

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

RENZO DELIA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

renzodelia.36@gmail.com

Nazionalità

italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

VIENE SUDDIVISA IN : ESPERIENZA NEGLI ULTIMI 5 ANNI

ESPERIENZA IN STRUTTURE CON UN ORGANICO DI ALMENO 2.000 DIPENDENTI

ESPERIENZA LAVORATIVA
NEGLI ULTIMI CINQUE ANNI

Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente
ciascun incarico pertinente ricoperto **negli anni**

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di
lavoro

• Tipo di azienda o settore

Tipo di incarico

Principali mansioni e responsabilità

Dal 31/10/1995 – con decreto del Rettore – ad oggi (31-01-2017, ancora vigente):

Prof. A. Brancati Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" – Via Orazio
Raimondo 00173 –ROMA

Università degli Studi di Roma – Tor Vergata

Sorveglianza fisica nell'ambito della protezione contro i rischi connessi con l'uso di sorgenti
radiogene, in qualità di Esperto Qualificato

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di
lavoro

• Tipo di azienda o settore

Tipo di incarico

Principali mansioni e responsabilità

Dal 19/10/2000 – ad oggi (31-01-2017, ancora vigente)

Prof. Enrico Bollero – Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor
Vergata trasformata – successivamente – in Fondazione – Viale Oxford, 81 – 00133 ROMA

Fondazione "Azienda Policlinico Universitario Tor Vergata "(PTV)

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa. Motivazioni riportate nell'incarico:

- Sorveglianza fisica nell'ambito della protezione contro i rischi connessi con l'uso di sorgenti radiogene, in qualità di Esperto Qualificato di III grado
- Sorveglianza fisica nell'ambito delle apparecchiature di Risonanza Magnetica in qualità di Esperto Responsabile.
- Controlli di qualità e LDR in qualità di Fisico Medico sulle apparecchiature radiogene e sorgenti radioattive
- Raccordo con il programma di sviluppo dell'Area Bunker del Ciclotrone e Laboratorio Farmaci

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 18/10/2004 - con decreto del Rettore n. 967 del 15/12/2004 - al 31/12/2009

Prof. Davide Bassi - Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Trento – Via Belenzani, 12 – 38100 – TRENTO

Università degli Studi di Trento

Contratto di lavoro autonomo per prestazione d'opera intellettuale avente natura di rapporto di collaborazione coordinata e continuativa. Motivazioni riportate nell'incarico:

- Collaborazione alla gestione del laboratorio di risonanza magnetica presso la sede di Mattarello (Trento) nell'ambito del progetto "Neuroscienze"
- Esperto Responsabile della Risonanza Magnetica di quattro tesla (4 T)
- Formazione dei tecnici dedicati al laboratorio di risonanza magnetica
- Sorveglianza fisica della protezione contro i rischi derivanti dall'uso di sorgenti radiogene, in qualità di Esperto Qualificato

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 02/09/2008 – ad oggi (31-01-2017, ancora vigente):

Dott. Federico Portoghese, Direttore Amministrativo della Università degli Studi di Catania
Piazza Università, 16 – 95131 CATANIA.

Università degli Studi di Catania

Convenzione di Incarico di collaborazione coordinata e continuativa relativo avente natura prevalentemente personale e senza vincolo di subordinazione, nell'ambito dell'Area della Sicurezza del lavoro e dei servizi, al fine di potenziare ed implementare i servizi a supporto della medesima Area con particolare riferimento alle attività relative alla sorveglianza fisica della protezione contro i rischi derivanti dall'uso di radiazioni ionizzanti (n. 2 acceleratori di ioni)

Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/01/2002 – al 31/12/2011

RIVA-ILVA-S.p.A. – Sede legale Viale Certosa 249, Milano

Sorveglianza Fisica-Stabilimento ex Italsider-ILVA di Genova fino alla dismissione delle sorgenti
Azienda metalmeccanica

Sorveglianza fisica della radioprotezione per n. 8 sorgenti di neutroni di Curio-244 inserite in n. 4 impianti (laminatoi) in qualità di Esperto Qualificato di 3° grado

Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 05/08/2004 – ad oggi (31-01-2017, ancora vigente):

Ing. G. Fiascon – Direttore Generale AMA S.P.A. – Azienda Municipale – ROMA – Via Calderon de la Barca, 87 – 00142 ROMA

Industria Municipale di compattamento ed eliminazione rifiuti solidi urbani

Affidamento incarico di Sorveglianza Fisica in qualità di Esperto Qualificato per

- sorveglianza fisica relativa a manipolazione di sorgenti di calibrazione-taratura
- taratura di apparecchiature di rilevazione di sorgenti beta di alta energia e gamma
- problematiche connesse alla rilevazione ed eventuale rinvenimento di contaminazione da radioisotopi nei conferimenti agli impianti di termovalorizzazione.

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal novembre 2005 - ad oggi (26-02-2011, ancora vigente)

Ing. Giovanni Calisesi, Direttore-Amministratore Società NSA – Nuclear Specialists Associated
Stabilimento di Via Pontina km 33,800 – Loc. Caronti – ARDEA – RM – Produzione radioisotopi con ciclotrone (FDG – Cu-64 – I-124)

- Progettazione sicurezze di un Ciclotrone per uso industriale di 18 MeV
- Sorveglianza fisica – Espletamento compiti di Esperto Qualificato di 3° grado

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
•
Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/01/1982 al 31/07/2003
ISPESL – Ministero della Sanità
Laboratori di ricerca – Monteporzio Catone – Via di Fontana Candida, 1 - 00040
Ente di Ricerca
Direttore Laboratorio Radiazioni Ionizzanti e non Ionizzanti – risonanza magnetica
- studi e ricerche nei settori sopra indicati (Radiaz. Ion-Non Ion- Rison.Magnetica)
- consulenza verso lo Stato, Regioni, UU.SS.LL. – comma k art.6 – legge 833/78
- Sorveglianza fisica (quale Esperto Qualificato 3° grado per i Laboratori ISPESL)

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 02/08/1972 al 31/12/1981
ENPI – Ente Nazionale Prevenzione Infortuni – Ministero del Lavoro
Ente di Ricerca – Laboratori – Monteporzio Catone Via F. Candida, 1 00040
Direttore del Laboratorio Film dosimetrico
- studi, ricerche e consulenza nel settore delle radiazioni ionizzanti
- attività di servizio: espletamento di un servizio:

- Film dosimetrico per circa 38.000 utenti (anche all'estero)
- Dosimetria termoluminescente-TLD per circa 7.000 utenti
- Sorveglianza fisica, in qualità di Esperto Qualificato, nei riguardi di industrie quali ITALSIDER – ALFA SUD – e di Ospedali quale Ospedale Civile di Mirandola (MO) – Ospedale Civile di Modena, essendo l'ENPI un ISTITUTO AUTORIZZATO (DPR 185/649 a svolgere attività di Sorveglianza Fisica sul territorio Nazionale

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di incarico
Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/09/1963 al 30/09/1968
Ministero della difesa – Centro Tecnici Chimico Fisico – Via Antonio Scarpa RM
Difesa N.B.C. – Nucleare Biologica – Chimica LABORATORI di RICERCA
Addetto alla sicurezza con compiti di Esperto Qualificato di 3° grado – laboratorio
a- formazione del personale civile e militare del Ministero Difesa e dei Vigile del Fuoco nel settore nucleare
- b)- utilizzo di sorgenti di alta attività per formazione del personale : ^{137}Cs – ^{60}Co da 10^3 Ci a $2 \cdot 10^3$ Ci e di sorgenti di neutroni
- c)- studi e ricerche nel settore dei gas radioattivi: dispersione nell'atmosfera delle eventuali nubi radioattive
- d)- confronto e taratura di apparecchiature nucleari

ISTRUZIONE FORMAZIONE

Date (da - a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

biennio: 2014 – 2016 – MASTER UNIVERSITARIO DI 2° LIVELLO in Radioprotezione Università Campus Biomedico – Roma
Docente e Membro del Consiglio Scientifico

Curriculum vitae – dott. R.DELIA
Pagina n. 3°

ISTRUZIONE FORMAZIONE

- Date (da – a) biennio 2005-2006 – MASTER UNIVERSITARIO DI 2° livello in Diagnostica Senologica
Università Tor Vergata – ROMA – Lettera del Direttore del Dipartimento Prof Giovanni Simonetti – 27 dicembre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) anno 2003 – MASTER UNIVERSITARIO – Esperto in Ingegneria Civile – Università della Calabria – Campus di Arcavata – lettere del Prof. Ing. Alfonso Nastro – Prot. Dip. N. 736 del 22 ottobre 2003 e Prot. Dip. N. 618 del 24 luglio 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) 3 – 7 novembre 2003
Corso di formazione ISPEL – Radiazioni Ionizzanti: principi – misure – protezione – c/o Laboratori ISPEL – Monteporzio Catone ROMA – Prot. ISPEL n. 6991 – 30/07/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) 11 – 13 novembre 2003
Corso di formazione ISPEL – Il rischio RADON nei luoghi di lavoro: ruolo degli operatori del SSN – c/o Laboratori ISPEL – Monteporzio Catone ROMA – Prot. ISPEL n. 6896 – 25/07/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) 3 – 7 giugno 2002
1° corso di formazione teorico-pratico- ISPEL – Radiazioni ionizzanti: principi – misure – protezione – Monteporzio Catone ROMA – Attestato di partecipazione
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) periodo: Ottobre 2001 – Marzo 2002
n. 10 ore di docenza nei corsi su Radiazioni Ionizzanti in ambiente ospedaliero – Azienda Unità Sanitaria Locale – CHIETI - Attestazione
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) anno accademico 1997-1998
Facoltà di Medicina – Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro – professore a contratto
per convenzione con la Scuola – nulla osta ISPEL – Prot. 4928 del 27 aprile 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) 16 e 17 aprile 1997
Corso C.N.R. per preposti in radioprotezione – Le sorgenti di rischio da radiazioni ionizzanti –
Metodiche strumentali di dosimetria ambientale e individuale – Richiesta CNR Prot. 0448 del
17/03/1997 – Ringraziamenti CNR Prot. 679 del 21/04/1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) 9 dicembre 1994
Ordine degli Ingegneri della Provincia di ROMA – Esposizione umana ai campi elettromagnetici ad alta frequenza - docenza sul tema “Grandezze di base e tecniche di misura” – Lettera di incarico del 26 ottobre 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Date (da – a) Il Senato accademico, nella seduta del 6/4/94 ha approvato – su richiesta della Facoltà di Medicina e Chirurgia – l’affidamento del corso Tecniche di rilevazione e determinazione in
ambienti di lavoro di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, in qualità di professore a contratto.
Affidamento da parte del Rettore dell’Università degli Studi di Roma – prot. G-120886 del 3 maggio 1994.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**CAPACITA' E COMPETENZE
PERSONALI**

COMPETENZA area disciplinare: fisica delle radiazioni – Risonanza magnetica
CAPACITA' e professionalità specifica (attività e ricerca) nei seguenti settori

- a) settore radiazioni ionizzanti
- b) settore radiazioni ionizzanti – radiazioni non ionizzanti - risonanza magnetica
- c) settore ingegneria ospedaliera
- d) settore ingegneria "grandi impianti"

**SETTORE RADIAZIONI
IONIZZANTI**

Dal 1 settembre 1963 al 30 settembre 1968: Ufficiale addetto alla sicurezza con compiti di Esperto Qualificato nel Laboratorio di Fisica del Centro Tecnico Chimico Fisico dell'Esercito – Difesa N.B.C. – Via Antonio Scarpa,2 ROMA

Attività svolta:

- Formazione di Ufficiali e Sottufficiali nel settore nucleare con utilizzo di sorgenti di ^{137}Cs – ^{60}Co aventi attività compresa fra 1 mCi e 2000 Ci .
- Studi e ricerche nell'ambito dei gas radioattivi.
- Controllo e taratura di apparecchiature nucleari

Dal 2 agosto 1972 al 31 dicembre 1981: ha fatto parte dell'ENPI. (Ente Nazionale Prevenzione Infortuni)

Dal 01/04/79 , direttore del Laboratorio Film dosimetrico del Centro Studi e Controlli dell'ENPI di Monteporzio Catone che comprendeva anche un Centro di taratura.

Attività svolta:

- a) studi, ricerche e consulenza nel settore delle radiazioni ionizzanti,
- b) attività di servizio, espletamento di:
 - un servizio di film dosimetria per circa 38.000 utenti
 - un servizio di dosimetria termoluminescente per circa 7.000 utenti
 - un centro di taratura per dosimetria ed apparecchiature di rilevazione delle radiazioni e particelle nucleari per attività interna all'Ente
 - un servizio di sorveglianza fisica, in qualità di Esperto Qualificato, nei riguardi di industrie (ITALSIDER – ALFA SUD – ecc.) e di Ospedali quali l'Ospedale civile di Mirandola (MO) e di Modena, essendo l'ENPI un Istituto Autorizzato

**SETTORE RADIAZIONI IONIZZANTI
RADIAZIONI NON IONIZZANTI –
RISONANZA MAGNETICA –**

Dal 1 gennaio 1982 al 31 luglio 2003: Direttore/Coordinatore del Laboratorio Radiazioni Ionizzanti e non Ionizzanti dell'ISPESL-Ministero della Salute – con la qualifica di Dirigente di Ricerca. Il Laboratorio comprendeva altri 4 settori:

- un Laboratorio di taratura per dosimetria ed apparecchiature di rilevazione delle radiazioni e particelle nucleari solo per Enti pubblici dipendenti dal SS;
- un Laboratorio per radiazioni non ionizzanti : Laboratorio NIR
- un Laboratorio per radiazioni naturali: Laboratorio del RADON
- un Settore di risonanza Magnetica per controlli di legge – studi – ricerche

Attività svolta:

- a) studi e ricerche nel settore delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, della risonanza magnetica, della Fisica Sanitaria e della Fisica Medica
- b) consulenza verso lo Stato, le Regioni, le UU.SS.LL consulenza ai sensi del comma K dell'6 della legge n. 833/78

Esperto Qualificato : ISPESL – ISS (Istituto Superiore di Sanità)

Esperto Responsabile:

la figura di E.R.(esperto in tecnologia e sicurezza nella RMN stabilita dal DM 02/08/91) rientra nell'art.2, punto d), del DM 29/11/85, per cui la documentazione sulla loro specifica competenza, deve essere documentata attraverso debito curriculum professionale , pubblicazioni, ecc., come recita lo stesso decreto. Nei punti che seguono si esaminano alcuni aspetti per la relativa documentazione riportando alcuni elementi emblematici

□ **Attività svolta in qualità di Esperto Responsabile (E.R.)**

- con delibera n.17 del 19/10/2000 è stato incaricato a svolgere tutte le attribuzioni connesse con la figura di Esperto Responsabile presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria PTV - "Policlinico Tor Vergata" di Roma per n.2 apparecchi di RMN da 1,5 tesla. Tale incarico - al momento è ancora vigente

Dal 18/10/2004 al 31/12/2009 ha collaborato alla gestione della RM da 4 tesla dell'Università di TN - collaborando anche come Esperto Responsabile

03/07/02: riunione presso ISPESL-Ministero della Sanità per esaminare e dare le direttive su una convenzione fra il Ministero della sanità e l'ISPESL in merito a controlli su grandi apparecchiature ed apparati: RMN - TAC - Impianti gas\ medicali...

- 03/08/02: richiesta di collaborazione per attività di vigilanza Risonanza Magnetica nucleare da parte della AS4- Regione Calabria - PMP - settore fisico-ambientale

18/06/03: parere vincolante richiesto dal Ministero della Salute in merito ad una installazione di RMN da 3 tesla (3 T)

Dal 01/01/1981 al 31/07/2003

Attività svolta per conto ISPESL-Ministero Sanità sul territorio nazionale, nei riguardi di strutture ospedaliere, case di cura, cliniche nell'ambito:

- delle radiazioni ionizzanti
 - delle radiazioni non ionizzanti
 - della risonanza magnetica
- esame del progetto ingegneristico per la rilevazione della congruità della futura realizzazione con le normative vigenti, con particolare riferimento a quelle connesse con la sicurezza e rilascio di debita autorizzazione alla installazione.
- esame e verifica della realizzazione al progetto autorizzato con la emanazione di eventuali disposizioni di sicurezza da rispettare e rilascio di autorizzazione all'uso
- controlli ispettivi periodici al fine di verificare – nel tempo – il permanere delle situazioni di non pericolosità dell'impianto nei riguardi del personale, dei pazienti e della popolazione

Nota: I controlli su apparecchi di Risonanza Magnetica sono stati effettuati ai sensi del DPR n.542/94, art.7 – D.M. 2/8/91 -Allegati – del D.M. 29/11/85 artt.1 e 2

La normativa relativa alla RM è stata materialmente predisposta congiuntamente dal dott. Renzo Delia dell'ISPESL e dalla dott.ssa PODO dell'ISS da specifica Commissione nominata in seno al Ministero della Sanità

Dal 01/01/1981 al 31/07/2003

Attività svolta per conto ISPESL-Ministero Sanità sul territorio nazionale, nell'ambito delle radiazioni ionizzanti. I controlli vengono effettuati ai sensi dell'ex art. 55 del DPR 185/64 – D.Lgs. n.230/95 – D.Lgs. 241/2000 relativo ai grandi impianti e le grandi apparecchiature, per poter fornire – al Ministero della Salute – gli elementi per poter dare l'autorizzazione congiunta (con altri Ministeri) alla installazione, uso o dismissione ad impianti "importanti" quali:

- ciclotroni (PET)
- impianti nucleari e di ricerca (Università di Pavia – Milano – ecc)
- centrali nucleari (dismissione)
- acceleratori nucleari (dell'ordine del GeV: CNR – INFN – ISPRA)

E' da notare che l'espletamento dei controlli è particolarmente impegnativo trattandosi – per la maggior parte – di impianti complessi e di prototipi, quali

- I) la luce di sincrotrone a Trieste
- II) la adroterapia a Catania (INFN) per i tumori dell'occhio

L'attività di controllo veniva espletata attraverso l'esame

- del progetto dell'impianto
- della realizzazione dell'impianto,
- della rispondenza al progetto ed eventuali modifiche;
- dell'impatto sull'ambiente esterno;
- delle sicurezze in esso presenti;
- della radioprotezione ambientale e dei lavoratori
- della protezione della popolazione e dei gruppi critici

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone,
in ambiente multiculturale,
occupando posti in cui la
comunicazione è importante e in
situazioni in cui è essenziale
lavorare in squadra (ad es. cultura e
sport), ecc.*

FRANCESE **INGLESE**
livello: eccellente livello buono
livello: buono livello buono
livello: buono livello buono

Dall'esperienza pluriennale nel settore delle radiazioni, si sono susseguiti, dal 1973 ad oggi,

- **incarichi universitari:**
 - espletamento di corsi universitari in qualità di professore a contratto
 - espletamento di Master di 1° e 2° livello
 - affidamento di tesi di laurea
 - affidamento di tesi di specializzazione
 - partecipazione agli esami di profitto
- **designazione o nomina a membro di Commissioni od Associazioni quali:**
 - Consiglio Superiore di Sanità
 - UNICEN – SC-2
 - UNICEN – SC-4
 - CEI – Comitato 111
 - ENEA-Gruppo dosimetrico
 - SIRM-Sezione NIR (vicepresidente)
- **Incarichi Ministeriali, quali:**
 - membro rappresentante ISPESL nella Commissione del Ministero del Lavoro per l'esame dei candidati che si presentano per sostenere gli esami per la iscrizione negli elenchi degli Esperti Qualificati (laureati in Fisica – Ingegneria – Chimica)
 - membro del gruppo di studio istituito dal Ministro della Sanità incaricato alla stesura dei decreti relativi all'uso delle apparecchiature di Risonanza Magnetica Nucleare: D.M. 29/11/85 – D.M. 6 agosto 1992
 - coordinatore del gruppo di lavoro istituito dal Ministro della Sanità per la stesura dei decreti applicativi degli artt. 110-111-112-113-114 – protezione del paziente – del Decreto Legislativo n. 230/95
- **studi, ricerche, anche in collaborazione con:**
 - Politecnico di Torino
 - CNR
 - ENEA
 - ISS

che hanno comportato di dover lavorare

- in ambienti multiculturali e
- spesso in squadra

per poter raggiungere l'obiettivo

NA

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

In qualità di Direttore/Collaboratore:

- del Laboratorio Film dosimetrico dell'ENPI
- del Laboratorio Radiazioni Ionizzanti e non Ionizzanti dell'ISPESL

Ministero della Sanità

ci si è dovuti interessare – per il buon andamento del Laboratorio – oltre che della parte prettamente di studi e ricerche, anche

- della parte tecnica
- della parte gestionale
- della parte amministrativa

che si è estrinsecata attraverso atti organizzativi quali:

la gestione del personale (ferie, malattie, missioni, ecc),

la programmazione del lavoro,

la suddivisione dei compiti fra il personale

la stesura dei bilanci

la stesura del consultivo delle attività prodotte nell'arco di ogni annualità, evidenziando gli obiettivi raggiunti

In qualità di Responsabile dei controlli alle frontiere, entro 30 gg dalla nomina si sono incominciati ad effettuare i controlli, riuscendo ad organizzare diversi Enti o ministeri quali: Ministero Difesa Esercito – ISPESL – ISS – ANPA – personale delle Dogane – Si allega lettera del Sottosegretario alla Sanità che si congratula per la organizzazione e gli obiettivi raggiunti (Allegato 1.)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc

La capacità e la competenza tecnica nei settori:

- radiazioni ionizzanti
- radiazioni non ionizzanti (LASER, U.S....)
- risonanza magnetica

è stata acquisita nell'ambito della attività espletata nei Laboratori ove ha svolto la attività, nonché dalle numerose ricerche espletate in collaborazione con ambienti altamente scientifici (ISS – CNR – Università – Politecnici) , dalle quali sono scaturire oltre cento memorie scientifiche, fra pubblicazioni – presentazioni a Congressi – Convegni e Giornate di studio.

La competenza nei settori sopra indicati la si può evidenziare altresì attraverso i diversi riconoscimenti avuti nel tempo e che si riportano i più prestigiosi:

ISPESL – Prot. 6840 del 25/07/2003 – nomina da parte del Direttore Generale nella Commissione Tecnico Scientifica del Ministero della Salute cin compiti di valutazione ed alta vigilanza per gli aspetti tecnico scientifici inerenti agli obiettivi del Commissario delegato per la messa in sicurezza dei materiali nucleari.

Decreto D.G.Min.Lavoro e delle Politiche Sociali del 30/05/2002 che nomina il dott. Renzo DELIA membro Esperto – effettivo – nella Commissione per l'iscrizione nell'elenco degli esperti Qualificati per il quinquennio 2002 – 2007

22/10/2001 – REGIONE LAZIO – Presidenza della Giunta – Il Collegio degli Esperti –

Ringraziamenti per il contributo ed autorevole disponibilità, in relazione al delicato problema relativo al trasporto delle sostanze radioattive

Decreto D.G. Min.Industria Comm.Art. del 21/07/2000 che nomina il dtt. Renzo DELIA membro effettivo della Commissione di collaudo per la fornitura e la installazione di n. 30 portali

29/09/1994 – Lettera del Segretario Scientifico – Prof. Paolo VECCHIA del Laboratorio di Fisica dell'ISS (Istituto Superiore di Sanità) che si congratula con il Prof. Renzo DELIA per la sua attiva partecipazione al Convegno Radiazioni non ionizzanti: effetti biologici, sanitari ed ambientali (in relazione al contributo scientifico fornito)

Decreto D.G. Min. Sanità del 27/04/1994 che nomina il dott. Renzo DELIA quale membri effettivo del Gruppo di Studio avente il compito di predisporre un documento tecnico relativo ai limiti di esposizione ai campi elettromagnetici fino a 300 GHz, per quanto attiene agli ambienti di lavoro, ai fini della predisposizione di un DPCM

Consiglio Superiore di Sanità – Min. Sanità – Sessione XLI del 11/05/1991 – il Dott. Renzo DELIA viene convocato in qualità di ESPERTO esterno , per partecipare a n. 4 commissioni relatrici su altrettante problematiche connesse con le radiazioni ionizzanti, non ionizzanti e Risonanza Magnetica

Centro Studi – Min.Sanità – 13/02/1990 – Il Direttore del centro Studi mi informa che l'On. Ministro, con decreto in corso di registrazione, ha nominato il dott. Renzo DELIA componente della Commissione diagnostica per immagini, istituita con D.M. 8/02/1990, quale Esperto nel settore specifico.

03/07/1987 – Il Prof. Flavio Canavero – Direttore del Dipartimento di Elettronica del Politecnico di Torino invia al dott. Renzo DELIA una bozza di programma di ricerca perché sia visionato, con eventuali commenti, prima di avviare le procedure di contratto Politecnico-ISPESL

Il dott. Renzo Delia è membro effettivo del Comitato Tecnico della regione Sicilia in qualità di Rappresentante degli Enti di Ricerca – Nomina: Università degli Studi Tor Vergata di Roma
PER PRATICHE INERENTI LA SORVEGLIANZA FISICA (Esperto Qualificato di 3° grado)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

PATENTE O PATENTI

– Patente di guida RM 4114576 X – valida fino al 07/09/2012

Nessuna prescrizione

Patente di abilitazione al comando di unità da diporto – E004935E valida fino al 20/06/2015

Nessuna prescrizione

INCARICHI UNIVERSITARI

- A far data dal 1972, il dott. Renzo DELIA ha avuto diversi incarichi universitari nell'ambito
- della Facoltà di Ingegneria – Corso di Sicurezza del Lavoro
 - della Facoltà di Medicina e Chirurgia (in qualità di professore a contratto)
 - della Specializzazione di Medicina del Lavoro (in qualità di professore a contratto)

ULTERIORI INFORMAZIONI

RELATORE DI TESI

Dall'anno accademico 1978/79 ha seguito diverse tesi in qualità di relatore:

- 1-Aspetti matematici connessi con la dosimetria termoluminescente – Matematica
Anno accademico: 1978-1979 – Francesco Ruggeri
- 2-La radioprotezione intorno ad un betatrone di bassa e media energia – Ingegneria Nucleare
Anno accademico: 1978-1979 – Daniele Antonio Tramonti
- 3-La radioprotezione intorno ad un LINAC di media e bassa energia – Fisica
Anno accademico: 1982-1983 – Gianfranco Baccani
- 4-Problemi connessi con la utilizzazione di sorgenti di radiazioni nel campo delle radiofrequenze e microonde: indagine sperimentale- Fisica
Anno accademico: 1985-1986 – Raffaella Boggio
- 5-Problemi di sicurezza negli impianti di risonanza magnetica nucleare- Spec. Medicina del Lavoro
Anno accademico: 1987-1988 – Filippo Marena
- 6-Prevenzione e sicurezza nell'uso della risonanza magnetica : confronto con le principali forme di imaging – Spec. Medicina del Lavoro
Anno accademico: 1988-1989 – F. Attili
- 7-Indagine sulla contaminazione radioattiva (Cs-134 - Cs-137 – I-131) di matrici alimentari dall'incidente di Chernobyl ad oggi nella Regione Lazio – Scienza dell'alimentazione
Anno accademico: 1989-1990 – Romolo Bernini
- 8-Prevenzione e sicurezza nell'uso della tomografia con emissione di positroni: confronto con le altre forme di indagine – Spec. Medicina del Lavoro
Anno accademico: 1991-1992 – Mirella Di Candia
- 9-Determinazione del SAR rilasciato durante l'uso dei telefoni cellulari all'interno dell'apparato uditivo – Spec. Medicina del Lavoro
Anno accademico: 1993-1994 – Dott. Capone
- 10-Risonanza Magnetica ad alto campo: qualità e sicurezza per un tomografo a 4 tesla – Spec. In Fisica Sanitaria –
Anno accademico 2005-2006 – Paolo Ferrari
- 11-Problematrice di sicurezza nella progettazione e gestione di un impianto per la produzione di radio farmaci: sicurezza dei pazienti – lavoratori – popolazione - Spec. Fisica Sanitaria
Anno accademico 2007-2008 – Miriam Bisceglia
- 12- Indagine in ambienti di lavoro utilizzando O.E.M.- Metodologia di misura ed analisi dei rischi- laurea triennale Tecniche della prevenzione Facoltà di Farmacia e Medicina-Sapienza-RM
Anno accademico 2011 2012 –Massimiliano Pompili
- 13-Controlli di radioprotezione in una brachiterapia di recente istituzione con ipotesi di aumento di carico di lavoro – MASTER di 2° livello in Radioprotezione – Sicurezza nel campo delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti – Università Campus Biomedico – ROMA
Periodo: 2014 – 2016 : Dott. Michele Gavasci
- 14-Progetto dal punto di vista radioprotezionistico di un reparto di medicina nucleare per diagnosi e terapia. MASTER di 2° livello in Radioprotezione – sicurezza nel campo delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti Università Campus Biomedico-RM
Periodo: 2014-2016 – Ing. Alessandra Pepe

PUBBLICAZIONI – MEMORIE -

PUBBLICAZIONI – PRESENTAZIONI DI MEMORIE A CONGRESSI, CONVEGNI

Nell'ambito della attività espletata, il dott. DELIA Renzo ha presentato diverse memorie a numerosi convegni, per lo più nell'ambito della sicurezza – prevenzione e protezione dalle

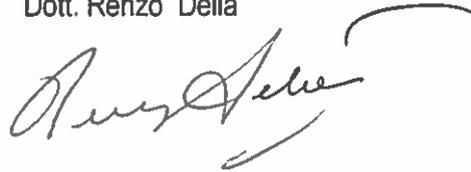
- radiazioni ionizzanti
- radiazioni non ionizzanti (U.S. – LASER – RF – MW)
- risonanza magnetica

Le pubblicazioni, dell'ordine delle 140, sono – praticamente – suddivise nei tre settori sopra indicati: 1/3 + 1/3 + 1/3.

Il sottoscritto – dott. Renzo Delia – autorizza il trattamento dei dati personali
ai fini e modalità del decreto legislativo n. 196/ 2003

Roma, li 1 marzo 2017

Dott. Renzo Delia

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Renzo Delia', with a large, sweeping flourish extending from the end of the name.