

Radio intelligente et logicielle



Présentation

Description

- Télécommunications actuelles : Défis et enjeux de l'allocation classique 'statique' du spectre.
- Efficacité du spectre radio fréquence et l'utilisation du 'spectre soft'
- Architectures radio intelligente et SDR
- Architectures d'un 'terminal mobile intelligent'
- Perception de l'environnement radio
- Sondage spectral, détection, interférences et analyse
- Détection aveugle des paramètres de transmission
- Application de la radio intelligente pour la sécurité publique
- Application de la radio intelligente dans les systèmes de transport intelligents

Infos pratiques

Lieu(x)

- › CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES