

Semestre 9 - apprentissage Image Signal Communications



École / Prépa
ENSEIRB-
MATMECA



ECTS
30 crédits

Présentation

Code interne : ETE9SC

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
UE T9AISC-A - Technique	Unité d'enseignement						
Méthodes d'apprentissage avancées	Elément constitutif		26,66h			18,66h	3,75
Systèmes multi-antennes pour les communications 5G	Elément constitutif		16h			12h	2,25
Segmentation	Elément constitutif		13,33h	2,66h			1,25
Langage C, Python et GPU pour calculs accélérés en TSI	Elément constitutif		16h				1,25
Traitement du signal biomédical	Elément constitutif		12h				1
Systèmes de navigation GPS et inertielle	Elément constitutif	4h	8h	8h			1,75
Vidéo 3D	Elément constitutif		8h	10,66h			1,75
Filtrage optimal	Elément constitutif	16h	5,33h			13,33h	3
Codage correcteur d'erreurs pour la 5G	Elément constitutif		8h			10,66h	1,75
Traitement radar	Elément constitutif	9,33h		4h			1,25
Time series analysis and prediction in business and finance	Elément constitutif		13,33h				1
UE T9AISC-B - Projet avancé	Unité d'enseignement						
Projet avancé en télécommunications	Elément constitutif				80h		5
UE Langues et culture de l'ingénieur	Unité d'enseignement						
LV1 Anglais	Elément constitutif			20h	10h		5
Intégrer l'entreprise	Elément constitutif	24h	4h				
Engagement Etudiant facultatif (Niveau élevé)	Elément constitutif						
Engagement Étudiant facultatif (Niveau très élevé)	Elément constitutif						

Infos pratiques

Contacts

Yannick Berthoumieu

✉ Yannick.Berthoumieu@bordeaux-inp.fr