

# Parcours Télécom sans Fil et Objets Connectés

---

## Liste des enseignements

### UE Systèmes de Communication

#### Terrestres et Objets Connectés

- Compression de la parole
- Banc de filtres
- Codage moderne
- Communications Cognitives et Coopératives
- MUMUMU

#### UE Réseaux mobiles

- WLAN & WMAN avancés
- Réseaux de capteurs
- Réseaux ad-hoc & mesh
- Réseaux 4G/5G
- Mobilité IP-Nemo +SIP IMS
- Sécurité (Option MO)

#### UE Communications Spatiales et

#### Aéronautiques

- Syst. de Télé. spatiales
- Compression des images
- Multimédia et Mobiles par Satellites
- Navigation et Localisation par Satellite