

LUNDI 20 SEPTEMBRE 2021 (14H-17H30)

Lieu : LE MAS, 18 rue des terres au curé,
75013 Paris.

La 5G arrive en France. Cette cinquième génération de communication sans fil devrait permettre d'atteindre des débits et des vitesses de transfert records, avec une plus grande efficacité énergétique que les générations précédentes.

Elle concerne la téléphonie mobile, mais aussi la communication entre objets (IoT). Certains y voient des débouchés prometteurs pour les entreprises, les véhicules autonomes, la télémédecine et toute une série d'applications dont on n'a pas encore idée.

D'autres la trouvent inutile ou craignent des risques pour la santé et l'environnement, avec de plus en plus d'antennes-relais, d'énergie consommée et de pollution électromagnétique.

- ⊕ Qu'est-ce que la 5G exactement ?
- ⊕ Comment s'organise le déploiement ?
- ⊕ Les craintes pour la santé et l'environnement sont-elles justifiées ?
- ⊕ La réglementation est-elle adaptée ?
- ⊕ L'exposition aux ondes va-t-elle augmenter ?

Pour en parler, la section Rayonnements Non-ionisants de la Société Française de Radioprotection organise **une table ronde avec des spécialistes** qui apporteront des éléments de **réponses factuels** et **répondront à vos questions en toute convivialité !**

Le Programme

- ⊕ **14h00 : Accueil des participants**
- ⊕ **14h30 : Ouverture de la table ronde**
Emmanuel NICOLAS (vice-président de la section RNI de la SFRP)
- ⊕ **14h45 : Qu'est-ce que la 5G ?
Comment cela fonctionne ?
Comment s'organise le déploiement ?**
Ndoffène DIOUF
(TDF, Responsable du Service Innovation)
- ⊕ **15h15 : 5G et risque pour la santé :
la réglementation est-elle adaptée ?**
Anne PERRIN (expert-conseil indépendant)
- ⊕ **15h45 : Comment est contrôlée l'exposition
du public à la 5G ?**
Emmanuelle Conil (ANFR)
- ⊕ **16h15-17h15 : Table ronde et échange
avec les participants**
- ⊕ **17h15-17h30 : Synthèse et conclusion**
Emmanuel Nicolas

Le nombre de places est limité à 50 participants
(inscription par ordre de réservation).

 **Les conditions sanitaires seront respectées et suivront les directives gouvernementales du moment.**

DROITS D'INSCRIPTION

Tarif unique : 50€.

Le bulletin d'inscription sera disponible sur le site : www.sfrp.asso.fr à partir du 1^{er} juillet 2021.

Seules les annulations d'inscription communiquées au secrétariat de la SFRP avant le 10 septembre 2021, donneront lieu à un remboursement des sommes versées.

DATE DE CLÔTURE DES INSCRIPTIONS :
10 SEPTEMBRE 2021.

Société Française de Radioprotection

BP 72, F 92263 Fontenay-aux-Roses CEDEX - Tél. : 01 58 35 72 85