

Spettabile ANPEQ

Mi presento, sono il Dott. Gianluca Mangiavillano, Esperto di Radioprotezione iscritto nell'Elenco Nominativo Nazionale degli Esperti di Radioprotezione di 2° Grado al N. 2256 dal 21/06/2011, in possesso di Laurea Triennale in Fisica Applicata conseguita all'Università degli Studi di Trento presso la Facoltà di Fisica, il 14/12/2005 ed iscritto all'Ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici della Sicilia come Fisico Sez. B al N. 1119/B dal 21/02/2019.

Sono iscritto all'Associazione Nazionale degli Esperti Qualificati in Radioprotezione (ANPEQ) dal 2017 con Tessera di Iscrizione N. 2141 e svolgo l'attività libero professionale come Esperto di Radioprotezione sia nel settore sanitario che industriale.

Dal 21/02/2022 faccio parte del Consiglio Disciplina, tra i Componenti Supplenti, dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici della Sicilia e mi piacerebbe condividere la mia esperienza maturata anche in ANPEQ candidandomi come componente del Collegio dei Probiviri in occasione delle prossime elezioni per il periodo 2025/2029 all'Assemblea degli associati ANPEQ del 23-26 giugno 2025.

Sono consapevole dell'importanza di questo ruolo, che comporta il compito di tutelare gli interessi dell'associazione, promuovere la coesione tra i soci e garantire il rispetto delle regole. I Probiviri rappresentano un punto di riferimento per i soci e un'autorità che deve essere rispettata.

Per questo, mi impegnerò a svolgere questo ruolo con il massimo rispetto ed a contribuire al buon funzionamento dell'associazione.

Ringrazio anticipatamente per l'attenzione e per il vostro eventuale sostegno.

Ribera, 21/05/2025

In fede




Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Mangiavillano Gianluca**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

PEC

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Esperienza professionale

Date **Dal 01/02/2018 ad oggi**

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità

INCARICO DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE

Radioprotezione per utilizzo apparecchiature RX per diagnostica medica ed industriale, Sorveglianza Radiometrica su Rottami Metallici e Rifiuti in Discarica, Controlli Radiometrici sui Semilavorati Metallici di Importazione Extra U.E. presso il Porto di Palermo, Misure di gas radon in Aria nei luoghi di lavoro interrati, NORM.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

N.50 Incarichi in Studi Odontoiatrici, N.8 Incarichi in Ambulatori Veterinari, N.2 Incarichi in Centri di Radiologia, N.1 Incarico per Attività di Manutenzione nei reparti di Medicina Nucleare, N.12 Incarichi nel Settore RX Industriale (Industria Alimentare), N.1 Incarico nel Settore RX Militare (Portatili per Scansione mezzi e contenitori), N.2 Incarichi per Analizzatori XRF da Banco, N.1 Incarichi per RX per Controllo Bagagli a mano e da stiva, N.3 Incarichi per Sorgenti Radioattive Sigillate di Ni-63 (Cella ECD per Gascromatografo), N.2 incarichi per Sorgenti Radioattive Sigillate di Am-241 (Sniffer e Rivelatori di Fumo), N.2 incarichi per Sorgenti Radioattive Sigillate di C-14 (Analizzatore Polveri in Aria), N.1 Incarico per Sorgenti Radioattive Sigillate di Kr-85 (Accenditore Turbina ENEL), N.10 Incarichi per Sorveglianza Radiometrica Rottami Metallici, N.1 Incarico per Sorveglianza Radiometrica sui Rifiuti in Discarica, N.2 Incarichi per Controlli Radiometrici sui Semilavorati Metallici di Importazione Extra U.E. presso il Porto di Palermo (carichi su containers e scaricati da nave per trasporto alla rinfusa), N.4 Attività di Monitoraggio Gas Radon in Aria nei luoghi di lavoro interrati, N.1 Analisi radiometrica su mattoni refrattari nel forno clinker presso impianto di produzione cemento da conferire in discarica, N.1 Importazione e Commercio unità radiogene per RX industriale per ispezione alimentare e diversi incarichi per pareri di allontanamento su residui contenenti NORM.

Tipo di attività o settore

Consulenza in materia di radioprotezione dalle radiazioni ionizzanti

Date **Dal 01/04/2009 al 15/06/2022**

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità

AMMINISTRATORE

Attività generale, coordinamento, commerciale, gestione del sistema di qualità UNI EN ISO 9001:2008

Nome e indirizzo del datore di lavoro

MA.GA.PA. Srl – Corso F. Crispi, 132 – 92016 RIBERA (AG)

Tipo di attività o settore

Servizi di portierato, guardiania non armata, accoglienza, assistenza alla clientela, sorveglianza antincendio.

Date **Marzo 2012**
Lavoro o posizione ricoperti COLLABORAZIONE OCCASIONALE
Principali attività e responsabilità Esperto Qualificato in Radioprotezione – Attività di collaborazione per la sorveglianza fisica dei locali e del personale esposto e gestione/archiviazione delle schede dosimetriche
Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento
Tipo di attività o settore Radioprotezione nella Sanità

Date **Luglio 2011**
Lavoro o posizione ricoperti COLLABORAZIONE OCCASIONALE
Principali attività e responsabilità Esperto Qualificato in Radioprotezione – Attività di collaborazione per la sorveglianza fisica dei locali e del personale esposto e gestione/archiviazione delle schede dosimetriche
Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento
Tipo di attività o settore Radioprotezione nella Sanità

Date **Dal 01/02/2010 al 30/06/2010**
Lavoro o posizione ricoperti PROGETTO
Principali attività e responsabilità Inserimento dati nel database, gestione archivio con ricerca documenti
Nome e indirizzo del datore di lavoro S.S.I. Sicilia Servizi Informatici – Viale Regione Siciliana Nord Ovest, 7275 – 90146 PALERMO
Tipo di attività o settore Servizi informatici e consulenza software alle aziende

Date **Dal 01/11/2010 al 15/12/2010**
Lavoro o posizione ricoperti ADDETTO ALLA MANUTENZIONE
Principali attività e responsabilità Manutenzione delle apparecchiature elettromedicali
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tecnologie Sanitarie spa – Ospedale Civico di Palermo
Tipo di attività o settore Servizi di ingegneria clinica

Date **Dal 01/12/2006 al 30/11/2009**
Lavoro o posizione ricoperti BORSA DI STUDIO
Principali attività e responsabilità Sviluppo di sensori tecnologici ad assorbimento infrarosso. Creazione ed installazione stazioni di monitoraggio gas in continuo mediante sensori elettrochimici ed infrarosso. Elaborazione dei manuali di assemblaggio (preparazione case, cablaggio ed elettronica)
Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – Sezione di Palermo
Tipo di attività o settore Istituto di ricerca

Istruzione e formazione

Date **21/02/2019**
Titolo della qualifica rilasciata Iscrizione Ordine Interprovinciale dei Chimici e Fisici della Sicilia con N.1119/B
Principali tematiche/competenza professionali possedute Attività di Fisico prevista per la Sezione B e Radioprotezione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine Professionale

Date **21/06/2011**
Titolo della qualifica rilasciata Iscrizione sull'elenco nominativo degli Esperti Qualificati di II° Grado di abilitazione con il numero d'ordine N.2256 del 21/06/2011
Principali tematiche/competenza professionali possedute L'Esperto Qualificato è il professionista abilitato al controllo e alla sorveglianza delle radiazioni ionizzanti ai fini della protezione dei lavoratori e della popolazione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali

Date **14/12/2005**

Titolo della qualifica rilasciata Laurea Triennale in Fisica Applicata

Principali tematiche/competenza professionali possedute Gli sbocchi professionali principali dei laureati triennali in fisica si collocano nel supporto alle attività di progettazione in attività industriali ad alta intensità tecnologica, nella progettazione di sistemi di misura di alta complessità, nel controllo e nella calibrazione di sistemi di indagine e terapia medica ad alta tecnologia nello sviluppo di sistemi software di tipo scientifico e nello sviluppo di algoritmi e programmi di modellazione e simulazione di sistemi complessi. Le competenze associate alla funzione sono le capacità di utilizzare modelli matematici di sistemi fisici anche complessi, individuare i limiti di utilizzo e le approssimazioni concettuali di modelli matematici, utilizzare strumentazione scientifica di alta tecnologia, di integrare strumenti scientifici per realizzare apparati di misura di alta complessità, di analizzare gli errori associati ad una misura e di trattarli correttamente con metodi statistici.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Trento – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Date **12/07/2000**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Geometra

Principali tematiche/competenza professionali possedute Geometra

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri Giovanni XXIII – Ribera (AG)

Madrelingua **Italiana**

Altra(e) lingua(e) **Inglese e Spagnolo**

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Spagnolo

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono
	Buono		Buono		Buono		Buono		Buono

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Ottime capacità di comunicazione e spirito di gruppo, maturate grazie alla mia esperienza. Notevole capacità di adattamento a qualsiasi attività lavorativa anche in situazioni e problematiche diverse da quelle inerenti al mio percorso formativo

Capacità e competenze organizzative Ottime capacità di organizzazione, gestione aziendale amministrativa e del personale, attitudine al Problem Solving e sistema di gestione della qualità UNI EN ISO 9001:2008

Capacità e competenze tecniche Ottime capacità di organizzazione del Sistema di gestione della qualità UNI EN ISO 9001:2008, Attestato RLS Rischio Medio ed RSPP Datore di Lavoro Rischio Medio, Attestato Addetto Antincendio Rischio Medio, Attestato Addetto Primo Soccorso e BLS

Capacità e competenze informatiche Ottime capacità di utilizzo del pacchetto Office, Origin (per elaborazione dati), utilizzo generico di navigazione internet, gestione degli account bancari (Internet Banking)

Capacità e competenze artistiche Suono il basso in un gruppo musicale

Altre capacità e competenze Hobby: pesca, bricolage, fai da te in generale

Patente Tipo B

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

Ribera, 21 Maggio 2025