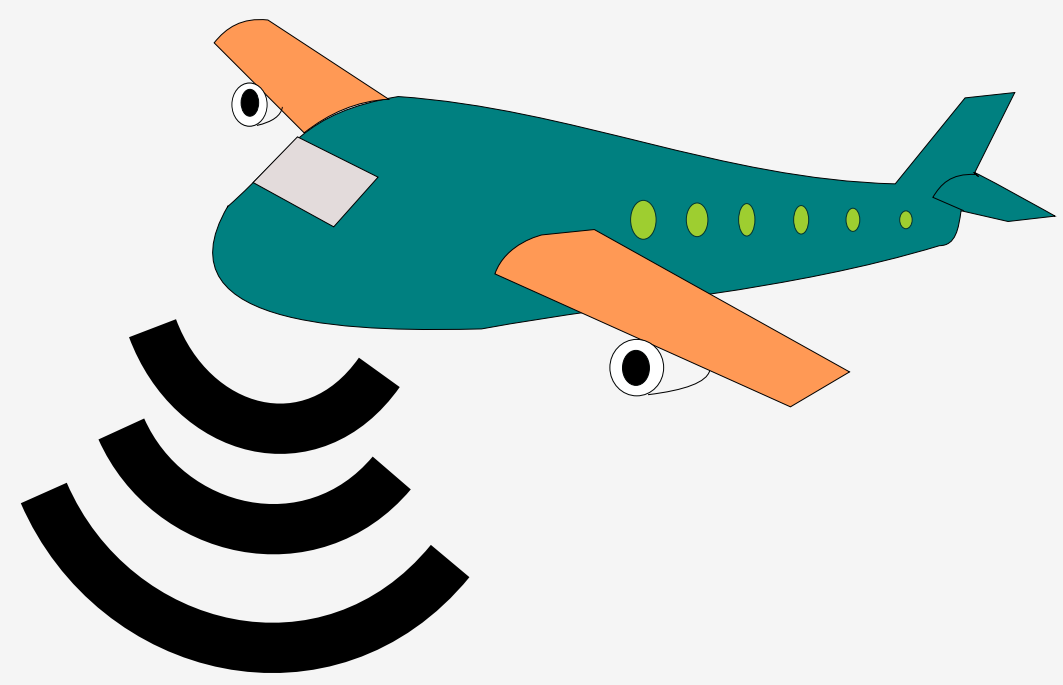


# Un monde connecté Des métiers du présent, du futur

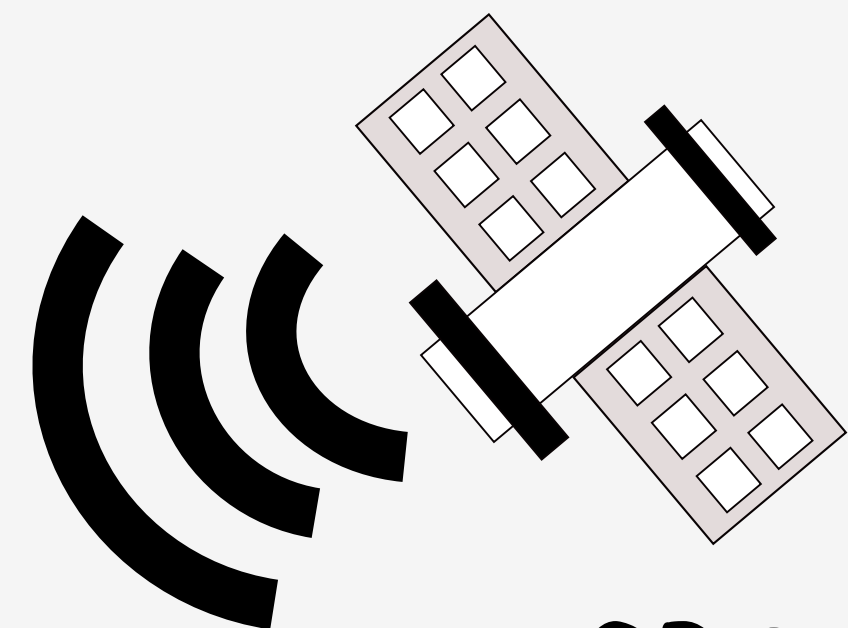


Aéronautique

VHF : 108 MHz - 137 MHz

TNT

UHF : 470 MHz - 860 MHz

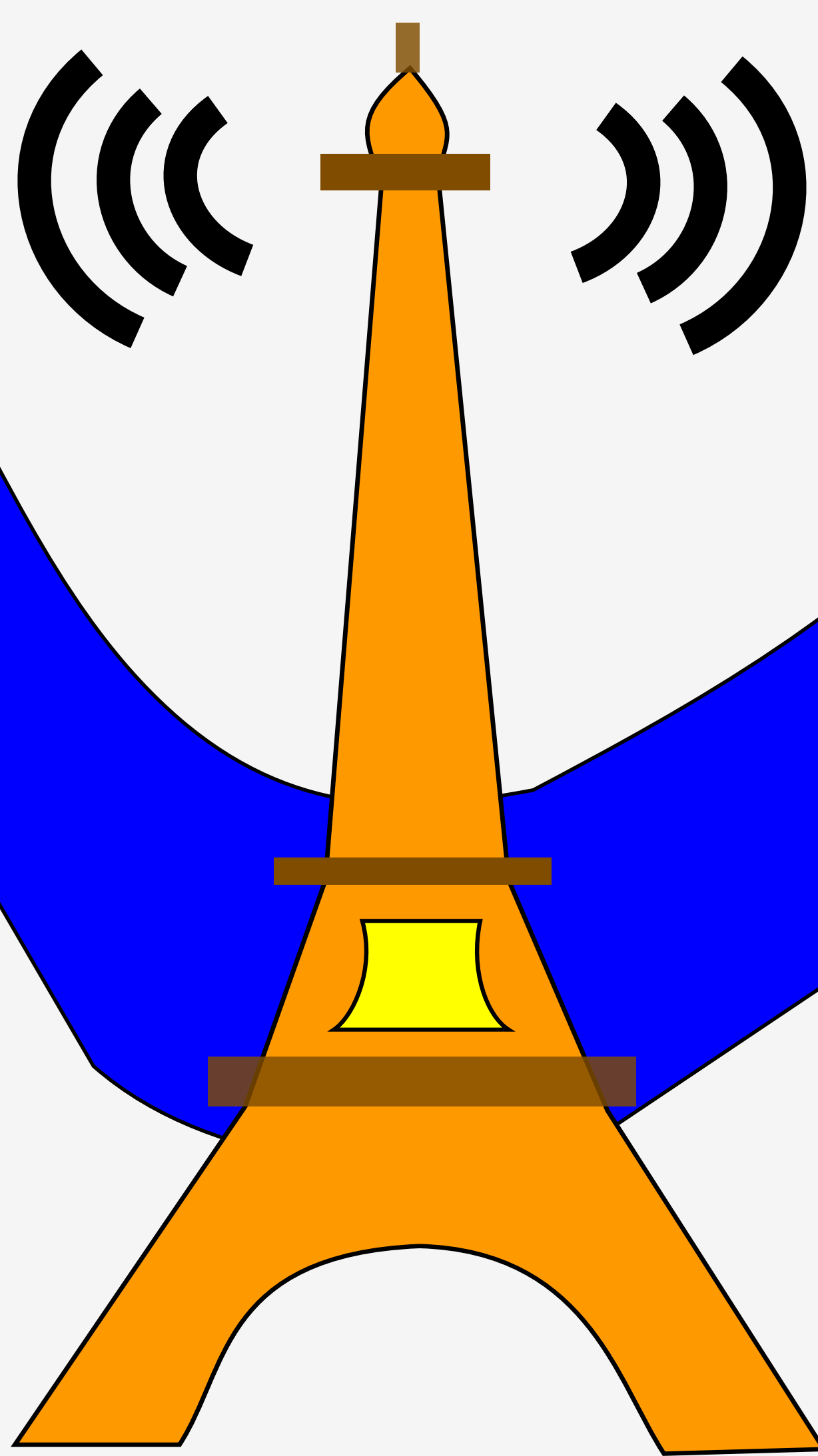


GPS

L1 : 1575,42 MHz

L2 : 1227,60 MHz

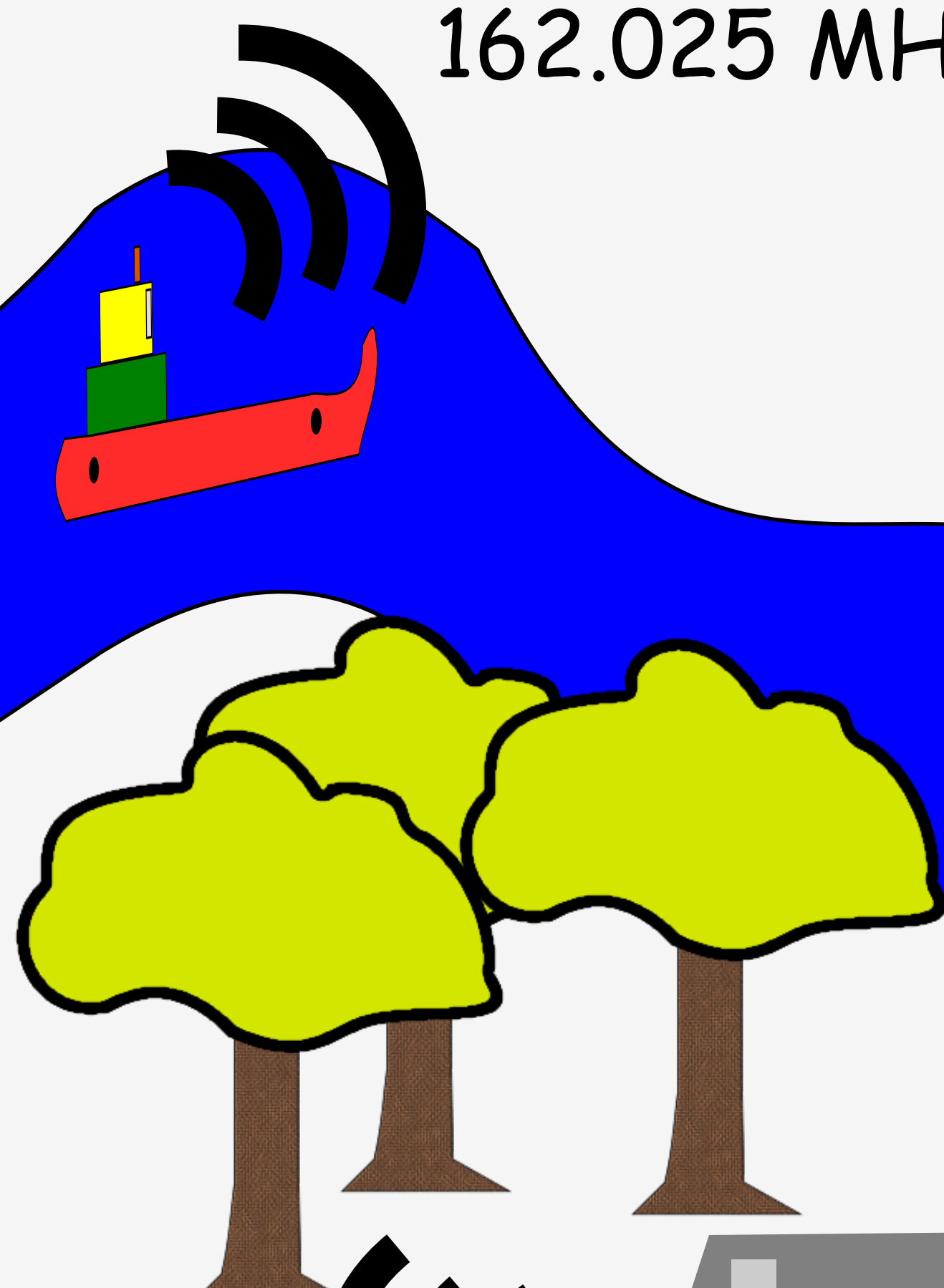
L5 : 1176,45 MHz



Radiotéléphonie fluviale

VHF : 156.025 MHz

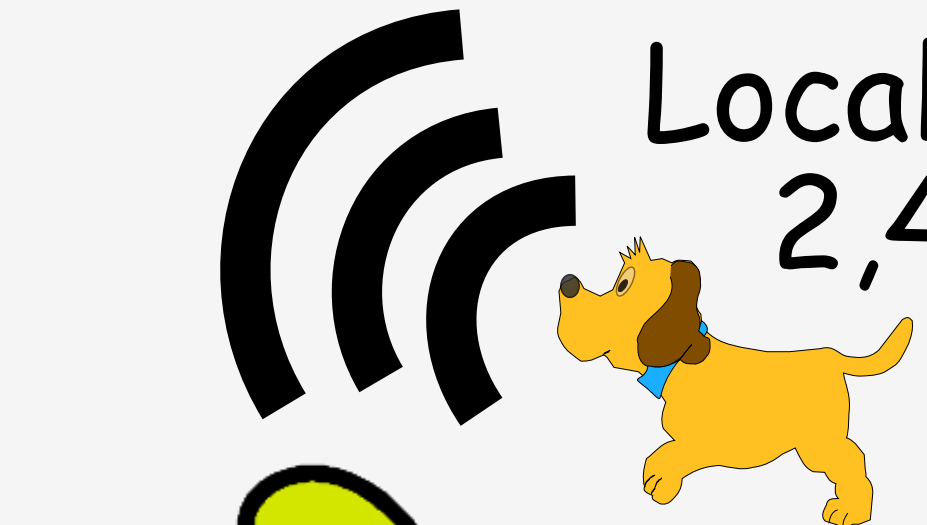
162.025 MHz



Wi-Fi  
2,4 GHz

Localisation  
2,4 GHz

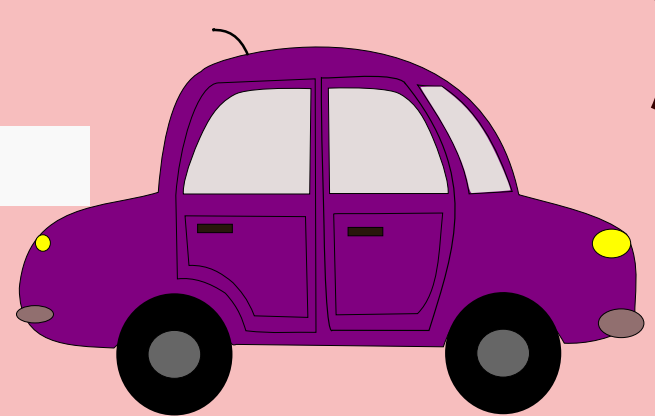
5 GHz



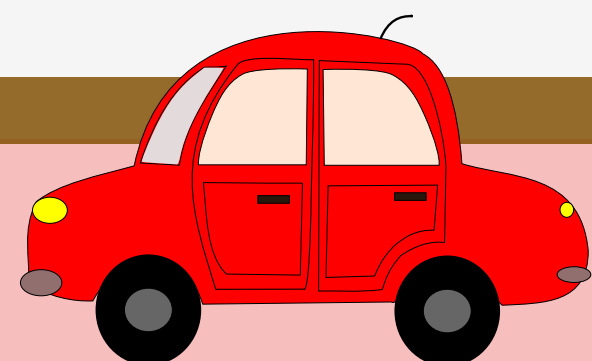
Bluetooth  
2400 MHz  
2483,5 MHz



Information routière  
107,7 MHz



Radio FM  
87,7 MHz  
107,5 MHz



## LICENCE PRO Mesures Hyperfréquences & Radiocommunications

### Les débouchés

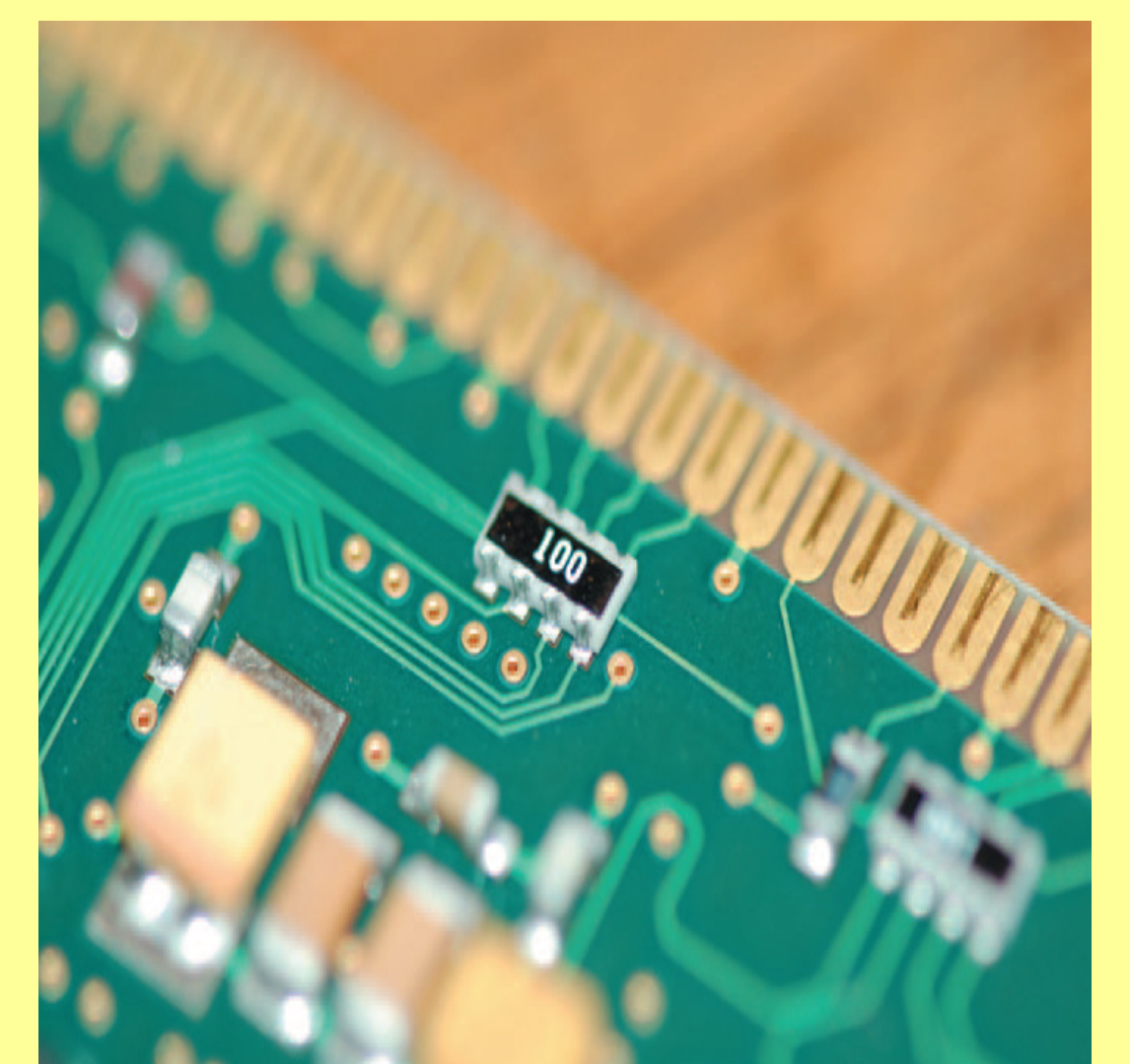
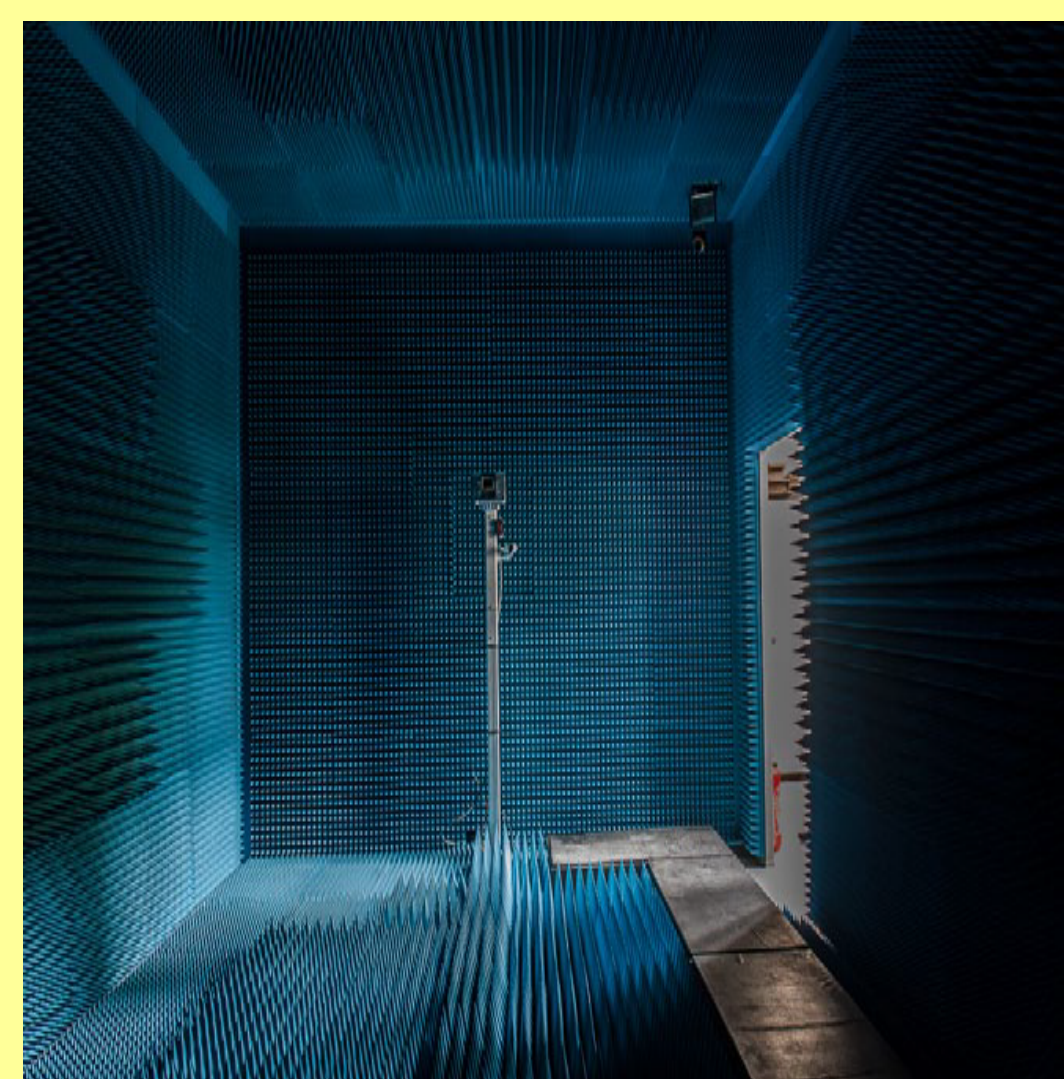
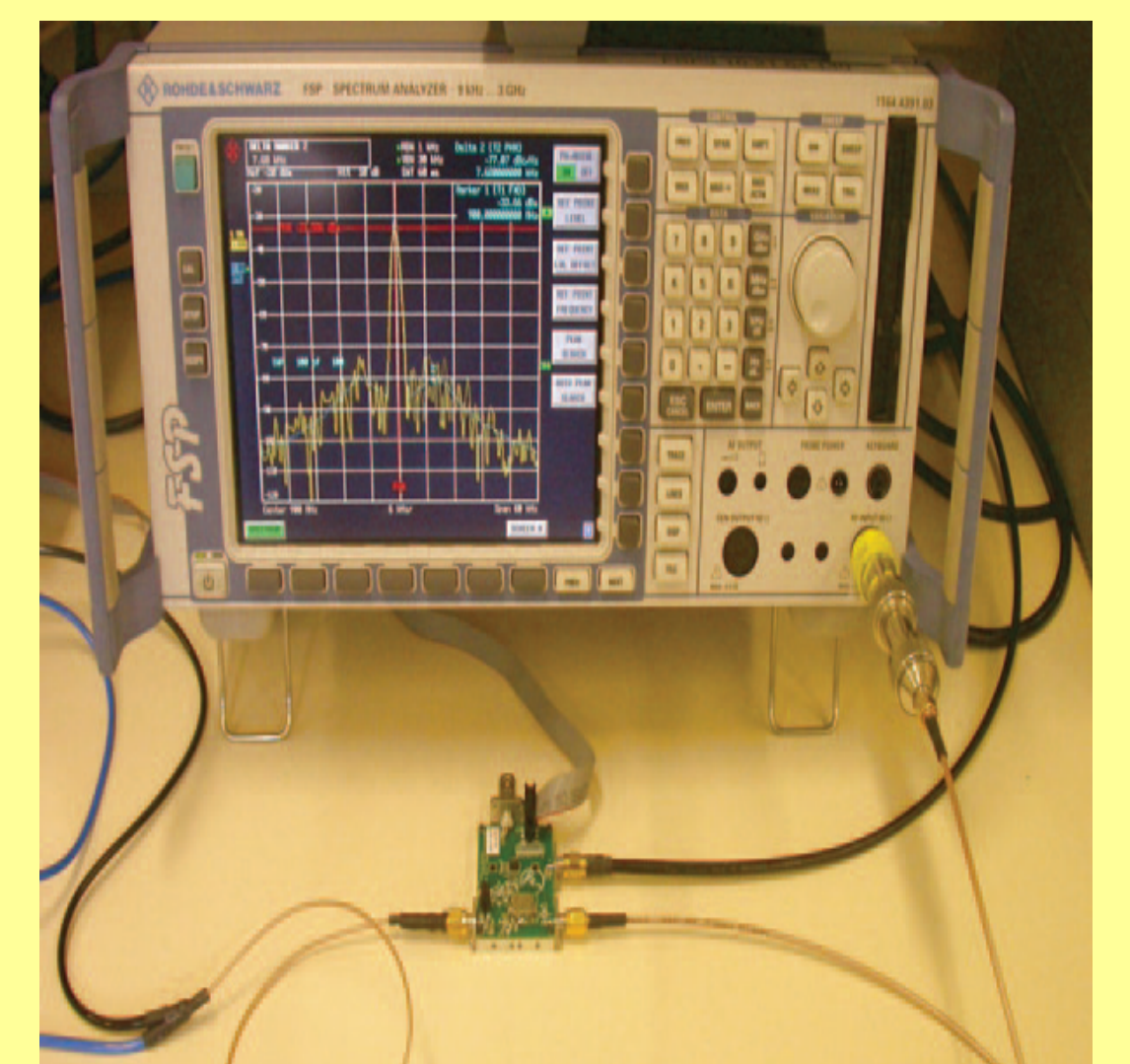
Mesure Compatibilité Electro-Magnétique  
Définition de prototypes hyperfréquences  
Intégration des systèmes hyperfréquences  
Maintenance  
Certification  
Radiocommunications

### Les entreprises

AIR FRANCE // THALES // ALCATEL  
RENAULT // TDF // CELAR // HYPTRA //  
GERAC // SOPEMEA // TRESICAL

### Les moyens de l'IUT

16 analyseurs de spectres (jusqu'à 13 GHz)  
5 Analyseurs vectoriels (jusqu'à 20 GHz)  
1 chambre anéchoïque (2 - 18 GHz)  
Bancs de mesure radiocommunications (3,5 GHz)  
Logiciel CAO RF



### Contacts

Responsable de formation :  
Franck Daout fdaout@u-paris10.fr  
Secrétariat pédagogique :  
Zhira Sinane 01 40 97 48 13

