

Master d'informatique

Parcours "Informatique et Mobilité"

Ce programme ne prend en compte que le temps de travail présentiel auquel il convient de rajouter les heures de projets pédagogiques et les heures de travail personnel.

Année 1

SEMESTRE 1	Hres	ECTS	SEMESTRE 2	Hres	ECTS
UE : Systèmes et réseaux	44h	5	UE : Informatique générale	60h	6
UE : Développement web-application	32h	4	UE : Architecture N-tiers et développement Web	34h	3
UE : Optimisation combinatoire	30h	3	UE : Génie logiciel	40h	3
UE : Programmation & nouvelles Technologies	32h	4	UE : Cloud computing	30h	3
UE : Technologies de l'entreprise	28h	3	UE : Image sur plateforme mobile	32h	3
UE : Algorithmique géométrique et modélisation	32h	3	UE : Développement JavaScript avancé	36h	3
UE : Génie Logiciel	44h	5	UE : Informatique décisionnelle	32h	3
UE : Anglais	20h	3	UE : Projet		3
			UE : Anglais	20h	3

Année 2

SEMESTRE 3	Hres	ECTS	SEMESTRE 4	Hres	ECTS
UE : Développement et mobilité	84h	8	UE : Stage de 5 à 6 mois en entreprise ou en laboratoire de recherche		30
UE : Science des données	68h	5			
UE : Sécurité et sûreté	56h	4			
UE : Analyse et modélisation de scènes 2D/3D avec application sur mobile	48h	4			
UE : Techniques de recherche et applications	16h	3			
UE anglais	20h	3			
UE communication sociétale	36h	3			