

## Licence en Sciences et Techniques (LST)

### Génie Industriel (GI)

#### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation pluridisciplinaire garantit l'ouverture d'esprit nécessaire pour appréhender et dominer les problèmes concernant un projet industriel dont l'aspect technique ne constitue qu'une partie parmi d'autres. L'étudiant disposant d'une licence Sciences et techniques Génie Industriel pourra poursuivre ses études supérieures dans les différentes grandes écoles ou bien en Master Science et Techniques. Il pourra aussi intégrer le tissu industriel essentiellement les PME/PMI.

#### CONDITIONS D'ACCES

L'inscription aux Semestres S5&S6 est conditionnée par la validation du DEUST en Génie mécanique et systèmes industriels .  
Peuvent accéder, via les passerelles, dans la limite des places disponibles et après satisfaction des critères d'admission précisés dans le descriptif de la filière.  
Les étudiants titulaires du DEUST, DEUG, DEUP, DUT, BTS ou diplôme reconnu équivalent obtenus dans des spécialités requises. Les étudiants des classes préparatoires dans les spécialités requises, admissibles au Concours National Commun d'admission dans les établissements de formation d'Ingénieurs et établissements assimilés (ayant validé les épreuves écrites).

#### CONTENU

Semestre 5					Semestre 6				
Modules	Volume horaire (h)				Modules	Volume horaire (h)			
	Crs	TD	TP	AP		Crs	TD	TP	AP
GESTION DU PRODUCTION	24	10	16	0	OPTIMISATION	32	6	0	15
ENTREPRENEURIAT	28	0	12	0	LOGISTIQUES ET SCM	14	0	0	30
MAINTENANCE INDUSTRIELLE ET SURTE DE FONCTIONNEMENT	26	12	14	0	GESTION DE PROJET	24	12	16	0
METROLOGIE ET INSTRUMENTATION	32	4	12	0	AMELIORATION CONTINUE	25	8	0	8
GESTION DE LA QUALITE	26	14	12	0	PFE	144			
MACHINES THERMIQUES	28	12	12	0					
MACHINES HYDRAULIQUES	26	16	10	0					

Coordonnateur de la filière : HASSAN EL M'RABET  
E-mail : h.elmrabet@uae.ac.ma