



LA PROTEZIONE DELLA POPOLAZIONE DAI CAMPI ELETTROMAGNETICI GENERATI DA STAZIONI RADIO BASE: FOCUS SUL 5G

18 novembre 2025
Sala del Chiostro
Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
via Eudossiana n. 18, Roma

PROGRAMMA:

ore 09:00 – La normativa italiana per la tutela della popolazione ai campi elettromagnetici generati da sorgenti a radiofrequenza – Ing. Giuseppe Marsico
ore 09:30 – Panoramica sul segnale 5G: caratteristiche tecniche e confronto con le tecnologie legacy – Dott. Daniele Franci
ore 10:15 – Esperienze di misura su segnali 5G: risultati da campagne sperimentali su segnali DSS, FWA, FR1 e FR2 – Ing. Settimio Pavoncello
ore 11:00 – La nuova Linea Guida SNPA sulle misure 5G – Dott. Daniele Franci, Ing. Giuseppe Marsico, Ing. Settimio Pavoncello
ore 12:00 – Hands-on: misure del segnale 5G con l'analizzatore di spettro - Dott. Daniele Franci, Ing. Giuseppe Marsico, Ing. Settimio Pavoncello
ore 13:00 – Esposizione ai campi elettromagnetici e sostenibilità della transizione digitale: l'approccio One Health, Dr. Alessandro Palombo, ISS



COMITATO ORGANIZZATIVO:

Antonio D'Andrea
Fabrizio Frezza
Giuseppe Marsico
Daniele Franci

Per info:

Prof. Antonio D'Andrea antonio.dandrea@uniroma1.it
Prof. Fabrizio Frezza fabrizio.frezza@uniroma1.it