinamica e apprendimento*
- Diploma di Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico Statale P.S. Mancini, in Avellino, nella sessione unica dell'anno scolastico 1988 - 1989.
- Attestazione di formazione con **"Addetto alla Sicurezza Laser"** rilasciato da Scuola Superiore di Fisica in Medicina Piero Caldirola, Firenze 15-16 gennaio 2018.

di aver sostenuto la seguente attività nelle pubbliche amministrazioni:

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Contratto a tempo indeterminato in qualità di Dirigente Fisico, Disciplina Fisica Sanitaria**, come vincitrice di concorso pubblico dal 1/11/2022, presso AORN “San G.Moscati” di **Avellino**;
- **Contratto a tempo indeterminato in qualità di Dirigente Fisico, Disciplina Fisica Sanitaria**, come vincitrice di concorso pubblico dal 1/2/2008, presso l’Azienda Ospedaliera “San Pio” di **Benevento**;
- **Contratto a tempo determinato, Istituto di Comando**, presso AORN “G. Moscati” di **Avellino**, in qualità di Dirigente Fisico disciplina Fisica Sanitaria, nel periodo lavorativo dal 01/03/2019 al 31/5/19 e dal 01/06/2019 al 31/8/19
- **Contratto a tempo determinato**, come vincitrice di avviso pubblico presso l’ Azienda Ospedaliera “G. Rummo”, in qualità di Dirigente Fisico disciplina Fisica Sanitaria, con giusta deliberazione n° 834 del 10/1/2006, dal 1/2/2007 al 31/1/2008.
- **Convenzione contrattuale** con l’ Azienda Ospedaliera “G.Rummo”, Benevento, per prestazione libero professionale con mansioni di Esperto in Fisica Medica dal 2004 al 2006.
- **Attestato di Frequenza Volontaria** presso l’U.O di Radioterapia dell’Azienda ospedaliera “G. Rummo” di Benevento in qualità di Esperto in Fisica Medica , con delibera n. 807 del 5/6/2003, dal 15/7/2003 al 31/12/2003.
- **Certificati di frequenza**, per tirocinio, nel Servizio di Fisica Sanitaria dell’**Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei tumori Fondazione “Giovanni Pascale” di Napoli**, dal 2/10/2000 al 1/10/2001; dal 2/10/2001 al 2/10/2002; dal 13/3/2003 al 29/9/2003, settore: **radioterapia, medicina nucleare, brachiterapia**.

svolgendo le seguenti

- **PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITA'**

- Stesura e attivazione del Programma di Assicurazione di Qualità in Fisica Sanitaria;
- Commissioning fisico/dosimetrico per implementazione clinica delle tecniche complesse in radioterapia: IMRT, VMAT, IMAT;
- Commissioning fisico/dosimetrico per implementazione clinica di tecniche complesse di radioterapia: *RADIOCHIRURGIA encefalica, STEREOTASSI encefalica e body*.
- Commissioning fisico/dosimetrico per implementazione clinica di tecniche con fotoni Free Flattening Filter (FFF)
- Attività di progettazione di metodiche RT differenziate per patologie oncologiche;
- Implementazione dei dati dosimetrici per radioterapia su elaboratori software dedicati ai piani di trattamento personalizzati sui pazienti (TPS);
- Responsabile del collaudo e delle prove di accettazione dell'acceleratore lineare, delle apparecchiature e della strumentazione dosimetrica per radioterapia;
- Studi dosimetrici personalizzati su pazienti per trattamenti con fotoni ed elettroni, tecnica 3D conformazionale;
- Studi dosimetrici personalizzati su pazienti per trattamenti con tecnica IMRT e VMAT;
- Studi dosimetrici personalizzati su pazienti per trattamenti con fotoni, radiocirurgia SRS e stereotassi SRT;
- Implementazione sui sistemi software dedicati per tecniche speciali di Radiochirurgia e Stereotassi encefalica ed extracranica;
- Organizzazione e coordinamento delle attività connesse al Programma di Assicurazione di Qualità in Fisica Sanitaria;
- Gestione delle manutenzioni e delle calibrazioni delle apparecchiature ad alta tecnologia per quanto di competenza;
- Definizione dei livelli di accuratezza e di tolleranza relativi ai parametri di funzionamento delle apparecchiature;
- Verifica ed ottimizzazione delle prestazioni delle apparecchiature;
- Gestione e coordinamento di attività di ricerca applicata alla clinica oncologica con particolare riferimento allo sviluppo di nuova strumentazione in dosimetria eseguendo attività di

Tutor per il tirocinio di:

- Dottorandi presso il Dipartimento di Chimica, UNIVERSITA' di Salerno
- Specializzandi, Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria, UNIVERSITA' di Salerno

Altresi **DICHIARA** e **AUTOCERTIFICA** ai sensi dell'art.47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. di aver ottenuto i seguenti

INCARICHI di DOCENZE UNIVERSITARIE

- **Corso di “Fisica Applicata”** per il Corso di Laurea in Infermieristica- **Università SUN di Napoli**, sede: Azienda Ospedaliera “G. Rummo” di Benevento, anni accademici **2005-2008; a.a 2014 - 2016.**
- **Corso di “Fisica Applicata”** per il Corso di Laurea in Infermieristica- **Università degli Studi “Federico II” di Napoli**, sede: Azienda Ospedaliera “San Pio” di Benevento, anni accademici **2017-2021.**
- **Corso di “Fisica Applicata”**, Corso integrato di Fisica, Statistica, Informatica per il Corso di Laurea in Ostetricia dell’ **Università degli Studi “Federico II” di Napoli**, sede A.O. “San Pio” di Benevento. L’incarico è stato conferito per l’anno accademico **2017 – 2020.**
- **Corso di “Fisica delle Radiazioni”** per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dell’ **Università degli Studi “Federico II” di Napoli**, sede: Azienda Ospedaliera “G. Rummo” di Benevento, anni accademici **2005-2010; a.a 2014 - 2017.**
- **Corso di “Fisica Applicata”**, Corso integrato di Fisica, Statistica, Informatica per il Corso di Laurea in Ostetricia dell’ **Università degli Studi di Roma “La Sapienza”** , sede A.O. “G Rummo” di Benevento. L’incarico è stato conferito per l’anno accademico **2006 – 2010.**
- **Corso di “Misure elettriche ed Elettroniche”** CdL in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’ **Università degli Studi di Napoli “Federico II”**, nel **Corso Integrato di Diagnostica per Immagini I**, in sede: Azienda Ospedaliera “G.Rummo” di Benevento, anno accademico 2003 - 2004; 2015-2016.
- **Corso “Radiazioni e salute”** per il **Master in Scienze Ambientali – I° livello –** presso l’ **Università Europea di ROMA**, anno accademico 2006-2007 e 2007-2008.
- **Corso di “Misure elettriche ed elettroniche”** per il Corso di Laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’ **Università degli Studi “Federico II” di Napoli**, in sede: Azienda Ospedaliera “G. Rummo” di Benevento, anno accademico 2003-2004.
- **Seminario di Bioetica** presso la Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’ **Università degli Studi “Tor Vergata” di ROMA** a.a. **2005 – 2015.**
- **Corso di Bioetica** per la Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia - **Università degli Studi di Napoli “Federico II”**, a.a 2004-05 e 2005-06.
- **Seminari di studio in Bioetica** presso l’Istituto Foyer Paolo VI, nel Campus dell’Università Urbaniana, Vaticano, **Roma**, anno 2004-2006.
- **Seminari di studio in Bioetica** per la Caritas Diocesana di Avellino integrati nei Corsi di Formazione del Servizio Civile, in data 14 maggio e 11 giugno 2004, sui temi *Fecondazione artificiale e Eutanasia.*

INCARICHI PER ATTIVITA' di RICERCA SCIENTIFICA / UNIVERSITARIA

- Attestato di **Attività di Ricerca** in qualità di Tutor scientifico per il Progetto “*Sviluppo di dosimetri a base di materiali selettivi alle radiazioni ad alta frequenza*”, proposto dal **Dipartimento di Chimica dell’Università di Salerno, Dottorato in Scienze e Tecnologie per l’industria chimica, farmaceutica ed alimentare, anno 2010** (durata tre anni).
- Attestato di **Attività di Ricerca** in qualità di Tutor scientifico per il Progetto Formativo e di Orientamento finalizzato allo “*Sviluppo di prototipi di dosimetri basati su nano particelle*” proposto dal Consiglio di Area Didattica **dell’Università degli Studi di Salerno** per la stesura del lavoro di Tesi di Laurea in Fisica. Anno 2010-2011.
- Attestazione del lavoro compiuto per la **ricerca relativa al proprio lavoro di tesi di laurea**, presso i laboratori del **CERN di Ginevra** per la preparazione, lo sviluppo e l’analisi delle emulsioni nucleari nell’ambito dell’**esperimento internazionale CHORUS**;

PARTECIPAZIONI SCIENTIFICHE in qualità di RELATRICE

- **First International Workshop on Nuclear Emulsion Techniques**, in data 12 - 14 giugno 1998 in Nagoya, **GIAPPONE**, dove, **presentando i risultati inediti della propria tesi di laurea**, ha tenuto in qualità di **RELATRICE** una **conferenza** poi **pubblicata** come: Chorus Internal Note, *Status of Salerno Laboratory – Measurements in Nuclear Emulsion*, hep-ex/9901034, 25 giugno 1999.
- **10th Biennial Congress and Exhibition of the International Stereotactic Radiosurgery Society (ISRS)**, in qualità di **Autore principale e RELATRICE** del lavoro: *“Conformity Index to dosimetric optimization in Radiosurgery and Stereotaxy Radiotherapy: clinical cases evaluation*, **Parigi, 8-12 maggio 2011**.
- **VII Congresso Nazionale**, Associazione Italiana di Fisica Medica, 1- 16 settembre 2011, Squillace (Catanzaro), come **CORRELATRICE** del lavoro **“Un rivelatore nanostrutturato sensibile a basse ed alte dosi”**, Maria Funaro, Antonio Di Bartolomeo, Patrizia Pelosi e Antonio Proto, in collaborazione con il *Dipartimento di Chimica e Biologia-Università degli Studi di Salerno e il Dipartimento di Fisica “E.R. Caianiello”-Università degli Studi di Salerno*.
- **Incontro di Fisica Medica – AIFM Regionale**, Facoltà di medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Salerno, in qualità di **RELATRICE** presentando un intervento scientifico dal titolo: **“L’Indice di Conformità per l’ottimizzazione dosimetrica in Radiocirurgia e Radioterapia Stereotassica: Analisi e Valutazioni su Casi Clinici”**, Baronissi – 9/11/2010.
- **4° Congresso Nazionale AIFM (Associazione Italiana di Fisica in Medicina)**, Palazzo della Guardia, Verona, 14 – 17 giugno 2005, in qualità di **RELATRICE** presentando una Conferenza dal titolo **“Il Codice deontologico dei Fisici medici. Una proposta.”**, 16/6/2005.
- **Seconda Assemblea Internazionale dell’Associazione Internazionale dei Missiologi Cattolici** sul tema **“A new Missiological Language”** nel periodo 29 settembre – 2 ottobre 2004, in qualità di **RELATRICE** presentando una Conferenza dal titolo **“BIOETHICS: A NEW MISSIOLOGICAL LANGUAGE”**, in data 30 settembre 2004, **Cochabamba – BOLIVIA**.
- **Training Course to Radiosurgery and Stereotactic Software System-Dosimetric processing-clinical cases**. Corso con esame finale. Dal 14 al 18/4/2008, presso Radiotherapy Applications Group-Elekta Oncology Systems, Linac House-Crawley West Sussex, UK.

- Corso individuale di aggiornamento in **Radioterapia Stereotassica e Radiochirurgia, tecnica e dosimetria**, presso U.O. di Radioterapia dell'Azienda Ospedaliera "S.Maria" di Terni. Giugno 2008 e Ottobre 2008.
- Aggiornamento Professionale individuale in **Dosimetria per piccoli campi e tecnica IMRT**, presso SS. di Fisica Sanitaria e Radioprotezione, presso Azienda OO.RR. San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona, Salerno. Settembre 2009.
- Approfondimento formativo individuale sul modulo "Oncentra IMRT/VMAT" – Nucletron e sulla Cartella elettronica/sistema Record&Verify, Mosaiq – Elekta, Università cattolica del Sacro Cuore – Centro Ricerche e Formazione ad Alta Tecnologia nelle Scienze Biomediche "Giovanni Paolo II" – U.O.C. di Radioterapia, Campobasso, 6-7/9/2010.
- Approfondimento formativo individuale sul modulo "MONACO IMRT/VMAT" – Elekta e aggiornamento del sistema Record&Verify, Mosaiq – Elekta, sede A.O. Rummo Benevento, 2017-2018.

INCARICHI DI SPECIALITÀ IN SETTORI SCIENTIFICO / UMANISTICI
(Paesi in Via di Sviluppo)

- Attestato del Pontificio Istituto Missioni Estere – Vaticano per la certificazione del periodo di 10 giorni trascorsi in AFRICA, nell'agosto 2010, in **GUINEA BISSAU per la valutazione di fattibilità del**
 1. *Progetto di copertura farmaci per i centri di malnutrizione territoriali con la Caritas nazionale in Bissau,*
 2. *disposizione di idoneità del Centro di Salute in Gambiel, provincia di Bafatà, di cui si è diretto il progetto di costruzione, fattibilità e attività clinica.*

- Attestato del Pontificio Istituto Missioni Estere – Vaticano per la certificazione del periodo di
 1. un mese trascorso in AFRICA, agosto 1999, distretto della zona desertica di **Laisamis, nord-est del KENYA,**
 2. un mese, agosto 2003, in Conakry, Urus, **GUINEA CONAKRY,**

per **valutazioni ambientali, per coordinamento ospedaliero, per test di funzionamento di apparecchiature radiologiche, per volontariato missionario e per coordinamento incontri della formazione** di operatori missionari e sanitari e di gruppi della popolazione locale su problematiche di ordine sanitario e tematiche di ordine etico.

- Attestato del **GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES – Hospital de Oncologia Maria Curie** di partecipazione ad una giornata di studio presso l' Hospital Municipal de Oncologia "Maria Curie", **Buenos Aires - ARGENTINA, 27 Settembre 2004,** in qualità di Ospite invitato.
- Attività di responsabilità del Gruppo di Esperti PIME (Pontificio Istituto Missioni Estere)-Napoli, per viaggio/studio sul tema "**Problematiche bioetiche emergenti nella Cina moderna**" – realizzazione e responsabilità di attività di studio e verifica a **Hong Kong, Macao, Shangai, Canton.** Attestazione PIME. Relatrice invitata all' **Incontro di studio sulle problematiche di Bioetica in Cina** presso **Holy Spirit Study Centre** il giorno 11 agosto 2006, **Hong Kong, CINA. Anno 2006**
- Anno 2004. Attività di coordinamento del progetto "**Ricerche di nuove strategie bioetiche in America latina**", svolte in **Buenos Aires, Argentina e in Cochabamba, Bolivia.** Attestazione PIME. Organizzatrice e relatrice dell'incontro di studio sul tema "Bioetica e Paesi in Via di Sviluppo", presso **l'Istituto de Bioetica – Instituto Superior de Estudios Teológicos – UNIVERSIDAD CATOLICA BOLIVIANA, Cochabamba – Bolivia, 1 ottobre 2004;**

di aver prodotto le seguenti

PUBBLICAZIONI

- **Codice Deontologico Professionale per la Professione Fisico medico – AIFM**, approvato dall'Assemblea nazionale nel settembre 2009, pubblicato da Associazione Italiana Fisica Medica, <https://www.fisicamedica.it/aifm/statuto-regolamenti>
- **Tumori, a Journal of Experimental and Clinical Oncology**, Volume 93 – N.6, Novembre – Dicembre 2007, Il Pensiero Scientifico Editore, pp. 634-635: "*A case of Stevens-Johnson syndrome possibly induced by amifostine during radioterapy*"; E. Zollo, F. Cusano, A. Argenone, C.I. Cusano, **P.Pelosi**, T. Pironti, E.Spacagna, A.Viscusi, M.Lioce.
- **Manuale: "Bioetica Religioni Missioni"** Ed. EMI, 2007 – **premio IMPRAT 2007**, premiato dall'Istituto Nazionale per lo studio, valutazione, prevenzione del rischio nelle attività tecnologiche e adottato in diverse Università italiane ed estere.
- **Dosimeter based on silver-nanoparticle precursors for medical applications with linear response over a wide dynamic range**

(M. Funaro, A. Di Bartolomeo, **P. Pelosi**, M. Sublimi Saponetti, and A. Proto);<http://digital-library.theiet.org/dbt/dbt.jsp?KEY=MNLIBX&Volume=6&Issue=9>
 - **I° Premio Nazionale dell'Innovazione**, come TUTOR scientifico del Progetto "Narrando": Dosimetri Nanotech", promosso e condotto dalla dott.ssa Maria Funaro, Università degli Studi di Salerno
 - **I° posto del Progetto "Dosimetri Nanotech"**, come Spin Off dell'Ateneo salernitano, per la Start Cup Campania 2012
Link: <http://denaro.it/blog/2012/12/06/start-up-le-salernitane-battono-tutti/>
- **"Il Fisico medico al confronto bioetico"** pubblicato da "Bioetica e Cultura" dell'Istituto Siciliano di Bioetica dal titolo *n. 30 del gennaio – aprile 2006*

Inoltre si autocertifica l'assolvimento **all'obbligo formativo ECM**, prendendo atto delle informazioni presenti nella Banca Dati Co.Ge.A.P.S., relativa alla formazione ECM effettuata dal professionista sanitario, come in allegato

Avellino, 12/11/2022

In fede

dott.ssa Patrizia Pelosi

Dott.ssa Patrizia Pelosi

Dott.ssa Patrizia Pelosi

Specialista in Fisica Medica

Master di Specializzazione in Bioetica

Master di Specializzazione in Scienze Ambientali

Dirigente Fisico - Disciplina Fisica Medica

UOC di Radioterapia

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e Alta Specialità "S. G. Moscati" - 83100 Avellino

e-mail: patriziapelosi@libero.it ;

e-mail PEC: patrizia.pelosi@pec.chimicifisici.it

<http://www.linkedin.com/pub/patrizia-pelosi/2b/91/448>

indirizzo privato

Viale San Francesco d'Assisi, n.32/D - 83100 Avellino / cell. 335 5245070