



## Présentation

**Code interne :** EEL9-RFIC1

### Description

Caractérisation de tous les éléments d'un récepteur FSK modulaire du type superhétérodyne à double changement de fréquence. Les éléments à caractériser sont : • Les filtres • Les amplificateurs • Les mélangeurs Les postes de mesure sont les suivants: - Poste analyseur vectoriel de réseaux - Poste mesure de NF avec une source de bruit - Poste analyseur de spectre

### Heures d'enseignement

TDM Travaux Dirigés sur Machine 12h

### Syllabus

Les éléments à caractériser sont : • Les filtres • Les amplificateurs • Les mélangeurs Les postes de mesure sont les suivants: - Poste analyseur vectoriel de réseaux - Poste mesure de NF avec une source de bruit - Poste analyseur de spectre

### Modalités de contrôle des connaissances

#### Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Compte-Rendu			1		

## Infos pratiques

---

### Contacts

Thierry Taris

✉ [Thierry.Taris@bordeaux-inp.fr](mailto:Thierry.Taris@bordeaux-inp.fr)