



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo studio
Telefono studio
Fax studio
E-mail
PEC
Nazionalità
Data di nascita

MAURIZIO PALAGONIA

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

ITALIANA

[REDACTED]

TITOLI DI STUDIO IN MATERIA DI RADIOPROTEZIONE

Laurea quinquennale

INGEGNERIA NUCLEARE (08 nov. 1994)

Iscrizione Elenco Nominativo Esperti
Qualificati in Radioprotezione

III (TERZO) GRADO - N. 447 (da nov. 2003 ad oggi)

II (SECONDO) GRADO - N. 1813 (da ago. 1997 a nov. 2003)

Tirocinio di Radioprotezione per
esame EQ di III grado

REATTORE NUCLEARE DI RICERCA "AGN-201 COSTANZA"

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NUCLEARE - UNIVERSITÀ DI PALERMO

TUTOR: PROF. PIETRO PUCCIO (da feb. ad ott. 2002)

Master Universitario Internazionale di
II Livello

**DIPLOMA DI MASTER UNIVERSITARIO INTERNAZIONALE DI II LIVELLO
IN TECNOLOGIE NUCLEARI E DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI**

ISTITUTO UNIVERSITARIO DI STUDI SUPERIORI - SCUOLA EUROPEA DI STUDI AVANZATI IN TECNOLOGIE
NUCLEARI E DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI - UNIVERSITÀ DI PAVIA (anno accademico 1999-2000)

Tesi di Master Universitario
Internazionale di II Livello

**PROCESSI DI "CURA" DI MATERIALI COMPOSITI MEDIANTE RADIAZIONE GAMMA. MESSA A PUNTO DI UN
SISTEMA DI ACQUISIZIONE PER PROVE DI GAMMA-CALORIMETRIA.**

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI PROCESSI E DEI MATERIALI - UNIVERSITÀ DI PALERMO

RELATORE: PROF. GIUSEPPE SPADARO (anno accademico 1999-2000)

**CORSI DI SPECIALIZZAZIONE
E PROGETTI DI RICERCA**

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN FLUIDO DINAMICA AMBIENTALE APPLICATA

VON KARMAN INSTITUTE FOR FLUID DYNAMICS, BRUXELLES - BELGIO (OTT. 1994 - GIU. 1995).

PROGETTO DI RICERCA: "EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF AN UNSTEADY PULSATILE FLOW SIMULATING BLOOD BEHAVIOUR IN THE ARTERIES"; PROJECT REPORT 1995-23, JUNE 1995, VON KARMAN INSTITUTE FOR FLUID DYNAMICS, BRUXELLES - BELGIO.

STAGE IN FLUIDO DINAMICA AMBIENTALE APPLICATA

VON KARMAN INSTITUTE FOR FLUID DYNAMICS, BRUXELLES - BELGIO (OTT. 1993 - DIC. 1993)

PROGETTO DI RICERCA: "POLLUTANT DISPERSION"; STAGIAIRE REPORT 194-12, DECEMBER 1993,

VON KARMAN INSTITUTE FOR FLUID DYNAMICS, BRUXELLES - BELGIO.

PROGETTO DI RICERCA: "TURBULENT FLOW SEPARATION PAST TRIANGULAR OBSTACLES: NUMERICAL PREDICTIONS AND COMPARISON WITH EXPERIMENTAL RESULTS"; GIUGNO 1996, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA NUCLEARE, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO - ITALIA.

TITOLI PROFESSIONALI

ISCRIZIONE ELENCO NAZIONALE DEI TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA - N. 172 (DIC. 2018)

TECNICO SICUREZZA LASER (CORSO DI FORMAZIONE DI 40 ORE) (DIC. 2017)

ISCRIZIONE NELL'ELENCO DELLA REGIONE SICILIA DEI SOGGETTI ABILITATI ALLA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI - N. 4217 (SETT. 2011)

ISCRIZIONE NELL'ELENCO DEL MINISTERO DELL'INTERNO DEI PROFESSIONISTI SPECIALIZZATI IN PREVENZIONE INCENDI - AG01020100250 (MAR. 2007)

ISCRIZIONE ELENCO DEI TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA - REGIONE SICILIA - N. 4991 (GEN. 2006)

ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI AGRIGENTO - N. 1020 (NOV. 1996)

**ESPERIENZA LAVORATIVA
PRESSO STRUTTURE PUBBLICHE**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

lug. 2018 - oggi

ARPA LOMBARDIA

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente

Detenzione ed impiego di macchine radiogene, sorgenti radioattive sigillate e non sigillate, ecc.. presso le sedi dell'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Lombardia (dipartimenti, laboratori, Centri Regionali di Radioprotezione) e sorgenti radioattive sigillate presso le stazioni della Rete Regionale di Qualità dell'Aria (RRQA).

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

nov. 2018 - oggi (estensione dell'incarico di feb. 2018)

Università Politecnica delle Marche - Ancona

Università pubblica

Attività di ricerca svolta dal personale del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (DISVA) presso centri di ricerca esteri che richiedono il terzo grado di abilitazione.

Esperto Qualificato di III grado incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

feb. 2018 - oggi

Università Politecnica delle Marche - Ancona

Università pubblica

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (diffrattometri a raggi X, microtomografi, microscopi elettronici, ecc..), sorgenti radioattive sigillate (gascromatografi) e non sigillate (H-3, C-14, acetato di uranile, ecc..) nei laboratori di ricerca dei diversi dipartimenti universitari.

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

gen. 2018 - oggi

Università Cà Foscari - Venezia

Università pubblica

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (diffrattometri a raggi X, analizzatore XRF, ecc..), sorgenti radioattive sigillate (gascromatografi), e laser nei laboratori di ricerca universitari.

Esperto Qualificato (EQ) e Tecnico Sicurezza Laser (TSL) incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

feb. 2018 - oggi

GES.A.P. S.p.A. - Aeroporto "Falcone-Borsellino" di Cinisi-Punta Raisi (PA)

Società di gestione dell'aeroporto di Palermo

Detenzione ed impiego di macchine a raggi X per controllo bagagli a mano e da stiva, di apparecchiature (dotate di sorgenti radioattive sigillate) per il controllo presenza sostanze pericolose, e deposito di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate in transito.

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

ott. 2017 - oggi

SO.A.CO S.p.A. - Comiso (RG)

Società di gestione dell'aeroporto di Comiso

Detenzione ed impiego di macchine a raggi X per controllo bagagli a mano e da stiva, e apparecchiatura (dotata di sorgente radioattiva sigillata) per il controllo presenza sostanze pericolose.

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

gen. 2016 - oggi

Centro di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione del CREA - Roma

Ente Pubblico di Ricerca

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive non sigillate (H-3, C-14, P-32, S-35, Fe-55 e I-125) e sorgenti radioattive sigillate di Ni-63 (gascromatografi) per l'esecuzione di attività di ricerca.

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

dic. 2016 - oggi

giu. 2013 - giu. 2016

4° Reggimento Genio Guastatori - Caserma "Ciro Scianna", Palermo (PA)

Esercito militare italiano

Detenzione ed impiego di N. 7 apparecchi radiografici a raggi X (150 - 270 kV_p) per lo svolgimento dell'attività di ricerca ordigni, di N. 3 apparati CAM dotati di sorgente radioattiva sigillata di Ni-63 e di N. 2 apparati CHEM PRO dotati di sorgente radioattiva sigillata di Am-241

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

lug. 2018 – dic. 2018

Stazione Elicotteri della Marina Militare (MARISTAELI) - Catania

Marina Militare Italiana

Detenzione ed impiego di N. 4 apparecchi radiografici a raggi X (160 - 300 kV_p) per lo svolgimento di controlli non distruttivi presso il bunker del laboratorio CND di MARISTAELI Catania o sulla pista all'aperto.

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

gen. 2016 - apr. 2016

Consorzio per lo Sviluppo Industriale della Provincia di Potenza - Tito Scalo (PZ)

Consorzio ASI di Potenza

Redazione di n. 2 progetti esecutivi relativi a: *Piano di Caratterizzazione Radiologica e Piano di Monitoraggio Radiologico inerenti il bacino fosfogessi dell'area "ex Liquichimica" di Tito (PZ)* CIG 6489899214.

Ingegnere Nucleare Progettista ed Esperto Qualificato - capogruppo di RTP.

dic. 2015 - lug. 2017

Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM) San Piero a Grado (PI) - Ministero Difesa e NUCLECO S.p.A. Roma (Italia)

Decommissioning reattore nucleare di ricerca

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione delle aree interessate dai lavori della NUCLECO S.p.A. relativi alla fase 2 del *Decommissioning del Reattore Nucleare RTS-1 "G. Galilei"*: *"Smantellamento e condizionamento: dell'impianto di purificazione attiva e delle resine a scambio ionico; del circuito primario compresi gli scambiatori di calore ed il serbatoio di decadimento; dell'impianto di raccolta effluenti liquidi radioattivi; del circuito di drenaggio dell'acqua della piscina e degli scarichi caldi"*.

feb. 2015 - sett. 2016

Università degli Studi del Sannio - Benevento

Università pubblica

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei dell'Ateneo.

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon.

• Date (da – a)	apr. 2015 - apr. 2016 dic. 2016 - gen. 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Fondazione FILARETE - Milano Acceleratore d'impresa nella salute, nei biomateriali e nelle tecnologie avanzate Detenzione ed impiego di un composto radioattivo (acetato di uranile diidrato) per la preparazione di campioni da sottoporre ad indagine mediante microscopio elettronico Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.
• Date (da – a)	mag. 2015 - mar. 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Guardia di Finanza - Comando Regionale Sicilia - Palermo Forza Armata dello Stato Italiano Detenzione ed impiego di macchine radiogene e sorgenti radioattive sigillate per l'esecuzione di controlli da parte dei diversi Reparti dipendenti dal Comando Regionale della Guardia di Finanza
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.
• Date (da – a)	lug. 2015 - dic. 2015 ott. 2016 - dic. 2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Sezione Rifornimenti e Mantenimento Palermo (SERIMANT) - Ministero della Difesa Forza Armata dello Stato Italiano Detenzione di apparati dotati di sorgenti radioattive non sigillate (Ra-226)
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.
• Date (da – a)	mar. 2012 - mar. 2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	INAIL - Consulenza Tecnica Accertamento Rischi e Prevenzione (CONTARP) - Roma Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro Detenzione ed impiego di macchine radiogene (diffrattometri a raggi X) e sorgenti radioattive sigillate (Ni-63 e Kr-85) per l'esecuzione di analisi da laboratorio - CONTARP Centrale (Roma)
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.
• Date (da – a)	feb. 2014 - mar. 2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM) San Piero a Grado (PI) - Ministero Difesa e GD Energy Services S.A.U. (ex LAINSA) Valencia (Spagna) - sede italiana: Pisa Decommissioning reattore nucleare di ricerca Esperto Qualificato in Radioprotezione
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza professionale in qualità di Esperto Qualificato per la redazione dello "Studio per la definizione dei Limiti di Rilascio dei materiali solidi metallici provenienti dallo smantellamento del reattore nucleare RTS-1 "G. Galilei" - CISAM.
• Date (da – a)	lug. 2013 - apr. 2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM) San Piero a Grado (PI) - Ministero Difesa e GD Energy Services S.A.U. (ex LAINSA) Valencia (Spagna) - sede italiana: Pisa Decommissioning reattore nucleare di ricerca Esperto Qualificato in Radioprotezione
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione nei lavori di decommissioning: eliminazione dell'acqua della piscina del reattore nucleare RTS-1 "G. Galilei" e dei serbatoi di accumulo, e di condizionamento del materiale radioattivo al suo interno del reattore nucleare RTS-1 "G. Galilei" - CISAM.

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

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

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

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

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

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

feb. - lug. 2013

Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM) San Piero a Grado (PI) - Ministero Difesa e GD Energy Services S.A.U. (ex LAINSA) Valencia (Spagna) - sede italiana: Pisa

Decommissioning reattore nucleare di ricerca

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Consulenza professionale in qualità di Esperto Qualificato relativa alla *Definizione della formula di scarico degli effluenti liquidi ed aeriformi del reattore nucleare RTS-1 "G. Galilei"*, da effettuarsi mediante il codice FRAMES-GENII 2.0, nell'ambito del decommissioning del reattore nucleare del **Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM)** di San Piero a Grado (PI).

apr. 2015

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi" - Catania

Ospedale pubblico

Analisi e validazione, dal punto di vista della radioprotezione, del progetto delle schermature da realizzare nelle sale radiologiche (TAC, angiografia e diagnostica) della A.O. "Garibaldi", su incarico dello Studio Associato AIG nell'ambito del appalto integrato per la progettazione definitiva ed esecutiva e l'esecuzione dei lavori di *"Adeguamento ai fini dell'accreditamento istituzionale e la riqualificazione del Presidio Ospedaliero Garibaldi Centro di Catania"*.

Esperto Qualificato incaricato della validazione.

2011 - 2013

Direzione Regionale INAIL - Sicilia, Palermo

Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X) per radiodiagnostica tradizionale nei presidi radiologici della Regione Sicilia

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e per i controlli di qualità (prove di costanza).

2009 - 2011

Sviluppo Italia Aree Produttive - Roma

Azienda a capitale pubblico

Caratterizzazione ambientale e radiometrica dell'area marino costiera prospiciente il Sito di Interesse Nazionale di Gela

Esperto Qualificato incaricato per prestazione specialistica di verifica della documentazione tecnica in materia di radioprotezione e supporto tecnico.

ott. 2005 - dic. 2007

Università degli Studi della Tuscia di Viterbo

Università pubblica

Detenzione presso il Dipartimento di Produzione Vegetale e il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente Forestale e delle sue Risorse di sorgenti radioattive neutroniche sigillate di Americio/Berillio

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

2004 - oggi

Casa Circondariale di Castelvetro (TP)

Istituto penitenziario

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiatura a raggi X per controllo pacchi)

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

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

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

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

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

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

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

2003 - oggi

Casa Circondariale di Sciacca (AG)

Istituto penitenziario

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiatura a raggi X per controllo pacchi e apparecchiatura a raggi X per radiodiagnostica odontoiatrica)

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

1998 - 2003 (N. 7 contratti per complessivi 31 mesi circa)

Dipartimento di Ingegneria Nucleare, Servizio di Radioprotezione - Università di Palermo

Università pubblica

Detenzione ed impiego di macchine radiogene, sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare in vitro ed in vivo, nonché impianti radiogeni, sorgenti radioattive sigillate e non sigillate impiegati nei laboratori di ricerca universitari

Collaborazione con gli Esperti Qualificati (Ing. Pietro Guarino e Ing. Elio Tomarchio) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2005

Azienda Ospedaliera “Cannizzaro” - Catania

Ospedale pubblico

Detenzione ed impiego di macchina radiogena (Ciclotrone per la produzione di radioisotopi β^+ emettitori da impiegare in diagnostica PET) e sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare in vivo tradizionale e di tipo PET

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2005

Azienda Ospedaliera “Cannizzaro” - Catania

Ospedale pubblico

Detenzione ed impiego di macchina radiogena (Gamma-Knife per l'esecuzione di trattamenti di radiochirurgia stereotassica mediante sorgenti sigillate di Co-60)

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nelle verifiche di radioprotezione per il caricamento delle sorgenti radioattive sigillate di Co-60 nel sistema Gamma-Knife.

2004 - 2005

Azienda Ospedaliera “Cannizzaro” - Catania

Ospedale pubblico

Detenzione ed impiego di macchina radiogena (Gamma-Knife per l'esecuzione di trattamenti di radiochirurgia stereotassica mediante sorgenti sigillate di Co-60)

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nella predisposizione delle relazioni tecniche di radioprotezione per l'ottenimento del nulla osta e nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2001 - 2005

Azienda Ospedaliera “Villa Sofia - C.T.O.” - Palermo

Ospedale pubblico

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica) e sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare in vitro ed in vivo.

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

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

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

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

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

2001 - 2002

Azienda Unità Sanitaria Locale n. 1 di Agrigento

Azienda sanitaria pubblica

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica).
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2003 - 2005

Provincia Regionale di Palermo

Area Tutela Ambientale e Difesa del Suolo

Ente pubblico

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate di C-14 e Pm-147 per lo svolgimento dell'attività di monitoraggio degli inquinanti atmosferici (polveri PM10 - PM2,5) su automezzi
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2003 - 2005

Assemblea Regionale Siciliana - Palermo

Ente pubblico

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per controllo pacchi).
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2002 - 2005

Azienda Municipalizzata Igiene Ambientale - Palermo

Azienda pubblica

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate di C-14 per lo svolgimento dell'attività di monitoraggio degli inquinanti atmosferici (polveri PM10 - PM2,5), alloggiate all'interno di cabine, appartenenti alla rete per il controllo ambientale, dislocate sul territorio del Comune di Palermo.
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

**ESPERIENZA LAVORATIVA
PRESSO STRUTTURE PRIVATE IN
AMBITO SANITARIO**

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

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

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

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

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

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

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

feb. 2017 - oggi

DIAGNOSTICA PANACEA s.r.l.s. - Marsala (TP)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e Controlli di Qualità.

gen. 2017 - oggi

CENTRO DI MEDICINA NUCLEARE s.r.l. - Palermo (PA)

Centro di Medicina nucleare

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

ott. 2000 - oggi

Studio di Radiologia "Dr.ssa G. Caffarelli" - Palermo (PA)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

dic. 1999 - oggi

**Centro Polidiagnostico "Multimedical"
di Li Causi Nicola & C. s.a.s. - Castelvetro (TP)**

Centro di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e Controlli di Qualità
e, dal 2007 al 2015, collaborazione con l'Esperto Responsabile della Sicurezza (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti (controlli di qualità e verifiche) previsti dalla normativa.

giu. 2016 - dic. 2018

Clinica VILLA RIZZO s.r.l. - Siracusa (SR)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e Controlli di Qualità.

ago. 2015 - feb. 2017

FRAMER s.r.l. - Trapani (TP)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e Controlli di Qualità.

nov. 2009 - ago. 2015

Sant'Anna s.r.l. - Castelvetro (TP)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione e Controlli di Qualità.

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

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

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

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

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

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

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

sett. 2007 - 2009

Istituto Diagnostico per Immagini s.r.l. - Palermo (PA)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

nov. 2000 - 2009

Studio di Radiodiagnostica e Telecobaltoterapia "Prof. A. Laconi" - Palermo (PA)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica) e di n. 1 sorgente radioattiva "sigillata" di ⁶⁰Co in una apparecchiatura di Telecobaltoterapia.
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Sig.ra Rosalia Salvo di Pietraganzili) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2003 - 2004

Casa di Cura Villa Maria Eleonora s.r.l. - Palermo (PA)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2001 - 2004

Casa di Cura Macchiarella S.p.A. - Palermo (PA)

Azienda privata

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica) e di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare.
Collaborazione con l'Esperto Qualificato della struttura sanitaria (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2001 - 2004

Casa di Cura Torina S.p.A. - Palermo (PA)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica) e di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2002 - 2004

Studio di Radiodiagnostica ed Ecografia Dr. F. Renda s.a.s. - Agrigento (AG)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2002 - 2003

Centro di Medicina e Radiologia Dr. Palazzotto s.a.s. Sciacca e Santa Margherita di Belice (AG)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

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

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

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

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

STUDI ODONTOIATRICI

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

STUDI VETERINARI

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

2002 - 2003

Casa di Cura Triolo Zancle - Palermo (PA)

Casa di Cura

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2001 - 2003

Studio di Radiologia Medica Dr. Zagami - Palermo (PA)

Studio di Radiologia

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

2002

Centro di Medicina Nucleare San Gaetano s.r.l. - Bagheria (PA)

Centro di Medicina Nucleare

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare in vitro ed in vivo tradizionale e di tipo PET
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nella predisposizione delle relazioni tecniche di radioprotezione per l'ottenimento del nulla osta.

2001

Centro di Medicina Nucleare s.r.l. - Palermo (PA)

Centro di Medicina Nucleare

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate per medicina nucleare in vitro ed in vivo
Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione

1997 - oggi

Diversi (più di 50) dentisti

Studio Odontoiatrico

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiature a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione

1997 - oggi

Diversi (n. 3) veterinari

Centro Veterinario

Detenzione ed impiego di macchine radiogene (apparecchiatura a raggi X per radiodiagnostica)
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione

**ESPERIENZA LAVORATIVA
PRESSO STRUTTURE PRIVATE IN
AMBITO AMBIENTALE,
INDUSTRIALE, ECC..**

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

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

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

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

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

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

mar. 2019 - oggi

ECOLOGISTICA SERVIZI s.r.l. - San Marzano di San Giuseppe (TA)

Società specializzata in bonifiche ambientali di aree inquinate, siti, discariche, ecc..

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica di radioprotezione dei lavoratori addetti ai lavori di bonifica di un serbatoio contenente prodotti petroliferi della Raffineria di Gela (CL) contaminato da **NORM** (Naturally Occurring Radioactive Materials).

feb. 2019 - oggi

EVAGRIN s.n.c. - Salemi (TP)

Consulenza ambientale per aziende del settore industriale

Verifiche di radioprotezione (misure radiometriche) ai fini dell'allontanamento di materiale (ferroso e non) da centrali ENEL (Melilli-Siracusa, Rossano Calabro-Cosenza, Termini Imerese-Palermo), ecc..)

Esperto Qualificato incaricato per le verifiche di radioprotezione

gen. 2019 - oggi

SARCO s.r.l. - Marsala (TP)

Azienda di servizi ambientali e di recupero rifiuti

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione nel controllo radiometrico sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

dic. 2017 - oggi

SEAP Depurazione Acque s.r.l. - Aragona (AG)

Società di gestione piattaforma per trattamento rifiuti liquidi e fangosi pericolosi e non pericolosi

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione per la gestione ed il trattamento di acque contaminate da **NORM** (Naturally Occurring Radioactive Materials), provenienti da impianti petroliferi, centro olii, ecc..

nov. 2017 - oggi

CAEN S.p.A. - Viareggio (LU)

Strumentazione elettronica per applicazioni in campo nucleare

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato di III grado incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione dei lavoratori per la detenzione ed impiego presso i laboratori della società di sorgenti radioattive sigillate, e per le attività esterne con rischio da radiazioni ionizzanti, svolte dai lavoratori presso centri ed impianti nucleari in Italia e all'estero.

nov. 2016 - oggi

CAEN S.p.A. - Viareggio (LU)

Strumentazione elettronica per applicazioni in campo nucleare

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato di III grado incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione dei lavoratori presso il **Centro Europeo per la Ricerca Nucleare (CERN) - Ginevra (CH)**, nonché della formazione ed addestramento dei lavoratori sulla radioprotezione nei laboratori nucleari.

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

ago. 2016 - oggi

C.A.D.A. di F. Giglio & C. s.n.c. - Menfi (AG)

Laboratorio di analisi ambientali

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato di III grado incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione dei lavoratori, nell'ambito del contratto SO.G.I.N. presso la **Centrale Nucleare del Garigliano - Sessa Aurunca (CE)**, nonché della formazione ed addestramento dei lavoratori sulla radioprotezione negli impianti nucleari.

- Date (da – a)

giu. 2017 - oggi

2013 - mag. 2016

CATANZARO COSTRUZIONI s.r.l. - Favara (AG)

Azienda di realizzazione e gestione impianti per il trattamento rifiuti

Sorveglianza radiometrica sui rifiuti

Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica della radioprotezione per i lavoratori addetti alla gestione della sorveglianza radiometrica sui rifiuti in ingresso nella discarica di C.da Materano - Siculiana (AG).

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

apr. 2019 - oggi

apr. 2016 - dic. 2016

SMACOM s.r.l. - Santa Ninfa (TP)

Azienda di servizi ambientali e di recupero rifiuti

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la redazione delle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

2013 - oggi

ARIEN Consulting s.r.l. - Roma (RM)

Azienda operante nell'ingegneria civile ed ambientale e nel campo dei monitoraggi ambientali

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate di C-14 per lo svolgimento dell'attività di monitoraggio degli inquinanti atmosferici (polveri PM10 e PM2,5), alloggiate in laboratori mobili

Esperto Qualificato incaricato della sorveglianza fisica di radioprotezione.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

2012 - oggi

Gruppo Ormeggiatori e Barcaioli del Porto e della Rada di Gela e Licata - Gela (CL)

Azienda di trasporto marittimo

Trasporto marittimo di sostanze radioattive

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

2009 - oggi

C.A.D.A. di F. Giglio & C. s.n.c. - Menfi (AG)

Laboratorio di analisi ambientali

Detenzione ed impiego di una sorgente radioattiva sigillata di C-14 per lo svolgimento dell'attività di monitoraggio degli inquinanti atmosferici (polveri PM10), alloggiate in un laboratorio mobile

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

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

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

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

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

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

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

2006 - oggi

C.A.D.A. di F. Giglio & C. s.n.c. - Menfi (AG)

Laboratorio di analisi ambientali

Detenzione ed impiego di sorgenti radioattive sigillate di Ni-63 per lo svolgimento dell'attività di analisi chimiche, alloggiare all'interno di gascromatografi installati nel laboratorio

Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

mag. 2017

BERG S.p.A. - Frosinone (FR)

Azienda privata nel settore ambientale

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato di eseguire un intervento e le verifiche di radioprotezione presso l'impianto di **Termovalorizzazione di Melfi (PZ)** - **Piattaforma RENDINA AMBIENTE s.r.l.**, conseguente al rilevamento di anomalia radiometrica.

mar. 2017

EVAGRIN s.n.c. - Salemi (TP)

Consulenza ambientale per aziende del settore industriale

Valutazione dei rischi e verifiche di radioprotezione concernenti la detenzione/uso di n. 2 sorgenti radioattive sigillate di Krypton-85 nella Centrale ENEL di Porto Empedocle (AG)

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da radiazioni ionizzanti

lug. 2016

ACS Aeronautical Consulting & Solutions s.r.l. - Castiglione della Pescaia (GR)

Azienda privata nel settore dell'aeronautica

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato di eseguire le verifiche di radioprotezione su alcuni componenti del velivolo F 104 presso il **9° Stormo dell'Aeronautica Militare - Grazzanise (CE)**.

gen. 2016 - ago. 2016

LASER LAB s.r.l. - Chieti (CH)

Laboratorio di analisi ambientali

Subaffidamento contratto con la ENIMED S.p.A.

Esperto Qualificato incaricato per l'esecuzione di misure radiometriche su tubazioni, serbatoi, valvole, ecc.. presso stabilimenti, condotte e pozzi petroliferi della **ENIMED** per verificare la presenza di **TENORM** (Technologically Enhanced Naturally Occurring Radioactive Materials).

2015

MITNucleare s.r.l. - Carugate (MI)

Azienda di trasporto materie radioattive

Trasporto sostanze radioattive

Esperto Qualificato incaricato dalla società per lo svolgimento delle verifiche di radioprotezione concernenti le operazioni di transito e deposito presso il **Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM)** San Piero a Grado (PI) - **Ministero Difesa**, di un irradiatore GAMMA BEAM 650 AECL contenente sorgenti radioattive sigillate (Co-60).

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

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

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

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

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

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

2014

SARCO s.r.l. - Marsala (TP)

Azienda di servizi ambientali e di recupero rifiuti

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la formazione ed addestramento dei lavoratori addetti alle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

2012

Ingegneria Biomedica S. Lucia S.p.A. - Gragnano Trebbiense (PC)

Gestione e manutenzione di apparecchiature biomediche e strumentazione

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Esperto Qualificato incaricato, nell'ambito del contratto con la SO.G.I.N., della esecuzione di sopralluoghi di radioprotezione presso la Centrale Nucleare di Trino Vercellese e l'Impianto EUREX di Saluggia, nonché della formazione ed addestramento dei lavoratori sulla radioprotezione negli impianti nucleari.

2012

Logistica Y Acondicionamientos Industriales SAU (LAINSA) - Valencia (Spagna)

Azienda specializzata in demolizioni e bonifiche (decommissioning) nel settore nucleare

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Consulenza professionale in qualità di Esperto Qualificato per la gara d'appalto indetta dal Centro Interforze Studi Applicazioni Militari (CISAM) di San Piero a Grado (PI), relativa alla eliminazione dell'acqua della piscina del reattore nucleare RTS-1 "G. Galilei" e dei serbatoi di accumulo, e di condizionamento del materiale radioattivo al suo interno.

2012

SIDERMETAL s.r.l. - Carini (PA)

Azienda di recupero rottami ferrosi

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la redazione delle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

2012

METAL FER di Riolo Giuseppe & C. s.n.c. - Vittoria (RG)

Azienda di recupero rottami ferrosi

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la redazione delle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

2011 - 2012

CATANZARO COSTRUZIONI s.r.l. - Favara (AG)

Azienda di realizzazione e gestione impianti per il trattamento rifiuti

Sorveglianza radiometrica sui rifiuti

Esperto Qualificato incaricato per la redazione e l'implementazione delle procedure di gestione della sorveglianza radiometrica sui rifiuti in ingresso nella discarica di C.da Materano - Siculiana.

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

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

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

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

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

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

2011

A & Q s.r.l. - Palermo (PA)

Azienda di consulenza nel monitoraggio ambientale

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la redazione delle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011, per n. 3 aziende operanti nel settore del recupero di rottami metallici: Trinacria Metalli s.r.l. (Carini), Fondi Metal s.r.l. (Carini) e M.P.S. s.r.l. (Palermo)

2011

F.Ili GIACALONE soc.coop. - Marsala (TP)

Azienda di recupero rottami ferrosi

Sorveglianza radiometrica sui rottami metallici

Esperto Qualificato incaricato per la redazione delle procedure di sorveglianza radiometrica sui rottami metallici - Reg. (UE) N. 333/2011.

2010 - 2011

Gruppo Ormeggiatori e Barcaioli del Porto e della Rada di Gela e Licata - Gela (CL)

Azienda di trasporto marittimo

Trasporto sostanze radioattive

Esperto Qualificato incaricato per la redazione della documentazione di radioprotezione ai fini dell'ottenimento della autorizzazione al trasporto marittimo di materie radioattive.

2009

Project Management Service Engineering s.r.l. - Brescia (BS)

Servizi di progettazione e service per aziende operanti nel settore industriale

Esperto Qualificato in Radioprotezione

Consulenza professionale in qualità di Esperto Qualificato per la redazione della analisi dei rischi della società NDT Congo, con sede a Pointe Noire (Repubblica del Congo), relativa alle diverse tecniche per l'esecuzione di controlli non distruttivi (NDT).

2006 e 2008

SCHLUMBERGER ITALIANA S.p.A. - Spoltore (PE)

Azienda di trasporto materie radioattive

Trasporto sostanze radioattive

Esperto Qualificato incaricato dalla società per lo svolgimento delle verifiche di radioprotezione concernenti le operazioni di transito di sorgenti radioattive sigillate (Cs-137 e Am-241) all'interno dell'area portuale di Pozzallo (RG).

2006

MIT Safetrans s.r.l. - Carugate (MI)

Azienda di trasporto materie radioattive

Trasporto sostanze radioattive

Esperto Qualificato incaricato dalla società per lo svolgimento delle verifiche di radioprotezione concernenti le operazioni di transito di sorgenti radioattive sigillate (Am/Be e Cs-137) all'interno dell'area portuale di Pozzallo (RG).

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

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

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

2004 - 2005

SICURAD s.r.l. - Palermo (PA)

Azienda di raccolta e trasporto rifiuti radioattivi

Detenzione presso un deposito di una sorgente radioattiva neutronica sigillata di Am/Be
Esperto Qualificato incaricato per la sorveglianza fisica di radioprotezione.

2002

Cartiera Francesco Imperato & Figli s.n.c. - Palermo (PA)

Cartiera

Detenzione ed impiego di una sorgente radioattiva sigillata di Kr-85 installata nel sistema di misura della grammatura della carta

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nella predisposizione delle relazioni tecniche di radioprotezione per l'ottenimento del nulla osta.

1999

Non Destructive Evaluation s.a.s. - Palermo (PA)

Controlli non distruttivi

Detenzione ed impiego di una macchina radiogena (tubo a raggi X) per l'esecuzione di controlli non distruttivi per conto terzi.

Collaborazione con l'Esperto Qualificato (Ing. Pietro Guarino) nella redazione delle relazioni tecniche di radioprotezione e nello svolgimento dei compiti connessi alla sorveglianza fisica di radioprotezione.

**ESPERIENZA LAVORATIVA
PRESSO STRUTTURE PRIVATE
MISURA DI RADON**

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2018

REVIVE s.r.l. - Palermo (PA)

Società di architettura

Valutazione preliminare della concentrazione di radon in aria in una struttura turistico-ricettiva di Valderice (TP)

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2014 - 2017

Aziende Agricole PLANETA s.s. - Menfi (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione annuale della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei della cantina dell'Etna e di Noto

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2016

A.P.D. ARES - Napoli (NA)

Associazione polisportiva dilettantistica

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei della Associazione (palestra) - misure di breve e lungo periodo

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2012 - 2015

EVAGRIN s.n.c. - Salemi (TP)

Consulenza ambientale per aziende del settore industriale

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei della Centrale ENEL di Porto Empedocle (AG)

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2011

San Paolo Palace Hotel - Palermo (PA)

Azienda turistico alberghiera

Valutazione preliminare della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2009 - 2011

Parruccheria "Castronovo" - Agrigento (AG)

Parruccheria uomo-donna

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2007

Cantine SETTESOLI s.c.a. - Menfi (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2006

NOSIO S.p.A. - Sambuca di Sicilia (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2006

Cantina sociale CELLARO - Sambuca di Sicilia (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2006

Azienda Agricola Agareno - Menfi (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2006 - 2007

Aziende Agricole PLANETA s.s. - Menfi (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei della cantine di Menfi e Sciacca

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

2006

Maroccoli s.r.l. - Menfi (AG)

Azienda viti-vinicola

Valutazione della concentrazione di radon in aria nei luoghi di lavoro sotterranei

Esperto Qualificato incaricato per la valutazione del rischio da esposizione al radon

**CORSI DI FORMAZIONE
IN MATERIA DI RADIOPROTEZIONE
IN QUALITÀ DI DOCENTE**

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

28.03.2019

ARPA LOMBARDIA - Milano

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori (CRR di Milano e Bergamo)
3 ore

10.04.2019 / 25.03.2019

ECOLOGISTICA SERVIZI s.r.l. - Gela (CL)

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori addetti ai lavori di bonifica
serbatoio contaminato da NORM
N. 2 corsi di 2 ore ciascuno

11.04.2019

SMACOM s.r.l. – Santa Ninfa (TP)

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:
2 ore

12.03.2019 / 06.02.2014

SARCO s.r.l. – Marsala (TP)

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:
N. 2 corsi di 3 ore ciascuno

14.12.2018 / 01.03.2019

Stazione Elicotteri della Marina Militare (MARISTAELI) - Catania

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:
N. 2 corsi di 2 ore ciascuno

20.03.2017 / 17.11.2015 / 13.11.2014

4° Reggimento Genio Guastatori - Caserma “Ciro Scianna”, Palermo (PA)

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:
N. 3 corsi di 4 ore ciascuno

12.10.2018 / 14.04.2016 / 21.04.2015 / 10.06.2014 / 16.05.2013

CATANZARO COSTRUZIONI s.r.l. - Favara (AG)

Docente esterno

corso di formazione ed addestramento in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle
emergenze, ecc.:
N. 5 corsi di circa 4 ore ciascuno

28.05.2014

Scuola Superiore Sant’Anna - Pisa (PI)

Relatore

Bonifica delle acque di un reattore nucleare e controllo ambientale: Il caso del CISAM
5 ore

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

07.05.2013

Gruppo Ormeggiatori e Barcaioli del Porto e della Rada di Gela e Licata - Gela (CL)

Docente esterno

corso di formazione ed addestramento in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:

4 ore

- Data docenza
- Nome e indirizzo Ente di Formazione
- Piano formativo
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

27.11.2012

INFORMA s.r.l. – Roma

Corso di formazione sulle radiazioni ionizzanti presso la società ISAB ENERGY SERVICES di Priolo Gargallo (SR)

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc..

8 ore

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

19.11.2012

INAIL CONTARP - Roma

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:

3 ore

- Data docenza
- Nome e indirizzo Ente di Formazione
- Piano formativo
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

22.10.2012

GLOBAL SERVICE FOR ENTERPRISES s.r.l. - Palermo (PA)

S.F.E.R.A. Sicilia in Formazione e Riqualificazione Aziendale - Fondimpresa

Docente esterno

corso di formazione in materia di radioprotezione per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc..

8 ore

- Data docenza
- Nome e indirizzo Datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali materie oggetto del corso

18.06.2012

INGEGNERIA BIOMEDICA S. LUCIA S.p.A. - Gragnano Trebbiense (PC)

Docente esterno

corso di formazione ed addestramento in materia di radioprotezione negli impianti nucleari (SOGIN) per lavoratori, addetti alle emergenze, ecc.:

6 ore

ISTRUZIONE, FORMAZIONE E TITOLI PROFESSIONALI

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Prot. N.

10 dic. 2018

Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica

Iscrizione nell'elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica
172

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- N. di iscrizione

19 set. 2011

Iscrizione nell'elenco della Regione Sicilia dei soggetti abilitati alla certificazione energetica degli edifici (ex D.Lgs. 192/2005 e s.m.i.)

Iscrizione nell'elenco dei professionisti abilitati alla certificazione energetica degli edifici
4217

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- N. di iscrizione

06 mar. 2007

Iscrizione nell'elenco del Ministero dell'Interno (ex D.M. 25/03/1985 e Legge 818/84) dei professionisti specializzati in Prevenzione incendi

Iscrizione nell'elenco dei professionisti specializzati in prevenzione incendi
AG01020100250

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Prot. N.

25 gen. 2006

Elenco dei Tecnici Competenti in Acustica - Regione Sicilia

Iscrizione nell'elenco dei tecnici competenti in acustica
4991

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- N. d'ordine

13 nov. 2003

Elenco Nominativo degli Esperti Qualificati di III grado - Ministero del Lavoro

Iscrizione nell'elenco nominativo degli esperti qualificati di III grado
447

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

27 feb. 2002 - 30 ott. 2002

Dipartimento di Ingegneria Nucleare - Università degli Studi di Palermo

Tirocinio presso il reattore nucleare di ricerca AGN-201 Costanza ($\phi = 10^8$ neutroni $\text{cm}^{-2} \text{s}^{-1}$) per conseguire l'abilitazione di esperto qualificato di III grado (Tutor: Ing. Pietro Puccio)
Ammissione all'esame di abilitazione per l'iscrizione nell'elenco nominativo di III grado
Iscrizione in data 13 novembre 2003 nell'elenco nominativo degli esperti qualificati con il grado III (terzo) e con il numero d'ordine 447

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

a.a. 1999 - 2000

Istituto Universitario di Studi Superiori - Scuola Europea di Studi Avanzati in Tecnologie Nucleari e delle Radiazioni Ionizzanti. Università degli Studi di Pavia

Fondamenti di Radiochimica, Chimica Nucleare, Chimica delle Radiazioni e Fisica delle Radiazioni; Radiochimica Ambientale e Tecniche Radiochimiche; Radioprotezione e Decommissioning. Lezioni ed esercitazioni, e Stage.

Diploma di Master Universitario Internazionale di II Livello in Tecnologie Nucleari e delle Radiazioni Ionizzanti conseguito il 7 dicembre 2000

Master Universitario Internazionale

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - N. d'ordine

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - N. d'ordine

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

04 ago. 1997

Elenco Nominativo degli Esperti Qualificati di II grado - Ministero del Lavoro

Iscrizione nell'elenco nominativo degli esperti qualificati di II grado
1813

12 nov. 1996

Albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Agrigento

Iscrizione nell'albo professionale
1020

ott. 1994 - giu. 1995

Von Karman Institute for Fluid Dynamics, Bruxelles - Belgio

Corso di specializzazione in fluido dinamica ambientale applicata.

Post - Graduate Diploma Course in Fluid Dynamics, conseguito il 30 giugno 1995
Corso di specializzazione post-lauream

ott. 1986 - nov. 1994

Università degli Studi di Palermo

Corso di laurea in ingegneria nucleare

Laurea in ingegneria nucleare, votazione: 105/110, conseguita il 08 novembre 1994

ott. 1993 - dic. 1993

Von Karman Institute for Fluid Dynamics, Bruxelles - Belgio

Stage in fluido dinamica ambientale

1982 - 1986

Liceo scientifico "E. Fermi" - Sciacca (AG)

Liceo scientifico

Diploma di maturità scientifica, votazione: 56/60, conseguita il 14 luglio 1986

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

eccellente

buono

buono

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

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

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.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

1. RADIATION SOFTWARE (MICROSHIELD, CODICE FRAMES-GENII 2.0)
2. LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE: C
3. SISTEMI OPERATIVI: WINDOWS, MACOS
4. PROGRAMMI: AUTOCAD, WORD, EXCEL, ACCESS, POWER POINT

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Referenze: Prof. Michele CIOFALO, Prof. Elio TOMARCHIO; ex Dipartimento di Ingegneria Nucleare, Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze - 90128 Palermo - ITALIA. Ammiraglio Domenico DE BERNARDO; CISAM, San Piero a Grado - Pisa (PI).

ALLEGATI

1. CORSI, SEMINARI, ECC.. DI RADIOPROTEZIONE
2. CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Sciacca, 09 maggio 2019

Ing. Maurizio Palagonia

**ALLEGATO 1.
CORSI, SEMINARI, ECC..
DI RADIOPROTEZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

16 apr. 2019

Università di Milano. Milano (MI)

Training Seminar: *"Introduction on approaches to deal with uncertainty information within the decision-making process in nuclear emergency"*.

19 sett. 2018

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Lombardia. Milano (MI)

Workshop: *"Spettrometria gamma ad alta risoluzione"*.

19 giu. 2018

Associazione Italiana di Radioprotezione (AIRP). ENEA - Centro di Ricerca di Frascati

Giornata di studio: *"La fusione termonucleare e gli aspetti di radioprotezione"*.

30 gen. 2018

Scuola Siciliana di Formazione Superiore in Radioprotezione "Silvia Mascolino"

Corso: *"Impianti tecnologici in siti di Risonanza Magnetica fino a 4 T"*.

01-07 dic. 2017

ANIF, EBAFoS acf Macaluso Engineering s.r.l. - Accreditamento Regione Sicilia N. PA_177

Corso di formazione: *"Tecnico sicurezza Laser", durata 40 ore (ex D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.).*

Tecnico Sicurezza Laser.

Attestato di partecipazione con superamento di verifica di apprendimento.

21 nov. 2017

Villa Santa Teresa Diagnostica per Immagini e Radioterapia s.r.l. - Bagheria (PA);

Scuola Siciliana di Formazione Superiore in Radioprotezione "Silvia Mascolino"

Corso: *"La Direttiva Europea 2013/59 EURATOM: la Radioprotezione del prossimo ventennio"*.

16-18 nov. 2017

Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM) - Scuola Superiore di Fisica in Medicina "Piero Caldirola"; Roma (RM)

L'Esperto Responsabile della Sicurezza in RM 2.0.

03-04 ott. 2017

Ergon Ambiente e Lavoro s.r.l. - Palermo;

Scuola Siciliana di Formazione Superiore in Radioprotezione "Silvia Mascolino"

Corso: *"La valutazione dei rischi da campi elettromagnetici e la gestione apparecchiature a risonanza magnetica"*.

05 mag. 2017

Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM). Palermo (PA)

Dosimetria e DPI nella radioprotezione del personale alla luce delle nuove indicazioni tecniche.

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

28 apr. 2017

Associazione Italiana di Radioprotezione (AIRP). Consiglio Nazionale delle Ricerche - SPP. Roma (RM)

Giornata di studio: *"Campi elettromagnetici: novità normative e tecniche di misura emergenti"*.

25 gen. 2017

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente **Lombardia**. Milano (MI)

Workshop: *"Il controllo della radioattività nelle acque potabili in Lombardia: stato dell'arte, nuovi obblighi, prospettive"*.

12/16 sett. 2016

European Commission - Joint Research Centre (JRC). Ispra (VA) - Italia

8th Edition of International Summer School in *"Nuclear Decommissioning and Waste Management"*.

24 giu. 2016

Università di Palermo, AIRP. Viale delle Scienze - Palermo (PA).

Workshop *"Tecniche Speciali e Avanzate di Dosimetria e Radioprotezione"*.

19/20 mag. 2016

Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" - Associazione Italiana di Radioprotezione (AIRP). ENEA Centro di Ricerca - Frascati (RM)

52° Corso della Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" su *"La Radioprotezione nell'impiego degli Acceleratori in Medicina, Industria, Ricerca e Servizi"*.

18 apr. 2016

Università di Pisa, CISAM, AIRP. San Piero a Grado (Pisa).

Giornata di Studio *"Radioattività nelle acque"*.

11 apr. 2016

Università di Pisa, CISAM, AIRP. San Piero a Grado (Pisa).

Giornata di Studio *"Prevenzione e Protezione dal rischio radon"*.

28 apr. 2015

Promimpresa s.r.l. - Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione (ANPEQ), Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM). Caltanissetta (CL)

Corso di aggiornamento formativo quinquennale in ambito sanitario (art. 7, comma 8. del D.Lgs. n. 187 del 26/05/2000)

17 apr. 2015

Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione. Roma

Giornata di Studio *"L'esperto qualificato e le sorgenti di radiazioni diffuse intorno a noi"*.

23 mar. 2012

Associazione Italiana di Radioprotezione. Roma

Giornata di Studio AIRP *"Il controllo radiometrico nei rottami e semilavorati metallici: problemi tecnici e normativi"*.

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del corso
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del corso
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del corso
- Principali materie oggetto del corso, seminario, ecc..
- Qualifica conseguita

07/08 apr. 2010

Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" - Associazione Italiana di Radioprotezione (AIRP). Calci (PI)

45° Corso della Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" su *"Radioattività nei rifiuti solidi urbani: problematiche radioprotezionistiche e gestionali"*.

19 giu. 2008

Villa Santa Teresa Diagnostica per Immagini e Radioterapia s.r.l. Bagheria (PA)

Aggiornamento su *"Installazione e uso di apparecchiature di Risonanza Magnetica"*.

13 dic. 2007 - 15 dic. 2007

Centro di Formazione Sicilia, U.S.L. n. 6 di Palermo, Villa Santa Teresa e Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione. Bagheria (PA)

Corso di aggiornamento e formazione ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 187/2000 per personale radioesposto alle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.

02 nov. 2005 - 05 nov. 2005

Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione, Ispettorato Medico Centrale del Lavoro, Ministero del Lavoro, Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro ed Assessorato alla Sanità della Provincia di Bolzano. Ortisei (BZ)

Forum di radioprotezione - VIII Corso - Alta tecnologia con radiazioni ionizzanti nella sanità nell'industria e nella ricerca.

07 dic. 2001

Servizio di Radioprotezione - Università degli Studi di Palermo

Giornata di Studio su *"Aspetti pratici nella compilazione della documentazione di Radioprotezione"*.

04/05 dic. 2001

Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro ed Associazione Italiana di Protezione contro le Radiazioni. Roma

Seminario su *"Emergenze radiologiche complesse - Indicazioni operative"*.

01 dic. 1996 - 13 dic. 1996

ENEA - Dipartimento Innovazione. Centri di Ricerca Europei (Germania e Inghilterra)

Tecnologie Laser.

Vincitore concorso per la selezione di 270 ricercatori.

ALLEGATO 2.

CONVEGNI E CONGRESSI

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno
 - Qualifica conseguita
 - Crediti formativi

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno

- Date (da – a)
- Nome e tipo dell'istituzione e sede del seminario e/o convegno
 - Principali materie oggetto del seminario e/o convegno

17/19 ott. 2018

Associazione Italiana di Radioprotezione. Bergamo

XXXVII Congresso Nazionale AIRP di Radioprotezione

Attestato di partecipazione

07/08 apr. 2014

Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione. Roma

XVIII Congresso Nazionale di Radioprotezione *“Aspetti normativi, tecnici e professionali nella protezione dalle radiazioni”*.

17/20 sett. 2013

Associazione Italiana di Radioprotezione e Università degli Studi di Palermo. Palermo

Convegno Nazionale di Radioprotezione *“Il nuovo sistema radiologico: situazioni di esposizione programmate, esistenti e di emergenza”*.

Attestato di partecipazione e certificato di verifica apprendimento

N. 19 (diciannove) E.C.M.

29/30 mag. 2013

Università di Pisa, CISAM, AIRP e Scuola Superiore di Radioprotezione Carlo Polvani. CISAM San Piero a Grado (PI)

Convegno *“Sviluppi nella prevenzione e protezione dalle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti”*.

24/25 mar. 2011

Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione. Firenze

XVII Congresso Nazionale di Radioprotezione *“Nuovi Ruoli e Competenze per l'Esperto Qualificato in Radioprotezione”*.

03 nov. 1999

Associazione Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione. Roma

Convegno Nazionale su *“Presentazione protocolli di riferimento per controlli di qualità e linee guida per controllare il permanere dei criteri minimi di accettabilità”*.