

Intitulé de la filière	MST : ANALYSE ET GESTION QUALITE, OPTION QSHE									
Cycle	Cycle Master en Sciences et Techniques									
Domiciliation	FSTS									
Objectifs de la formation	*répondre à une demande croissante des industriels en matière de Qualité Sécurité Hygiène Environnement									
	*Assurer une formation Technique de haut niveau assise sur de solides connaissances scientifiques en Analyse									
	*Assurer une formation à la démarche Qualité Sécurité Hygiène Environnement répondant aux normes exigées actuellement									
	*Permettre aux étudiants d'avoir une culture générale très large prenant en compte les aspects de gestion, de communication et de management pour les mettre au service des industriels.									
	*Améliorer l’employabilité des lauréats et favoriser leur insertion professionnelle.									
Modules	Semestre 1					Semestre 2				
	Modules	Volume horaire (h)				Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP		Crs	TD	TP	AP
	Chimie de l’Environnement	28	14	10		Techniques analytiques	27	12	12	
	Instrumentation	36	16			Gestion et traitement des déchets	26	6	12	
	Statistiques Appliquées	24	14	14		Plans d’expérience/ Informatique	32		20	
	ANALYSE DES MATERIAUX	28	12	12		Management des risques industriels	32		20	
	Analyses Biochimiques	32	12	8		Qualité Totale : Démarches, Méthodes et Outils	20	20		10
	Communication /Anglais	36		16		Validation de méthodes d’analyse / Métrologie	32		20	
	Semestre 3					Semestre 4				
	Modules	Volume horaire (h)				Modules	Volume horaire (h)			
		Crs	TD	TP	AP		Crs	TD	TP	AP
	Gestion de projet et de production	32	20			Projet de Fin d'Etudes				
	Droit et Economie de l’entreprise	30	16		6					
	Risques Professionnels	32	10		10					
	Management de la qualité	20	16	10	8					
Management de l’Environnement et de la Sécurité	32	20								
Management de la Sécurité Alimentaire	30	10		10						
Conditions d’accès	: pourront accéder à ce Master les étudiants titulaires d’une Licence ou Maîtrise en chimie, Environnement,..., ou tout autre diplôme équivalent.									
Effectif prévu	24 places									

Débouchés	A l'issue de cette formation (Master « Analyse et Gestion Qualité »), les Diplômés peuvent s'insérer directement dans le monde professionnel en occupant des postes de Responsables ou Cadres opérationnels (Responsable de laboratoire, Responsable Qualité Sécurité Environnement (QSE), Ingénieur Qualité, Ingénieur en Management environnemental,...) dans divers secteurs : - l'industrie aéronautique ou de l'automobile, l'industrie pharmaceutique ou phytosanitaire - Cosmétologie – Agroalimentaire -Environnement - Industrie chimique ou toute autre industrie concernée par la Qualité. Les lauréats pourront également opter pour la recherche scientifique publique (études doctorales), semi publique ou privée		
Partenariat			
Contacts	Coordonnateur du MST :	Pr. KHADIJA MOUSTAID	email : moustaid_khadija@yahoo.fr