



# M1 - Physique Ingénierie de la Matière Vivante (PhIMV)

MASTER PHYSIQUE FONDAMENTALE ET APPLICATIONS



Structure de  
formation

Faculté des  
Sciences

## Présentation

## Admission

### Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site : <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentification/login.html>





# Programme

## M1S1 PHIMV

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Hydrodynamique	UE	16,5h	16,5h		
Anglais M1 PFA	UE				2 crédits
Atomes, Molécules et Rayonnement	UE				5 crédits
Physique expérimentale	UE				5 crédits
Physique de la matière condensée 1	UE				5 crédits
Physique biologique	UE	16,5h	16,5h		4 crédits
Modélisation et Simulation en Physique	UE				5 crédits

## M1S2 PHIMV

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Physique statistique	UE	24h	25,5h		6 crédits
Stage M1 PhIMV	UE				10 crédits
Microscopies et spectroscopies pour la biologie	UE	40h	10h		
Surfaces, Interfaces, Colloïdes	UE				5 crédits
Acquisition et traitements des données 1	UE				3 crédits
Capteurs et Traitement d'Image	UE				3 crédits

