



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER



M2 - Physique Numérique (PhysNum)



Structure de
formation
Faculté des
Sciences





Programme

M2S3 PHYS NUM

Simulation atomistique des matériaux	5 crédits	39h
Simulation des structures quantiques	3 crédits	21h
Simulations atomistiques avancées	5 crédits	39h
Anglais M2 PFA	2 crédits	21h
Connaissances de l'entreprise	2 crédits	16h
Traitement des Images en Physique	4 crédits	24h
Simulation en électromagnétisme	4 crédits	30h
Introduction à l'intelligence artificielle pour la physique	2 crédits	15h
Méthodes mathématiques pour la Physique Numérique	3 crédits	21h

M2S4 PHYS NUM

Projet tuteuré M2 PhysNum	5 crédits
Stage M2 PhysNum	25 crédits