

Filière : Génie Mécatronique d'automobile

1^{ère} année du cycle Ingénieur :

Semestre	Liste des Modules	Elément(s) de module	VH Global du module
S1	Electronique d'instrumentation	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Electronique Analogique ✦ Electronique Numérique 	56h
	Mécanique analytique	Mécanique Analytique	56h
	Traitement du signal	Traitement du signal	56h
	Recherche opérationnelle et théorie des graphes	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Recherche Opérationnelle ✦ Théorie Des Graphes 	56h
	Bases de données Relationnelles	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Conception d'un système d'information ✦ Bases de données relationnelles 	56h
	Probabilités et statistiques	Probabilités Et Statistiques	56h
	Management 1	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Economie générale ✦ Organisation de l'entreprise 	48h
	TEC 1	Techniques de Communication	48h
Volume Horaire globale du Semestre 1 :			432 H
S2	Principes de Conception des Systèmes Electroniques	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Principes de Conception de Systèmes Electroniques 1 ✦ Principes de Conception de Systèmes Electroniques 2 	56h
	Asservissements Continus Et Echantillonnés	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Asservissements Linéaires Continus ✦ Asservissements Linéaires Echantillonnés 	56h
	Systèmes d'exploitation et Réseaux Informatiques	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Réseaux Informatiques ✦ Systèmes d'Exploitation 	56h
	Systèmes Micro programmés	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Systèmes à microprocesseurs ✦ Systèmes à microcontrôleurs 	56h
	Vibrations et Dessin industriel	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Vibrations ✦ Dessin Industriel et DAO 	56h
	Modélisation et programmation orienté Objet	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Programmation orientée objet C++ ✦ JAVA 	56h
	Management 1	<ul style="list-style-type: none"> ✦ Droit Et Fiscalité Des Affaires ✦ Management Des Ressources Humaines 	48h
	Anglais 1	Anglais	48h
Volume Horaire globale du semestre 2:			432 H