

# UNIVERSITE HASSAN 1er Faculté des Sciences et Techniques Centre de Formation Continue - Settat-



#### **LICENCEUNIVERSITAIRE**

#### **PROFESSIONNEL**

### Metiers de Conception Automobile

#### **IDENTIFICATION DE LA FORMATION**

**Discipline:** Construction automobile

Spécialité : Conception

Option: Mécanique, Mécatronique

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

Former des cadres intermédiaires, assistant d'ingénieur dans le domaine de l'automobile, notamment dans la conception mécanique des éléments de l'automobile tels que la carrosserie, la structure, les mécanismes de suspension, de freinage, de transmission de mouvement et la motorisation. La maitrise des outils numériques de modélisation est une compétence principale visée par cette filière.

#### **DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION**

La licence MECA forme des lauréats qui pourront intégrer toute entreprise œuvrant dans le secteur de l'industrie automobile comme cadre intermédiaire assistant d'ingé-

#### CONDITIONS D'ADMISSION

Etre titulaire d'un diplôme de Bac + 2 privé ou public (DUT, BTS, DTS, DEUG, DEUST)

#### **CONTACT**

RESPONSABLE: Pr; H. FIHRI FASSI

Information: Mghari Abdelkhalek: GSM: 0665838881; Yassine: 0638901089

email: meca.fsts@gmail.com

Inscription en ligne: <a href="http://formationcontinue-fsts.com/">http://formationcontinue-fsts.com/</a>

# **SEMESTRE 1**

Module 1 : Outils mathématiques et informatiques

Module 2 : Dessin Industriel et éléments de machines

Module 3 : Technologie et équipements automobile

Module 4: Matériaux métalliques et composites

## **SEMESTRE 2**

Module 5 : Conception automobile et CAO 3D

Module 6: Calcul des structures et simulation numérique

Module 7: Management et communication

Module 8: Projet de Fin d'étude

#### **DURÉE DE LA FORMATION**

- Durée de la Formation: 1 années

- Les enseignements sont programmés les week-ends et sont dispensés par des professeurs universitaires et des professionnels

Coût de la formation : 28500 dh frais de scolarité

Responsable Pédagogique: Pr Hicham FIHRI FASSI

E-mail:meca.fsts@gmail.com

Inscription en ligne: <a href="http://formationcontinue-fsts.com/">http://formationcontinue-fsts.com/</a>

Contacts pour informations: Yassine:0638901089, Abdelkhaek 0665838881