



Faculté de Génie Mécanique

NOS COORDONEES :

TEL/FAX: 213 041 51 88 07/08/09

COMPTE FCB: Cellule d'Information et de Communication Faculté de Génie Mécanique USTO-MB

Site Web: <https://www.univ-usto.dz>



⇒ INFRASTRUCTURES



- ◆ 2 blocs administratifs
- ◆ 7 Amphithéâtres
- ◆ 40 Salles de TD
- ◆ 17 Laboratoires pédagogiques
- ◆ 1 Bibliothèque
- ◆ 8 Salles d'informatique
- ◆ 1 Clinique Médicale :
 - 1 Médecin Généraliste
 - 1 Dentiste
 - 1 Salle de soin
- ◆ 1 Salle Omnisport
- ◆ 1 Terrain de Football
- ◆ 1 Restaurant



⇒ STRUCTURES DE RECHERCHE

6 laboratoires de recherche sont agréés au sein de la Faculté de Génie Mécanique :

- ◆ **Mécanique Appliquée**
- ◆ **Carburants Gazeux et Environnement**
- ◆ **Aéro-Hydrodynamique Navale**
- ◆ **Structures Composites et Matériaux Innovants**
- ◆ **Aéronautique et Systèmes Propulsifs**
- ◆ **Sciences et Ingénierie Maritime**

⇒ PRESENTATION DE LA FACULTE

La Faculté de Génie Mécanique est l'une des sept facultés constituant l'Université des Sciences et de la Technologie d'Oran Mohamed Boudiaf. Elle est située dans le campus IGCMO-Es Senia, elle a été créée par l'arrêté interministériel :

N° 2687 du 03/08/98. Elle regroupe trois départements :

Département de Génie Mécanique
 (Recrutement local)

Département des Mines et Métallurgie
 (Recrutement régional)

Département de Génie Maritime
 (Recrutement national)

⇒ ENCADREMENT PEDAGOGIQUE ET SCIENTIFIQUE

L'encadrement pédagogique et scientifique est assuré par 140 enseignants répartis selon les grades suivants :

◆ Professeur	38
◆ Maître de conférences A	36
◆ Maître de conférences B	24
◆ Maître assistant A	17
◆ Maître assistant B	24
◆ Contractuel	1

OFFRE DE FORMATION LMD

LICENCE

6 semestres = 180 crédits

Quatre (04) Licences en Génie Mécanique :

- ◆ Energétique
- ◆ Construction Mécanique
- ◆ Aéronautique et Mécanique de l'Aviation Légère
- ◆ Génie des Matériaux

Deux (02) Licences en Génie Maritime :

- ◆ Propulsion et Hydrodynamique Navales (Nationale)
- ◆ Architecture et Construction Navales (Nationale)

Deux (02) Licences en Mines et Métallurgie :

- ◆ Métallurgie (Régionale)
- ◆ Valorisation des Ressources Minérales

INGENIEUR

05 ans

Deux (02) Ingénieur en Génie Mécanique :

- ◆ Génie Mécanique
- ◆ Sciences et Technologie

MASTER

4 semestres = 120 crédits

Cinq (05) Masters en Génie Mécanique :

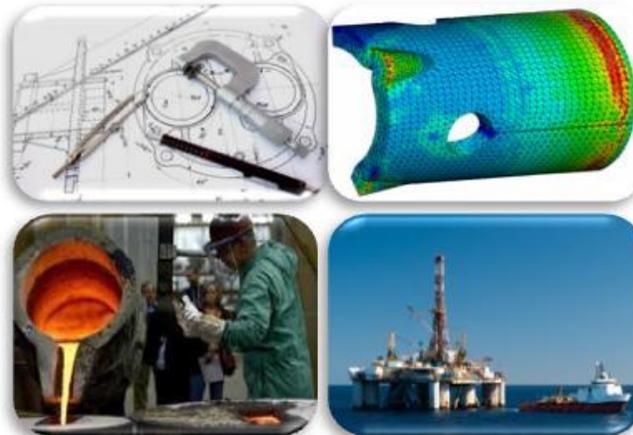
- ◆ Energétique
- ◆ Construction Mécanique
- ◆ Fabrication Mécanique et Productique
- ◆ Installations Énergétiques et Turbomachines
- ◆ Ingénierie et Technologie des Matériaux (Master Professionnel)

Trois (03) Masters en Génie Maritime :

- ◆ Construction et Réparation Navales
- ◆ Architecture Navale
- ◆ Ingénierie des Systèmes Propulsifs

Trois (03) Masters en Mines et Métallurgie :

- ◆ Valorisation des Ressources Minérales
- ◆ Génie Métallurgique
- ◆ Technologie des Pipelines (Master Professionnel)



DOCTORAT

6 semestres

« études et recherche »

- ◆ Energétique
- ◆ Productique
- ◆ Mécanique Appliquée
- ◆ Installations Industrielles et Environnement
- ◆ Risque en Mécanique Energie et Développement Durable
- ◆ Construction Mécanique
- ◆ Installations Energétique et Turbomachines
- ◆ Ingénierie Mécanique et Matériaux
- ◆ Sciences de l'Aéronautique
- ◆ Aéronautique
- ◆ Structures Mécaniques
- ◆ Thermodynamique, Propulsion et Environnement
- ◆ Architecture et Construction Navale
- ◆ Construction Navale et Structures Maritimes
- ◆ Ingénierie des Systèmes Propulsifs
- ◆ Architecture Navale
- ◆ Construction et Réparation Navale

Les métiers par secteur d'activité

- ◆ Aéronautique
- ◆ Automobile
- ◆ Matériaux et Métallurgie
- ◆ Sidérurgie
- ◆ Industries de la Mécanique
- ◆ Secteur de l'Offshore Pétrolier
- ◆ Secteur Maritime
- ◆ Génie Minier
- ◆ Enseignement