

Campi elettromagnetici e 5G

Webinar online (piattaforma Webex)

Martedì 22/03/2022 - Ore 9.00/13.00

9.00: Saluti istituzionali

Roberta Lombardi, Regione Lazio, Assessora transizione ecologica
(invitata, in attesa di conferma)

Vito Consoli, Regione Lazio, Direttore regionale ambiente

Marco Lupo, ARPA Lazio, Direttore generale

9.30: Sessione tecnica (modera Tommaso Aureli, ARPA Lazio)

- Il ruolo dell'SNPA nella valutazione dell'esposizione umana ai CEM:

attività del Gruppo di Lavoro VIII "Campi Elettromagnetici", istituito all'interno del TIC VIII "Ricerca Finalizzata" – Giuseppe Marsico, ISPRA

- La normazione tecnica in materia di misure e valutazioni CEM:

l'impegno del Comitato Elettrotecnico Italiano alla luce dell'avvento della tecnologia 5G – Nicola Pasquino, Università di Napoli Federico II

- Le caratteristiche delle antenne attive massive MIMO utilizzate dai sistemi 5G – Marco Donald Migliore, Università di Cassino

- Esposizione ai CEM generati da reti commerciali 5G: misure sul campo e analisi previsionale sulla popolazione – Luca Chiaraviglio, Università di Roma Tor Vergata

- Verso la definizione di uno standard internazionale di misura condiviso per il segnale 5G: la proposta dell'ARPA Lazio – Daniele Franci, ARPA Lazio

- La strumentazione per la misura delle emissioni 5G: analizzatori di spettro, centraline vettoriali e scanner di rete in dotazione all'ARPA Lazio – Settimio Pavoncello, ARPA Lazio

Per iscriversi al webinar, è obbligatoria la registrazione, nelle modalità indicate sul sito dell'Agenzia: www.arpalazio.it

Per maggiori informazioni è possibile scrivere a comunicazione@arpalazio.it