

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **SANDRO SANDRI**  
Indirizzo **VIA DEI PIOPI, 7 – 00034 COLLEFERRO (ROMA), ITALY**  
Telefono **+39 3923620974**  
Fax  
E-mail [sandrosandri.erp@gmail.com](mailto:sandrosandri.erp@gmail.com)  
**C.F.: SNDSDR58A13A124L**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 13 GENNAIO 1958

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- dal 1994 È Esperto di Radioprotezione di III grado incaricato della sorveglianza fisica per Impianti con acceleratori di particelle (elettroni, protoni e con produzione di neutroni)
- dal 2004 È consulente come Esperto di Radioprotezione presso reparti di radioterapia e medicina nucleare di diverse strutture sanitarie
- dal 2004 È consulente come Esperto di Radioprotezione presso laboratori di radiochimica, centri di produzione di radionuclidi e centri di preparazione di radiofarmaci
- dal 2016 al 2018 È consulente scientifico della Commissione Parlamentare (XVII Legislatura italiana) d'Inchiesta sugli effetti dell'uranio impoverito
- dal 2010 al 30 settembre 2023 È responsabile del laboratorio ENEA di radioprotezione per grandi acceleratori e impianti per fusione nucleare dell'Istituto di Radioprotezione (ENEA IRP-FUAC). Coordina l'attività di circa 10 persone qualificate  
ENEA (Ente Pubblico) - Lungotevere Thaon di Revel, 76 - 00196 ROMA - Italia
- dal 2009 al 2012 È membro del OECD High Level Group on the Security of Supply of Medical Radioisotopes (HLG-MR)
- dal 2005 al 2023 È membro del OECD-NEA'S committee on radiation protection and public health (CRPPH) designato dall'ENEA
- dal 2004 È docente a contratto per le scuole di specializzazione in fisica sanitaria, per Master di II livello e per corsi universitari relativi alla sicurezza del lavoro e Fisica Medica presso le Università Federico II di Napoli e Tor Vergata di Roma
- dal 1999 al 2023 È membro del ct 45 del CEI relativo a "strumentazione di misura per radioprotezione" e della relativa commissione internazionale in ambito IEC
- dal 1994 al 30 settembre 2023 È Esperto di Radioprotezione di III grado incaricato della sorveglianza fisica per Impianti ENEA dei Centri di Frascati, Casaccia, Brindisi e Portici
- da giugno 1990 a settembre 2023 È Ricercatore ENEA nel settore della Radioprotezione, opera presso il Centro di Ricerca ENEA di Frascati, Ente Pubblico
- dal 1990 È consulente nel settore della Radioprotezione, collabora occasionalmente con liberi professionisti. È formatore nel settore della radioprotezione.
- da giugno 1987 a giugno 1990 È Funzionario Tecnico-Scientifico presso la Direzione Sicurezza e Protezione settore Ambiente (ENEA DISP, oggi ISPRA), Ente Pubblico
- dal 1985 È ed è stato collaboratore di case editrici per la realizzazione di opere enciclopediche e opuscoli tecnici (A. Curcio, IPSOA).
- da 15 ott 1985 a 31 mag 1987 È fisico collaboratore a tempo indeterminato presso l'Istituto Giovanni Paolo II s.r.l. di Ostia in

qualità di docente e sviluppatore di esperienze didattiche (attività di ricerca) nei settori elettronica e sistemi

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- dal 1979 – al 1987
- 1991
- 1984

Corso di Laurea in Fisica presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Laureato in Fisica il 27 giugno 1985 con votazione 110/110

Superamento esame nazionale per il conseguimento del III grado di abilitazione come Esperto Qualificato in Radioprotezione (E.Q.). Inserito nell'elenco nazionale degli Esperti di Radioprotezione di III grado con n. 274

Superamento esame nazionale per il conseguimento del II grado di abilitazione come Esperto Qualificato in Radioprotezione (E.Q.).

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

### MADRELINGUA

### ITALIANO

### ALTRE LINGUE

### INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

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

### FRANCESE

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

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

MOLTO DISPONIBILE AL DIALOGO E AL CONFRONTO CON COLLEGHI E COLLABORATORI, PARTECIPA ALLA VITA CULTURALE DI ALCUNE ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI.

DAL 2004 AL 2018 È STATO COMPONENTE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI RADIOPROTEZIONE (AIRP).

DA GENNAIO 2010 A GENNAIO 2013 È STATO PRESIDENTE DELL'AIRP

ORGANIZZA E PARTECIPA A SEMINARI E CONVEGNI RELATIVI ALLA RADIOPROTEZIONE.

## 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.*

DALLA FINE DEGLI ANNI '90 HA COORDINATO UN GRUPPO DI LAVORO (10 PERSONE) DELL'ENEA NELL'AMBITO DI INCARICHI DI VARIO GENERE.

DAL 2004 HA CONTRIBUITO ALLA GESTIONE (ANCHE AMMINISTRATIVA) DELL'ASSOCIAZIONE AIRP E DAL 2010 AL 2013 NE È STATO IL LEGALE RAPPRESENTANTE IN QUALITÀ DI PRESIDENTE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

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

SI DEDICA ALLO SCRIVERE E ALLA DIVULGAZIONE SCIENTIFICA IN VARIE FORME:

HA PUBBLICATO OLTRE NOVANTA LAVORI SCIENTIFICI, ANCHE SU RIVISTE DI CARATTERE INTERNAZIONALE, ED HA COLLABORATO ALLA REALIZZAZIONE DI OLTRE VENTI RAPPORTI INTERNI DELL'ENEA, SULL'ARGOMENTO DELLA PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAL RISCHIO DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI.

È AUTORE DEL TESTO RADIOPROTEZIONE DI BASE EDITO DA CISU ROMA NEL 2008

È AUTORE DEL TESTO RADIOPROTEZIONE AVANZATA EDITO DA CISU ROMA NEL 2014

TIENE RELAZIONI A SEMINARI E CONVEGNI, HA PRESENTATO ORALMENTE, ANCHE IN LINGUA INGLESE, LAVORI DI RICERCA E SVILUPPO NEL CAMPO DELLA PROTEZIONE DEI LAVORATORI DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI DURANTE CONVEGNI E SEMINARI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

È PROGETTISTA DI SISTEMI AVANZATI DI RADIOPROTEZIONE PER IMPIANTI MEDICALI, INDUSTRIALI E DI RICERCA SCIENTIFICA.

IMPIEGA CORRENTEMENTE IL COMPUTER PER L'EDITING DI TESTI, LA GESTIONE DI DATI, LO SVILUPPO GRAFICO, LA PREDISPOSIZIONE DI FOGLI DI CALCOLO, LA PROGETTAZIONE CAD, L'ESECUZIONE DI CODICI PER IL CALCOLO SCIENTIFICO, LE RICERCHE IN RETE, LA POSTA ELETTRONICA, LA GESTIONE AMMINISTRATIVA ONLINE

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 relativo alla "Protezione delle Persone Fisiche con riguardo al Trattamento dei Dati Personali, nonché alla Libera Circolazione di tali Dati" e del precedente D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

**FIRMA**

Colleferro (RM), 24/01/2025

