

**DICHIARAZIONE
SOSTITUTIVA DI
CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47
D.P.R. 445/2000)**

C.V. Reso sotto forma di **autocertificazione** ai sensi del **DPR n. 445/2000**

Il sottoscritto Danilo Aragno, nato a Roma il 4/10/1963 cittadino Italiano, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 75 del D.P.R. 445/2000, sulla decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere e dal successivo art. 76 sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, sotto la propria responsabilità, dichiara la veridicità del proprio Curriculum Vitae.

INFORMAZIONI PERSONALI

Danilo Aragno

 Lavoro: Circonvallazione Gianicolense , 87 – 00152 Roma Italia
UOC Fisica Sanitaria – Padiglione Busi



ESPERIENZA PROFESSIONALE

Maggio 2008 ad oggi

Dirigente Fisico- Fisico specialista in fisica medica - Tempo Indeterminato
A.O. San Camillo Forlanini
Circonvallazione Gianicolense, 87 00152 Roma

Fisico Dirigente specialista in fisica medica.

Titolare dell'incarico professionale di alta specializzazione *Esperto Responsabile della Sicurezza RM Aziendale* dal 2010

Ha svolto le funzioni di Direttore della UOC Fisica Sanitaria dal 1/7/2015 al 15/04/2021

E' iscritto all'Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici di Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise, Settore Fisica, Sezione A, numero iscrizione 3597

Esperto Responsabile Aziendale della Sicurezza RM dal 30/12/2008
Esperto Qualificato dell'Azienda dal 1/4/2016 a 16/4/2021

Docente a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Fisica Medica dell'Università di Roma "La Sapienza" e Tutor degli studenti della Scuola di Specializzazione che frequentano la U.O.C. Fisica Sanitaria.

Docente presso i Corsi di Laurea triennali delle Professioni Sanitarie dell'Università di Roma "La Sapienza" (ultimo incarico di docenza AA 20/21)

Docente a contratto presso l'Università degli Studi Roma Tre, Corso di Laurea magistrale in Fisica, insegnamento di Istituzioni di Fisica Medica (ultimo incarico di docenza AA 20/21)

Responsabile Scientifico e docente nei Corsi di Formazione Aziendali relativi a Rischi in Risonanza Magnetica ed ai Rischi da Radiazioni Ionizzanti

Ha collaborato direttamente alla predisposizione di Procedure Aziendali (PDTA)
PDTA Radioembolizzazione epatica con 90Y
PDTA Esecuzione di esami RM in pazienti portatori di PM
PDTA Trauma cranico lieve dell'adulto

[Attività o settore](#) Servizio Sanitario Nazionale

**Settembre 2001 ad
Aprile 2008**

Dirigente Fisico- Fisico specialista in fisica medica - Tempo Indeterminato
A.O. San Giovanni Addolorata
Via S. Stefano Rotondo, 5 00184 Roma
Fisico Dirigente Specialista in fisica medica con incarichi all'interno della UOC
Fisica Sanitaria nei settori della fisica applicata alla radioterapia ed alla
diagnostica per immagini.
Incarico di Esperto Responsabile della Sicurezza RM
Docente Corsi Aziendali sul Rischio Fisico nelle attività sanitarie
Tutor degli studenti della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica
dell'Università di Roma "La Sapienza" che frequentano la U.O.C. Fisica
Sanitaria.
Docente presso i Corsi di Laurea triennali delle Professioni Sanitarie
dell'Università di Roma "La Sapienza" e dell'Università di Roma "Tor Vergata"

[Attività o settore](#) Servizio Sanitario Nazionale

Maggio 1996 - Luglio 2001

Consulente Fisico specialista in fisica medica
Ospedale San Pietro Fatebenefratelli
Via Cassia, 600 Roma
Fisico Specialista in fisica medica con incarichi nei settori della fisica applicata
alla radioterapia ed alla diagnostica per immagini.
Incarico di Esperto Responsabile della Sicurezza RM
In tale periodo (agosto 2000) ha condotto con successo gli irraggiamenti
previsti dal programma EQUAL-ESTRO per la dosimetria in Radioterapia

[Attività o settore](#) Ospedale Accreditato

**Novembre 1994 a
Giugno 2001**

Contrattista di ricerca Fisico
Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 Roma
Ricerca nell'ambito della valutazione dei rischi alle esposizioni a campi
elettromagnetici e ricerca nell'ambito della dosimetria retrospettiva con EPR
per esposizioni accidentali a radiazioni ionizzanti.

[Attività o settore](#) Ricerca

Febbraio 1992 a Luglio 1993

Dipendente Fisico - Tempo indeterminato
Somios Sistemi Orientati S.r.l. distaccato presso ENEA Casaccia:
Via Anguillarese, Roma

Ricerca nell'ambito di simulazioni Montecarlo per modellizzazioni
dell'interazione radiazioni-materia in processi radiografici

[Attività o settore](#) Azienda Privata operante nel settore della ricerca

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

1995	Specializzazione in Fisica Sanitaria Scuola di Specializzazione in Fisica Medica Università di Roma "La Sapienza" Applicazioni della fisica in campo medico	QE Q 8
1991	Laurea in fisica Facoltà di SMFN- Corso di Laurea in Fisica Università di Roma "La Sapienza" Fisica	QE Q 7

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B2

COMPETENZE PERSONALI
Competenze comunicative

Partecipare attivamente alle attività dell'Associazione Italiana di Fisica Medica, ricoprendo incarichi di Coordinatore Regionale, membro del Consiglio Direttivo Nazionale, Vice Presidente Nazionale, Coordinatore di Commissioni e Gruppi di Lavoro nonché di membro del Comitato Scientifico, ha rappresentato un passaggio formativo fondamentale per imparare ad accogliere ed apprezzare le differenze, per relativizzare i contesti e relazionare positivamente con persone nuove ed in generale, per sviluppare capacità e competenze nelle relazioni interpersonali e all'interno di gruppi di lavoro, sia come Componente che come Coordinatore e/o Responsabile.

Ha sviluppato capacità di condurre gruppi nonché di prevenzione e soluzioni di conflitti interni.

Sa condurre Tavole Rotonde su tematiche specifiche e coordinare Corsi di formazione, Seminari e Convegni.

Ha sviluppato competenze formative attraverso la partecipazione a corsi in qualità di relatore, formatore ed organizzatore.

Competenze organizzative e gestionali

Capacità di implementare, gestire e coordinare, unità operative, gruppi di lavoro e linee di ricerca in termini di gestione delle risorse umane ed economiche assegnate, contrattazione e rendicontazione di budget, valorizzazione delle attività.

Dal 1997 è Docente Universitario a contratto (Università Sapienza di Roma e II Università di Roma Tor Vergata, Università Roma Tre) con incarichi di Insegnamento in Corsi di Laurea, Master e Scuola di Specializzazione (SSD Fis 07)

E' Responsabile delle attività di tirocinio della rete formativa della Scuola di Specializzazione in Fisica Medica dell'Università Sapienza di Roma

E' stato Responsabile Scientifico di un progetto di Ricerca dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini realizzato in collaborazione con il Centro Nazionale delle Ricerche (CNR) e finanziato dall'ISPESL – PIANO TRIENNALE 2005-2007

Linea di Ricerca DIL 01/07

Titolo della Ricerca: Certificazioni delle soluzioni in RM ai fini della Garanzia della Qualità nella prestazione diagnostica

E' stato Responsabile Scientifico in oltre 20 Corsi di Formazione

E' stato docente in oltre 50 Corsi di Formazione

Competenze professionali

Iscritto nell'elenco nominativo degli esperti qualificati dal 13/2/2013

Abilitazione di Esperto Qualificato di III grado

Esperto Responsabile per la Sicurezza in Risonanza Magnetica dal 1996

Nel corso dei trienni 2008-2010, 2011-2013, 2014-2016 e 2017-2019 ha acquisito i crediti ECM obbligatori previsti in base al DLgs 502/1992 integrato dal DLgs 229/1999 e poi aggiornato dall'Accordo Stato Regioni del 5 Novembre 2009 concernente "Il nuovo sistema di formazione continua Medica" (fonte: Go.Ge.APS- Agenas <http://application.cogeaps.it>)

Competenze informatiche

Ottima conoscenza di sistemi di calcolo della dose (es: Pinnacle, Eclipse, Monaco, Tomotherapy, CTDOSE, Im-PACT)

Buone conoscenze di codici di calcolo Monte Carlo (es: EGS/Beam, Penelope)

Ottima conoscenza di codici e SW per elaborazioni di immagini (es: ImageJ)

Buone conoscenze di SW per gestione reti di immagini e dati (es: Lantis, Syngo)

Altre competenze

Nel 2003 è stato membro della Commissione Italiana per gli Interconfronti Dosimetrici in Radioterapia Intra-Operatoria costituita nell'ambito del Progetto di Ricerca Finalizzata dell'Istituto Superiore di Sanità e finanziata dal Ministero della Salute dal titolo "Indicatori di Qualità in Radioterapia".

Dal 2010 è consulente merceologo della CONSIP (Ministero del Tesoro) per lo svolgimento di gare pubbliche per l'acquisizione di apparecchiature sanitarie.

Patente di guida

Patente B, Patente Nautica entro 12Miglia

Ulteriori informazioni

Dal marzo 2022 è componente eletto del Comitato Centrale della Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici

E' membro dell'Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM) ove da giugno 2021 ricopre l'incarico di Vice Presidente (carica già ricoperta dal 2011 al 2016)

Dal 2008 al 2014 e' stato membro del Comitato Scientifico della Scuola Superiore di Fisica Medica "P Caldirola", organismo di formazione scientifica e professionale dell'Associazione Italiana di Fisica Medica.

E' stato membro dei Gruppi di Lavoro di Esperti di Settore in Risonanza Magnetica costituiti in seno al Ministero della Salute per la stesura di una proposta di Regolamento RM previsto dall'Art. 21 della L. n° 160/2016 e dei documenti tecnici per la predisposizione dei **nuovi standard di sicurezza per apparecchiature RM** con campo magnetico fino a 4T (dicembre 2017- febbraio 2018) e per apparecchiature RM con campo magnetico superiore a 4T (luglio 2021- gennaio 2022)

E' stato ed è Responsabile Scientifico e Coordinatore Scientifico di quindici Edizioni (dal 2006 al 2020) del Corso di Formazione per *Esperti Responsabili in RM* organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica Medica.

E' stato Responsabile Scientifico e Coordinatore Scientifico del Corso di Formazione dal titolo *La protezione del paziente in RM: l'esposizione ai campi elettromagnetici* organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica Medica (2009).

E' stato Coordinatore Scientifico del Corso di Formazione *Metodologie e procedure nelle prove di qualità in Risonanza Magnetica* organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica Medica (2010).

E' stato Responsabile Scientifico e Coordinatore Scientifico di due Corsi di Formazione dal titolo *Il metodo Monte Carlo nella Fisica Medica* organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica Medica (2006 e 2009).

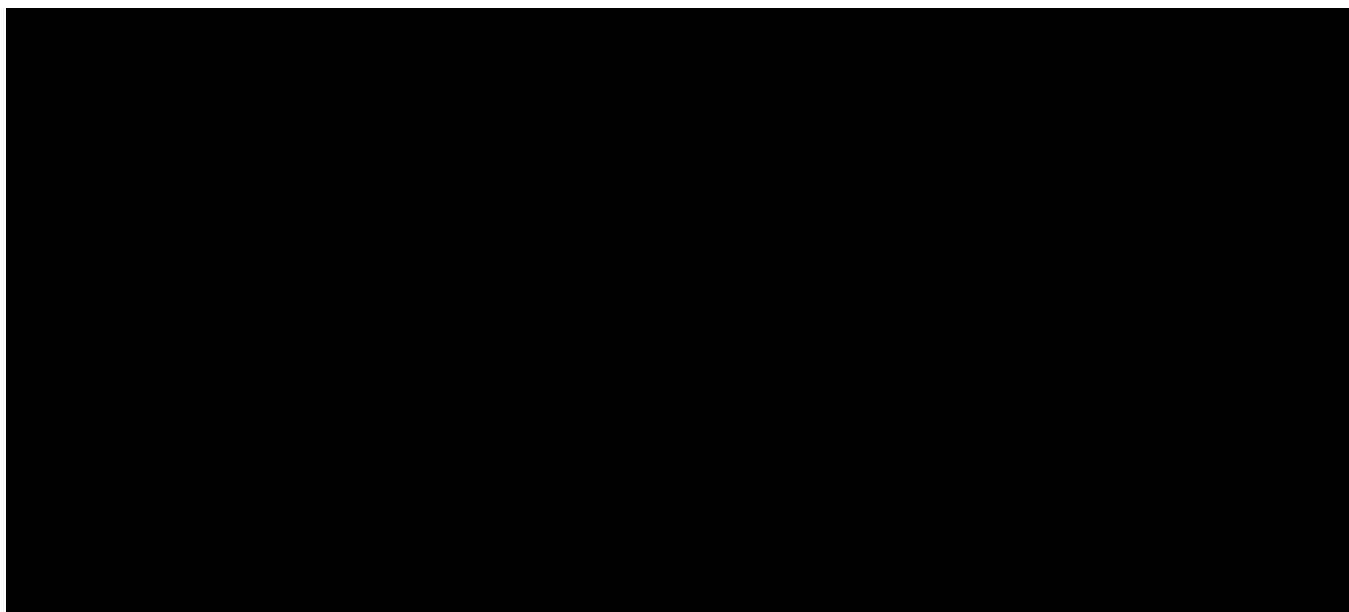
E' Responsabile Scientifico e docente dei Corsi di Formazione Aziendale: *La Risonanza Magnetica: principi fisici, rischi, sicurezza e protezione del paziente e degli operatori* organizzati dall'Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini dal 2011 al 2019

E' Responsabile Scientifico e docente dei Corsi di Formazione Aziendale: *Lavorare in sicurezza con le radiazioni ionizzanti* organizzati dall'Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini dal 2018 al 2019

E' stato Responsabile Scientifico di tre edizioni del Corso di Formazione *Le esposizioni mediche nella Direttiva Euratom 59/2013* organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica Medica .

E' autore di oltre 80 pubblicazioni

Il Curriculum vitae e gli allegati di seguito riportati, che ne costituiscono parte integrante, sono stati redatti sotto la mia diretta responsabilità nelle forme di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'articolo 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n.445



Curriculum vitae redatto sotto la mia diretta responsabilità nelle forme di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'articolo 46 e 47 del DPR 445 /2000

Roma, 11 Giugno 2022

Danilo Aragno

