

# Parcours IAM : Intelligence Artificielle et Apprentissage Machine

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Temps 1 : Fondamentaux du ML et de l'IA moderne</b>	Module				4
Data Science	Module	21h		6h	
Deep Learning	Module	21h		6h	
Analyse et manipulation de données	Module	16h			
Optimisation	Module	16h			
Apprentissage sur graphes	Module	10h			
	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Temps 2 : ML et IA avancés</b>	Module				4
Apprentissage par renforcement	Module	9h	9h	9h	
Apprentissage, Signal et Multimédia	Module	9h	9h	9h	
Prédiction structurée pour le Traitement Automatique des Langues	Module	9h	9h	9h	
Théorie de l'apprentissage Statistique	Module	9h	9h	9h	
	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Temps 3 : L'IA et le ML dans l'entreprise</b>	Module				4
Data Engineering	Module	16h			
Large Scale processing	Module	16h			
MLOPS et use-cases industriels	Module	16h	4h		
Computer vision	Module	24h			
Hackathon	Module				