

# R2.05 Signaux et Systèmes pour les transmissions

Niveau d'étude Bac +1 Composante
Institut universitaire de technologie
de Poitiers-Châtellerault-Niort

Période de l'année Semestre 2

### Présentation

### Description

Cette ressource apporte le socle de connaissances et savoir-faire pour les compétences de cœur de métier «Administrer les réseaux et l'Internet» (RT1) et «Connecter les entreprises et les usagers» (RT2)

La caractérisation du comportement d'un système télécom en fonction de la fréquence permet au technicien d'appréhender la notion de bande passante et d'introduire celle de canal de transmission.

La représentation spectrale des signaux permet de comprendre quelles modifications ces signaux vont subir dans un système télécom.

#### Heures d'enseignement

CM	CM	6h
TD	TD	15h
TP	TP	24h

#### Pré-requis obligatoires

R104 Fondamentaux des systèmes électroniques R113 Mathématiques du signal R114 Mathématiques des transmissions

## Infos pratiques



# Lieu(x)

# Châtellerault