

Semestre 9 - Systèmes de radio et télécommunications



ECTS
30 crédits



Composante
ENSEIRB-
MATMECA

Présentation

Code interne : ECS9SRT0



Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TP	TI	ECTS
UE C9SRT-A - Circuits RF et millimétriques	Unité d'enseignement					7 crédits
Mesures RF	Module					
Amplificateurs de puissance	Module					
LNA, mélangeur, synthèse de fréquence	Module					
UE C9SRT-B - Systèmes de Communication	Unité d'enseignement					4 crédits
Projet CAO Advanced Design System	Module					
Systèmes RF	Module					
UE C9SRT-C - Gestion des signaux et de l'énergie	Unité d'enseignement					5 crédits
Systèmes de conversion de données	Module					
Power management (gestion intelligente de l'énergie)	Module					
Projet de conception et de réalisation système	Module					
UE C9SRT-D - Radio-communications	Unité d'enseignement					5 crédits
Antennes	Module					
Communications Numériques Avancées	Module					
IoT	Module					
UE C9SRT-E - Micro-électronique	Unité d'enseignement					4 crédits
Technologies d'intégration	Module					
Conférence ICBM	Module					
Stage de fabrication de composants MOS silicium	Module					
UE Langues et culture de l'ingénieur	Unité d'enseignement					5 crédits
LV1 Anglais	Module					
Intégrer l'entreprise	Module					
Engagement Etudiant facultatif (Niveau élevé)	Module					
Engagement Étudiant facultatif (Niveau très élevé)	Module					

Infos pratiques

Contacts

Anthony Ghiotto

✉ Anthony.Ghiotto@bordeaux-inp.fr

