



IDENTIFICATION	
Intitulé de l'Unité de formation : Techniques Graphiques appliquées au secteur automobile	Niveau d'études : A
Intitulé du cours : Techniques Graphiques	Nombre de crédits ECTS :
Nombre de périodes : 40	Code : N°UF1041

DESCRIPTION
Prérequis : Aucun
Documents de référence pour une préparation préalable au cours : Manuel Autocad
Objectifs : L'étudiant sera capable : de dessiner un objet en choisissant le nombre de vues nécessaires ; d'appliquer les normes du dessin technique (traits, modes de représentation, coupes, sections, formats...) ; de réaliser l'habillage complet de l'objet selon les règles du secteur concerné (cotation, hachures, état de surfaces, nomenclature...) ; de réaliser des vues en coupe ; d'identifier et d'utiliser des entités de base : tracés de droites et d'arc, création, modification, agrandissement et réduction de figures ; d'utiliser des bibliothèques ; de sauvegarder le travail effectué sur support informatique, de le mettre en page et de l'imprimer.
Contenu du cours : Syllabus reprenant les règles fondamentales de bases du dessin industriel + manuel autocad avec exercices
Bibliographie :
Statut du cours : Obligatoire

PERSONNEL ENSEIGNANT
Mr Guy Sitko

METHODOLOGIE
Programme Autocad sur PC

MODES D'EVALUATION
Examen sur PC. L'étudiant devra représenter dans les 3 vues , en 2 D, et coter une pièce technique