

3.7 Doctorat en Biotechnologies, Santé et Environnement

Doctorat en Biotechnologies, Santé et Environnement						
UMA	Etablissement	Licence		Les Métiers de référence	REF	Taux d'insertion sur le marché d'emplois
		Mastère				
Domaine de formation	I.S.B. de Sidi Thabet	Doctorat	X	Management et ingénierie études, recherche et développement industriel Direction de laboratoire d'analyse industrielle Chercheur en sciences de l'univers, de la matière et du vivant Enseignant d'enseignement supérieur	REC/UMA/17101 REC/UMA/17102 REC/UMA/16203 REC/UMA/16103	Lien observatoire
		Ingénieur				
Sciences Agronomiques, Biotechnologie et Environnement		DNDV				

Les cours doctoraux

Intitulé	Volume horaire	Capacité d'accueil	Nombre de crédits
Valorisation de la recherche et de l'innovation	4 matinées	20 par session	5
Bioéthique, Biosûreté et biosécurité	3 Journées	20 par session	5
Bioinformatique	4 matinées	20 par session	5
Biostatistiques	4 matinées	20 par session	5
Expérimentation Animale	3 Jours	20 par session	5
La préparation à la réussite	3 jours	20 par session	5
Création de l'entreprise et de start up en biotechnologie	4 matinées	20 par session	5

Choix et validation du sujet de la Thèse		
Etapes de la préparation de la thèse	Nombre de Crédits	Méthode d'évaluation
Rapport sur l'état d'avancement de la Thèse	24 semaines *3	Soutenance de la Thèse devant les membres de jury