



École / Prépa
ENSEIRB-
MATMECA



ECTS
30 crédits

Présentation

Code interne : ESE9FA

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
UE S9-A IA et systèmes hétérogène	Unité d'enseignement						
IA embarquée	Elément constitutif		44h				0,5
Conception conjointe sur FPGA	Elément constitutif		28h				0,5
UE S9-B Capteurs et robotique	Unité d'enseignement						
Robotique embarqué	Elément constitutif		36h				0,5
Capteurs pour l'embarqué	Elément constitutif		28h				0,5
UE S9-C Télécommunications et sécurité	Unité d'enseignement						
Systèmes embarqués pour les télécommunications	Elément constitutif		32h				0,5
Sécurité matérielle	Elément constitutif		28h				0,5
UE S9-D Projet 3A	Unité d'enseignement						
Projet intégration numérique	Elément constitutif		68h				1
UE S9-E Culture de l'entreprise	Unité d'enseignement						
De la démarche stratégique à la gestion d'entreprise	Elément constitutif	16h					0,2
Relations en entreprise	Elément constitutif	22h					0,25
Business Challenge	Elément constitutif	24h					0,5
Engagement Étudiant facultatif (Niveau élevé)	Elément constitutif						
Engagement Étudiant facultatif (Niveau très élevé)	Elément constitutif						
Rattrapage TOEIC (obligatoire si B2 non validé) ou	Groupement						
Initiation Recherche							
Anglais	Elément constitutif		20h				0,05
Initiation à la recherche	Elément constitutif		20h				0,05