

Intitulé de la filière	MST : Valorisation et management de l'innovation en biosciences (VMIB)	
Cycle	Cycle Master en Sciences et Techniques	
Domiciliation	FSTS	
Objectifs de la formation	*Formation des futurs entrepreneurs des industries de la biosanté et des biosciences	
	*Acquisition des compétences nécessaires pour réussir dans le domaine des biosciences	
	* Intégration de l'université dans son contexte socio-économique	
Modules	Semestre 1	Semestre 2
	Modules	Modules
	Biologie et physiopathologies humaines	Nanotechnologies
	Tests biologiques pré-cliniques	Bioinformatique
	Techniques d'analyse instrumentale/Méthodes biochimiques d'extraction et de purification	Techniques immunologiques
	Biophysique et mécanique des fluides biologiques	Techniques d'imagerie médicale
	Biotechnologie avancée	Management de la qualité et sécurité en laboratoire
	Gestion et management de projet / Marketing et techniques de commercialisation	Communication et techniques de négociation
	Semestre 3	Semestre 4
	Modules	Modules
	Diagnostic in vitro et dispositifs médicaux/ Hématologie délocalisée	Projet de fin d'études
	Eco-conception des innovations en biosciences/ Santé mobile (e-Health)	
	Innovation agroécologique & sécurité alimentaire et nutritionnelle	
	Valorisation industrielle des plantes médicinales et aromatiques	
	Bioéthique	
	Entreprenariat et management de l'innovation	
Conditions d'accès	Licence fondamentale ou licence sciences et techniques en biologie ou équivalents, Sélection sur dossier, concours écrit et oral	
Effectif prévu	25	
Débouchés	Entreprenariat : création d'entreprises innovantes en biosciences, agro-alimentaire....	
	Industries de la biosanté : production, analyse, recherche-développement, etc....	
	Bureaux d'études, consulting, etc....	
Contacts	Coordonnatrice du MST :	Pr. Sanah ESSAYAGH email : sanah.essayagh@uhp.ac.ma