

PROF. Luciano Garramone

CURRICULUM SCIENTIFICO:

- Laurea in Ingegneria elettronica, conseguita durante l'anno accademico 1985-86, presso il Politecnico di Torino;
- Tesi sperimentale di compatibilità elettromagnetica svolta presso l'Istituto Elettrotecnico Nazionale (Galileo Ferraris) di Torino;
- Vincitore di borsa di studio di ricerca presso la sezione di compatibilità elettromagnetica dello IEN;
- Assunzione come Ground Engineer presso il Centro di Geodesia Spaziale di Matera dell'ASI (1987 – 2013);
- Responsabile del sistema di Tempo e Frequenza del Centro di Geodesia Spaziale;
- Membro del team di progettazione e sviluppo del sistema di Satellite Laser Ranging di Matera;
- Capo progetto per la implementazione della rete fiduciale GPS dell'ASI;
- Responsabile di programma per la creazione del Centro Nazionale Multimissione di Osservazione della Terra da satellite;
- Ingegnere di sistema durante lo sviluppo della missione spaziale di Osservazione della Terra Cosmo-SkyMed;
- Delegato ASI presso il Gruppo di lavoro 7 (servizi scientifici) per il piano nazionale delle frequenze;
- Delegato ASI nella delegazione italiana partecipante ai lavori della Conferenza Mondiale delle Comunicazioni (organizzata dall'ONU);
- Responsabile della delegazione italiana presso lo Space Frequency Coordination Group;
- Docente al Master di telerilevamento organizzato da ASI e dal Politecnico di Bari;
- Responsabile della divisione scientifica del Gruppo Lucano di Volontari della Protezione Civile;
- Autore o co-autore di circa 50 pubblicazioni e comunicazioni a congressi;