

Candidatura 2015 come CONSIGLIERE AIRP

Cognome: SANDRI, Nome: SANDRO
Data e luogo di nascita: 13 Gennaio 1958 ad Alba (CN)
Residenza: Colleferro (Roma)
Luogo di lavoro principale: ENEA, Frascati (Roma)

Laureato in fisica a Roma nel 1985 con indirizzo Nucleare e Sanitario, si dedica da sempre alla protezione dalle radiazioni ionizzanti che affronta sia dal punto di vista della ricerca scientifica che in senso applicativo.

Dal 1984 è esperto qualificato in radioprotezione ed ha conseguito il terzo grado di abilitazione nel 1991. In quest'ultima veste è stato ed è responsabile per la sicurezza dalle radiazioni ionizzanti per diversi impianti e laboratori di rilievo nazionale.

Dal 1987 è ricercatore all'ENEA, dove attualmente coordina le attività di radioprotezione per il Centro di Ricerca di Frascati.

Ha collaborato con la casa editrice Armando Curcio Editore e collabora tuttora con l'editrice IPSOA per la realizzazione di diversi opuscoli a carattere scientifico, tecnico e normativo. Per quest'ultimo editore ha curato in particolare la realizzazione di quindici opuscoli ed inserti dedicati ad aspetti di radioprotezione.

Nel suo settore di interesse ha tenuto corsi di vario genere anche in ambito universitario. È stato docente alla scuola di specializzazione in fisica sanitaria dell'università Federico II di Napoli ed è docente presso l'università Tor Vergata di Roma.

Per le sue competenze nel campo della protezione dalle radiazioni ionizzanti è membro di commissioni e di gruppi di lavoro nazionali ed internazionali appartenenti tra gli altri a CEI, UNI, IEC e NEA.

Da circa 25 anni conduce e coordina studi di carattere internazionale sulla protezione dalle radiazioni ionizzanti nell'ambito di progetti avanzati relativi ad impianti per fusione termonucleare e ad acceleratori di particelle di media e bassa energia.

È autore o co-autore di oltre 70 lavori scientifici pubblicati anche su riviste internazionali.

È consigliere uscente dell'Associazione con il ruolo di Vice Presidente e in passato è stato tesoriere e Presidente dell'AIRP. Contribuisce attivamente all'organizzazione di convegni, incontri di studio e gruppi di lavoro.

Propone la propria candidatura per un nuovo mandato da consigliere AIRP,

con il proposito principale di continuare a promuovere e a contribuire all'organizzazione di iniziative culturali e scientifiche tendenti a mantenere vivo l'interesse per la radioprotezione.

Offre la disponibilità a proseguire nell'impegno personale per svolgere le funzioni di servizio essenziali per l'esistenza dell'associazione.

Rinnova l'intenzione di coniugare il più possibile le attività di servizio con quelle di studio e ricerca nel settore della radioprotezione.

L'appartenenza a un Ente come l'ENEA che ha sempre sostenuto l'AIRP, anche finanziariamente, consente di confermare la disponibilità personale ad una concreta mobilità per le finalità dell'Associazione in modo da rendere possibile lo svolgimento di iniziative su tutto il territorio nazionale e talvolta anche la partecipazione ad eventi internazionali difendendo sempre gli interessi dell'AIRP.

Nell'ambito organizzativo si prefigge di individuare gli strumenti per rendere l'Associazione sempre più efficiente e snella nel rispondere alle esigenze scientifiche e formative dei soci, stimolando e favorendo in particolare gli interventi relativi al mantenimento della pubblicazione periodica del bollettino e al miglioramento del sito web e degli strumenti di promozione informatica.