Master 2 Mathématiques et Applications

Mathématiques pour l'Ingénierie, alGorithmique, Statistique (MIGS)

REFERENCE(S): 07WD534M 07RD534M 07AD534M

Alternance

PROGRAMME DE FORMATION

Année universitaire 2024-2025

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)	
Responsables pédagogique Hervé CARDOT / 03 80 39 68 76 master-migs@u-bourgogne.fr Secrétariat du département Mylène MONGIN / 03 80 39 58 10 secretariat.maths@u-bourgogne.fr	Secrétariat Tél : 06 66 86 27 98 formation.continue-sctech@u-bou	urgogne.fr
UE1 - Optimisation II		48h
UE2 - Machine Learning et Intelligence Artificielle		48h
UE3 - Mathématiques pour la Santé		48h
UE4 - Calcul Scientifique II		24h
UE5 - Modélisation Statistique		24h
UE6 - Statistique pour Big Data		24h
UE7 - Modèles Aléatoires		24h
UE8 - Algorithmes Stochastiques II		24h
UE9 - Programmation Avancée		24h
UE10 - Anglais		24h
UE11 - Connaissance Entreprise		14h
UE12 - Projet Personnel		
UE Professionnalisation		34h
Visite d'entreprises et de salons		
Examens (21h d'examens finaux et 25h en contrôle continu tout au long de l'année)		46h
Volume horaire total (en face à face pédagogique)		406h
Projet personnel en autonomie (non facturé en contrat de professionnalisation)		42h
Soutenance de fin d'année (non facturé)		2h





T'el: 03.80.39.51.80-Fax: 03.80.39.51.85-Courriel: formation.continue@u-bourgogne.fr

F030A