

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SARANDREA ALESSANDRO**

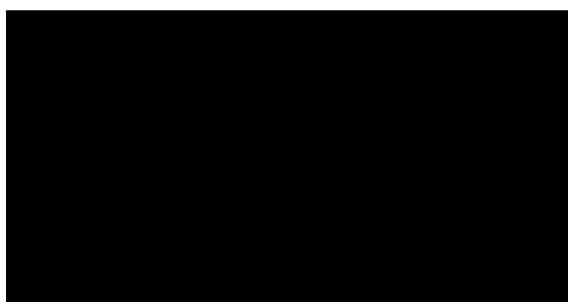
Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

CODICE FISCALE



Nazionalità Italiana

Data di nascita 25, maggio, 1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2004-oggi Amministratore e Responsabile Tecnico della Health Safety and Environment Management s.r.l.
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro HSE MANAGEMENT s.r.l.
  - Tipo di azienda o settore Azienda impegnata nella consulenza in materia di Sicurezza sul Lavoro, Radioprotezione , Ambiente e Monitoraggi Ambientali
  - Tipo di impiego Responsabile Tecnico, Consulente, Docente
  - Principali mansioni e responsabilità Attività di Consulenza in materia di Radioprotezione, Sicurezza e Ambiente con principali attività di tipo tecnico e organizzativo delle campagne di monitoraggio.
- 
- Date (da – a) 2004 -oggi
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Ingegneria Sarandrea.
  - Tipo di azienda o settore Attività di Libera Professione in materia di Sicurezza sul Lavoro, Radioprotezione , Ambiente e Monitoraggi Ambientali
  - Tipo di impiego Responsabile

• Principali mansioni e responsabilità	Attività di Consulenza in materia di Radioprotezione, Sicurezza e Ambiente con principali attività di tipo tecnico e organizzativo delle campagne di monitoraggio.
• Date (da – a)	Marzo 2001-Gennaio 2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda di Consulenza in Materia di Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
• Tipo di azienda o settore	Azienda impegnata nella consulenza in materia di Sicurezza sul Lavoro, Radioprotezione , Ambiente e Monitoraggi Ambientali
• Tipo di impiego	Responsabile di Progetto, Consulente Area Tecnico Commerciale, Docente
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di Consulenza in materia di Radioprotezione, Sicurezza e Ambiente con principali attività di tipo tecnico e organizzativo delle campagne di monitoraggio.
• Date (da – a)	1998 - gennaio 2001
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio di Ingegneria Naldini
• Tipo di azienda o settore	Studio impegnato nella consulenza alle aziende per implementazione di Sistemi di gestione e Igiene e sicurezza sul Lavoro
• Tipo di impiego	Responsabile di Progetto
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di Consulenza in materia di Radioprotezione, Sicurezza e Ambiente con principali attività di tipo tecnico e organizzativo delle campagne di monitoraggio.

## ABILITAZIONI PROFESSIONALI

Abilitato alla Professione di Ingegnere Sez. B n. 28971  
 Tecnico Acustico Competente Regione Lazio n. 569  
 Esperto Qualificato in radioprotezione II Grado n. 2001  
 Esperto Responsabile Impianti di Risonanza Magnetica Nucleare  
 In possesso dei requisiti professionali per lo svolgimento del ruolo di RSPP per tutti i settori ATECO.  
 Membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Nazionale Professionale Esperti Qualificati in Radioprotezione.  
 Membro della Commissione radioprotezione-nucleare dell'Ordine Ingegneri di Roma.  
 Formatore Qualificato per la Sicurezza sul Lavoro – RPQ UNASF

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Aeroporti di Roma – Corso Norme Comportamentali e gestione delle emergenze in aeroporto – Roma, 16 maggio 2019

Aeroporti di Roma Security – Corso Formazione iniziale di sensibilizzazione alla sicurezza – Fiumicino, 17 maggio 2019

Aeroporti di Roma – Corso Airside Safety – Roma, 18 maggio 2019

Anpeq – XXI Congresso Nazionale – “Corso di Aggiornamento formativo in ambito sanitario” valido come formazione quinquennale prevista dal D.Lgs. 187 del 26/5/2000, comma 8, art. 7 – Torino, 28-29-30 marzo 2019

Anpeq – Giornata di Formazione “problematiche di radioprotezione in presenza di NORM e TENORM” – Bologna, 26 settembre 2017

Anpeq – Giornata di Formazione “Sanità e Industria: due mondi e una disciplina che produce sicurezza”, Milano, 16 giugno 2017

Corso di Formazione “Aggiornamento per coordinatore della progettazione e per coordinatore dell'esecuzione dei lavori” di 40 ore – maggio 2015

“Corsi di aggiornamento formativo in ambito sanitario” valido come formazione quinquennale – Milano, 24 novembre 2014

37° Corso della Scuola Superiore di Radioprotezione “Carlo Polvani” dal titolo “Strumenti e metodi di misura della radioattività naturale” - ENEA – Centro Ricerche Casaccia – Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti

Scuola Preparatoria all'esame di Esperto Qualificato in Radioprotezione - – Roma.

Corso della durata di 120 ore per Coordinatori D.Lgs. n.494/96 – art.10 “Sicurezza del lavoro e Difesa Ambientale” - ORDINE DEGLI INGEGNERI – Roma.

I modulo di abilitazione professionale: TECNICHE DI MISURA DEL RUMORE AMBIENTALE E INDOOR - IGEAM S.r.l. – Roma.

Giornata di studio “Il radon in ambienti di lavoro ed abitazioni, tecniche di misura attive e passive alla luce del Decreto 241/00 e valutazioni sulle bonifiche da attuare” – Università Cattolica del Sacro Cuore.

Incontro tecnico regionale A.I.C.A.R.R. – “Qualità dell'aria interna: evoluzione normativa e tecnologica”

Diploma di Laurea nel Corso di Ingegneria dell'Ambiente e delle Risorse, conseguito nel dicembre 2000 presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, con votazione 92/100. Il corso è articolato in 28 esami di profitto e due stage presso Enti e/o Aziende.

La tesi finale è stata svolta sui progetti sviluppati durante i seguenti stages:

Stage svolto presso il Dipartimento di Ingegneria Nucleare e Conversione d'Energia – Facoltà di Ingegneria, al Laboratorio di Radioprotezione. La tesi prodotta ha il seguente oggetto: Radioattività Ambientale, inquinamento da Radon in ambienti lavorativi.

Stage presso Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato. La tesi prodotta ha il seguente oggetto: Riconversione produttiva dei siti minerari dismessi: dalla pianificazione alla realizzazione degli interventi di recupero ambientale.

Diploma di maturità scientifica, conseguito presso il Liceo scientifico Convitto Nazionale Vittorio Emanuele II sito in Roma nell'anno accademico 1993/94 con la votazione di 48/60.

***“Sustainable risk management from electromagnetic fields: the operational model of viterbo” – EETI2004 Rio de Janeiro***

***Piano Provinciale Inquinamento Elettromagnetico – Relazione stato Ambiente Provincia di Viterbo – Dicembre 2004***

***Transradial approach (left vs right) and procedural times during percutaneous coronary procedures: TALENT study – Ottobre 2010 Congresso Cardiologia Invasiva***

***Gestione sostenibile delle sorgenti radioattive in ingresso presso un impianto di termovalorizzazione: cause, problematiche di esposizione, esperienze operative e possibili soluzioni al problema. Pubblicazione negli atti della 28<sup>a</sup> edizione del Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali - A.I.D.I.I. - Ravenna, 22-24 giugno 2011***

***Operator radiation exposure during right or left transradial coronary angiography: a phantom study – Cardiovascular Revascularization Medicine – Luglio 2015***

***Infermieri di sala e dosi di radiazioni: “occhio alla testa” – Giornale Italiano di Cardiologia – 36° Congresso Nazionale SICI-GISE – ottobre 2015***

***Occlusione cronica dell'arteria radiale dopo procedure percutanee coronariche e valutazione della forza della mano: lo studio Hangar – Giornale Italiano di Cardiologia – ottobre 2015***

***Esposizione radiogena degli operatori durante coronarografia con accesso radiale destro o sinistro: studio su manichino – Giornale Italiano di Cardiologia – ottobre 2015***

***Radial artery occlusion and hand strenght after percutaneous coronary procedures: results of the hangar study – Catheterization and Cardiovascular Interventions – maggio 2016***

***Radiazioni Ionizzanti : Valutazione dell'esposizione professionale e relativa classificazione delle diverse figure professionali alla luce di tutte le possibili applicazioni in ambito sanitario ed industriale – AIDII Aprile 2018***

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

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

MADRELINGUA      **ITALIANO**

**ALTRE LINGUA**

**INGLESE**

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

**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.*

**Ottima capacità di relazione** sviluppata durante le trascorse ed attuali attività di lavoro e le precedenti esperienze di tirocinio effettuate presso diverse le strutture.

**Ottima capacità di lavorare in team** sviluppata durante il lavoro presso le Società in qualità di Responsabile di Commesse di consulenza.

**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.*

OTTIME CAPACITÀ ORGANIZZATIVE PER AVER COORDINATO COMMESSE DI VARIA TIPOLOGIA COORDINANDO LE RISORSE TECNICHE, ORGANIZZATIVE ED ECONOMICHE.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

PARTICOLARE SPECIALIZZAZIONE NELLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE DI ATTIVITÀ DI CONSULENZA E FORMAZIONE NELL'AMBITO DELLA SICUREZZA E IGIENE SUL LAVORO, UTILIZZO DI STRUMENTAZIONE DI MISURA PER IL MONITORAGGIO DI:

AGENTI CHIMICI;  
 RADIAZIONI IONIZZANTI E NON IONIZZANTI  
 RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI;  
 RUMORE  
 VIBRAZIONI  
 MICROCLIMA  
 ILLUMINAMENTO  
 AGENTI BIOLOGICI  
 QUALITÀ DELL'ARIA  
 GESTIONE DI NUMEROSI SITI DI RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE PER LA GARANZIA DEGLI  
 STANDARD DI SICUREZZA E QUALITÀ  
 RSPP INCARICATO DI NUMEROSE AZIENDE A PARTIRE DALL'ANNO 2001  
 ESPERTO QUALIFICATO IN RADIOPROTEZIONE INCARICATO DA NUMEROSE AZIENDE A PARTIRE  
 DAL 2004  
 ESPERTO RESPONSABILE RMN A PARTIRE DAL 2003  
 CONSULENTE PER IMPLEMENTAZIONE DI SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ AMBIENTE E SICUREZZA.  
 UTILIZZO DI PACCHETTI INFORMATICI WINDOWS , MAC, OFFICE E AUTOCAD.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**  
*Competenze non precedentemente indicate.*

PROGETTAZIONE DI PERCORSI FORMATIVI  
 PROGETTAZIONE ANTINCENDIO  
 PROGETTAZIONE DI REPARTI SANITARI DI RADIOLOGIA E RISONANZA MAGNETICA  
 REDAZIONE DI PIANI DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA E RISANAMENTO ACUSTICO

**ATTIVITÀ DI DOCENZA**

Relatore Workshop Interassociativo "Radioprotezione nelle attività interventistiche: dalla protezione passiva alla realtà aumentata" AIRP 18-20 aprile Siracusa

Relatore al 24° Convegno di Igiene Industriale "Le Giornate di Corvara" – Corvara (BZ) 4-6 aprile 2018

Relatore al XX Congresso Nazionale ANPEQ "Aspetti normativi, tecnici e professionali nella protezione dalle radiazioni" – Roma, 23-24 Marzo 2018

Relatore al corso OMCEO "Il medico competente nella sanità privata insieme a datore di lavoro e rspp: gioco di squadra, uniti per vincere la sfida della sicurezza. Obiettivo sicurezza, benessere lavorativo e produttività" – Roma 19 gennaio 2017

Relatore Incontro Tecnico Multidisciplinare AIAS " Rischi fisici: novità per campi elettromagnetici e radiazioni ionizzanti" – Roma, 26 luglio 2016

Relatore alla Terza Giornata di Formazione "Giovani e vecchi EQ, strumenti operativi per l'esercizio della professione" ANPEQ – Milano, 10 giugno 2016

Relatore al 22° Convegno di Igiene Industriale “Le giornate di Corvara” organizzato da AIDII con i temi “ Sorgenti radioattive in ingresso presso impianti di trattamento rifiuti: esperienze operative e analisi delle problematiche di esposizione a radiazioni ionizzanti” e “La valutazione dell’esposizione a radiazioni ionizzanti negli operatori di radiologia interventistica” – Corvara, 30 marzo – 1 aprile 2016

Docente al Corso B.B.C. “Sicurezza e Qualità per Esperto Responsabile in RM” – Roma, 25-29 gennaio 2016

Relatore al XII Corso del Forum Anpeq “Radiazione ionizzanti e non ionizzanti protezione e sicurezza in medicina, industria, ricerca e ambiente” – Ortisei – 15-19 novembre 2015

Relatore XXIV Congresso Nazionale AIRM, Firenze, 28-29-30 maggio 2015  
Giornata di Studio Anpeq “L’esperto Qualificato e le sorgenti di radiazioni diffuse intorno a noi”, Roma, 17 aprile 2015

2° incontro ANPEQ “Amministrazioni, esercenti, esperti qualificati: insieme nel Lazio per un impiego sicuro delle sorgenti di radiazioni ionizzanti”, Roma, 16 febbraio 2015

Docenza per Progetto Formativo Aziendale E.C.M. – Rischi Fisici: radiazioni, la protezione dei lavoratori. Ottobre, novembre e dicembre 2014, San Giovanni Rotondo

Congresso “Cardiosanpietro 2014”, Roma, 28-29 novembre 2014

XVIII Congresso Nazionale ANPEQ “Aspetti normativi, tecnici e professionali nella protezione dalle radiazioni”, Roma, 7-8 aprile 2014

Corso di formazione ANPEQ “I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere” Catania, 17-18 ottobre 2013

Corso di formazione ANPEQ “I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere” Milano, 12 settembre 2013

Corso di formazione ANPEQ “I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere” Bari, 14 giugno 2013

Corso di formazione ANPEQ “I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere” Roma, 7 giugno 2013

Docenza per Progetto Formativo Aziendale E.C.M. – Rischio chimico: approfondimenti, metodi di valutazione e gestione del rischio. Novembre 2012 San Giovanni Rotondo

XI Corso del Forum di Sorveglianza Fisica di Radioprotezione “Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti protezione e sicurezza in medicina, industria, ricerca e ambiente” - Ortisei, 11-15 novembre 2012

Docenza per Progetto Formativo Aziendale E.C.M. – Rischio Chimico: approfondimenti, metodi di valutazione e gestione del rischio. Edizione del 6/11/2012, 29/11/2012 e 30/11/2012 San Giovanni Rotondo

“Convegno nazionale radiazioni e reazioni tissutali avverse: l'esposizione del cristallini”  
AIRM-ANPEQ-SIRM- Roma, 26 e 27 ottobre 2012

Corsi di Formazione per RSPP e Preposti INPS in collaborazione con IGEAM srl e EPC-INFORMA: IL SISTEMA SICUREZZA (sistemi di gestione della sicurezza conformi al BSI OHSAS 18001).

Corso per Responsabile di Progetto delle imprese cooperative sociali organizzato dalla Regione Lazio, Proteus, UE: 12 ore relative agli aspetti generali ed applicativi del D.Lgs. 626/94.

Modulo di 8 ore – MASTER EMASUD / **MIUR Università Reggio Calabria** in materia di rischi connessi con **Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti**.

Corso **AIDII** – Fondamenti di Igiene Industriale – Modulo Radiazioni non Ionizzanti

Modulo di 4 ore – MASTER di Alta formazione **Regione Lazio /FSE** “Nuove tecnologie per l’impresa etica e sostenibile” Modulo Agenti fisici.

Corso 4 ore presso Nucleo Operativo Ecologico NOE - Carabinieri in materia di Trasporto di materiale radioattivo

Docente incaricato dalla DEI Consulting per effettuazione di moduli formativi per il conseguimento del titolo di RSPP.

Docente incaricato dalla EPC- INFORMA per effettuazione di moduli formativi per il conseguimento del titolo di RSPP in materia di Radioprotezione e agenti fisici chimici e Cancerogeni

Vari Corsi di formazione / Informazione in Azienda per i Dipendenti in materia di sicurezza, igiene sul lavoro e Radioprotezione

Nell'anno accademico 2009/2010 docente nel Master Universitario di II livello in "Governare il Clinico ed Economico delle Strutture Sanitarie Risk Management" presso l'Università di Tor Vergata

Nell'anno accademico 2008/2009 docente nel Master Universitario di II livello in "Governare il **Clinico ed Economico delle Strutture Sanitarie Risk Management**" presso l'Università di Tor Vergata

Nell'anno accademico 2006/2007 riceve incarico da parte del COORDINATORE del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro dell'Università di Roma “La sapienza”, Seconda Facoltà di Medicina del Lavoro, nell'ambito del corso: “Scienze Ingegneristiche di Base e Applicate” per la docenza del modulo relativo a Radiazioni Ionizzanti e Non Ionizzanti.



PATENTE O PATENTI     A E B

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 D.P.R. 445/ 2000 e sotto la propria personale responsabilità dichiaro quanto detto corrisponde a verità.

Autorizzo al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 196/ 2003.

Roma, 11/03/2019

In fede

Alessandro Sarandrea