



UE1 - FORMATION SCIENTIFIQUE DE L'INGENIEUR

 **ECTS**
9 crédits

 **Composante**
Institut
Supérieur de
l'Automobile et
des Transports

Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Dynamique du véhicule	Matière		10h	10h	10h		2 crédits
Initiation à la recherche & projet professionnel	Matière		5h		10h		1 crédits
Eléments finis	Matière		10h	10h	20h		3 crédits
Module complémentaire - 1 au choix	Choix						
Thermique	Choix		10h	5h	5h		2 crédits
Modélisation des systèmes dynamiques	Choix		10h	5h	5h		2 crédits
Visualisation des écoulements	Choix		10h	5h	5h		2 crédits
Contrôle Non Destructif	Choix		10h	5h	5h		2 crédits
Aérodynamique	Choix		10h	5h	5h		2 crédits