



École / Prépa
ENSEIRB-
MATMECA



ECTS
30 crédits

Présentation

Code interne : EIN9IA

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
UE I9IA-A - Connaissance et Raisonnement	Unité d'enseignement						
Algorithmes de Recherche	Elément constitutif		28h				2,5
Représentation des Connaissances	Elément constitutif		28h				2,5
Intelligence Artificielle pour les Jeux Vidéo	Elément constitutif		16h				1
UE I9IA-B - Science des Données et Apprentissage	Unité d'enseignement						
Apprentissage automatique	Elément constitutif		24h				1,5
Apprentissage profond	Elément constitutif		40h				3
Apprentissage par renforcement	Elément constitutif		21h				1,5
UE I9IA-C - Applications de l'Intelligence Artificielle	Unité d'enseignement						
Vision par ordinateur	Elément constitutif		24h		16h		2
Apprentissage profond efficace	Elément constitutif		9,33h	9,33h			1
Ingénierie logicielle pour l'IA	Elément constitutif		12h				1
Intelligence artificielle musicale	Elément constitutif		18h				1,5
Grands modèles de langage	Elément constitutif		24h				1,5
UE I9IA-D - Parcours de Professionnalisation	Unité d'enseignement						
Projet Semestriel	Elément constitutif			15h	60h		5
Séminaires Professionnels	Elément constitutif			50h			1
UE I9IA-E - Langues et culture de l'ingénieur	Unité d'enseignement						
LV1 Anglais	Elément constitutif			20h	10h		2,5
Intégrer l'entreprise	Elément constitutif	24h		4h	2h		2,5
Engagement Etudiant facultatif (Niveau élevé)	Elément constitutif						
Engagement Étudiant facultatif (Niveau très élevé)	Elément constitutif						

Infos pratiques

Contacts

Michaël Clement

✉ Michael.Clement@bordeaux-inp.fr