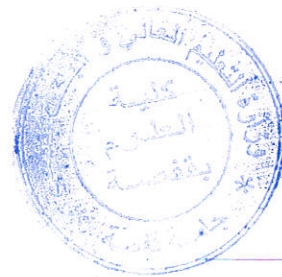




2023  
1897

## AVIS AUX ETUDIANTS L2 SPECIALITES : LIGM 2/ LIEEA 2

Il est porté à la connaissance des étudiants admis en 1<sup>er</sup> année au titre de l'AU 22-23 qu'ils doivent se présenter au département FT pour remplir leurs fiches d'orientation et ce avant le 14-09-2023.





**Faculté des Sciences de Gafsa**

*Fiche d'orientation des étudiants L2  
Génie mécanique*

Nom et prénom : .....

CIN : .....

Moyenne 1<sup>er</sup> année : .....

Veillez choisir votre choix (CPI/MI)

1<sup>er</sup> choix : .....

2<sup>ème</sup> choix : .....

Lu et approuvée  
Nom, prénom et signature de l'étudiant

Case réservée à l'administration :

<p>L'étudiant susmentionné a été orienté pour poursuivre ses études dans la spécialité :</p> <p>.....</p> <p>Signature du chef de département</p>
---



**Faculté des Sciences de Gafsa**

*Fiche d'orientation des étudiants L2  
Electronique, électrotechnique et automatisme (EEA)*

Nom et prénom : .....  
CIN : .....  
Moyenne 1<sup>er</sup> année : .....

Veillez choisir votre choix (AII/EI)  
1<sup>er</sup> choix : .....  
2<sup>ème</sup> choix : .....

Lu et approuvée  
Nom, prénom et signature de l'étudiant

Case réservée à l'administration :

<p>L'étudiant susmentionné a été orienté pour poursuivre ses études dans la spécialité :</p> <p>.....</p> <p>Signature du chef de département</p>
---



# Département Des Filières Technologiques



## Offres de formation

Le département des filières technologiques offre une large gamme de formation en Génie mécanique et Génie électrique permettant aux jeunes diplômés d'acquérir des connaissances en techniques de conception, de modélisation, de simulation et de fabrication des systèmes industriels et d'avoir des compétences en maintenance, d'entretien, de mise à niveau ou de rénovation des installations et équipements industriels. D'autres les études en génie électrique permettent d'acquérir des connaissances en matière de conception, d'analyse et d'implantation des systèmes électriques et automatiques à travers :

## 02 PARCOURS//04 LICENCES

### Parcours en Génie Mécanique (LGM) : 02 LICENCES

#### 1- Licence en Maintenance Industrielle: MI

##### ➤ Objectif :

Cette formation vise à former des licenciés en maintenance industrielle capables d'effectuer tous types de maintenance, d'entretien, de mise à niveau ou de rénovation des installations et équipements industriels

##### ➤ Objectifs spécifiques :

- Procéder à des opérations de maintenance des équipements industriels
- Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé
- Réparer ou remplacer les éléments mécaniques, électromécaniques, pneumatiques ou hydrauliques d'un équipement industriel.
- Améliorer et modifier les systèmes automatisés.

#### 2- Licence en Conception et Production Intégrée: CPI

##### ➤ Objectif :

Cette formation a pour objectif de former des diplômés capables de : Gérer une équipe de production, d'étudier un système technique, de concevoir un système technique et de réaliser un système technique.

##### ➤ Objectifs spécifiques :

- Développer les techniques de conception, de modélisation, de simulation et de fabrication des systèmes industriels.
- Analyser le fonctionnement d'un mécanisme en vue de son étude, de son amélioration ou de son développement.
- Utiliser la chaîne numérique depuis la CAO jusqu'à la réalisation de la pièce.

### Parcours en Électronique, Electrotechnique et Automatique (LEEA) : 02 LICENCES

#### 1- Licence en Électronique Industrielle : AI

##### ➤ Objectif :

Le programme de la licence permet aux étudiants non seulement d'acquérir les bases nécessaires à la poursuite de leurs études (Mastère et Doctorat), mais également de pouvoir s'intégrer dans le monde des entreprises. Il vise à former des compétences en Génie Electrique capables de concevoir, d'analyser, d'évaluer, de développer, d'implanter et d'assurer la maintenance de systèmes électrique et automatique.

##### ➤ Objectifs spécifiques :

Donner aux étudiants une formation scientifique théorique et expérimentales de très haut niveau dans des discipline constituant une partie dominante des sciences d'aujourd'hui et de demain; à savoir: l'électronique analogique et numérique, l'automatique, l'information industrielle, système de supervision et de la transmission des signaux et de l'information.

#### 2- Licence en Automatique et Informatique Industrielle : EI

##### ➤ Objectif :

Le programme de la licence est conçu de telle sorte qu'il puisse permettre aux étudiants non seulement d'acquérir les bases nécessaires à la poursuite de leurs études (Mastère et Doctorat), mais également de pouvoir s'intégrer dans le monde des entreprises. Il vise à former des compétences en Génie Electrique capables de concevoir, d'analyser, d'évaluer, de développer, d'implanter et d'assurer la maintenance de systèmes électrique, électronique et automatique.

##### ➤ Objectifs spécifiques :

Donner aux étudiants une formation scientifique théorique et expérimentales de très haut niveau dans des discipline constituant une partie dominante des sciences d'aujourd'hui et de demain; à savoir: l'électronique analogique et numérique, l'automatique, l'information industrielle, système de supervision et de la transmission des signaux et de