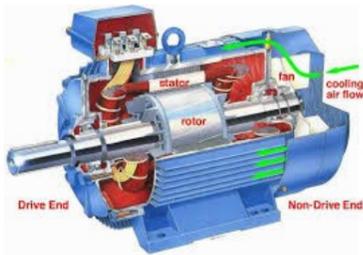


Electrotechnique et Automatismes Avancés (EAA)

Appel à Candidature
A.U : 2019/2020

Une formation axée sur la professionnalisation avec des stages, des projets techniques et des interventions du monde industriel.



Dossier de candidature

(a soumettre au bureau d'ordre de l'ISET)

- Un formulaire de candidature à remplir en ligne depuis l'adresse suivante :
<https://forms.gle/URtY8toAFE2Hg4TR6>
- Curriculum vitae et Lettre de motivation
- 2 photos d'identité récentes
- 1 photocopie de la CIN
- 2 enveloppes timbrées portant l'adresse du candidat.
- Copies certifiées des diplômes obtenus à partir du Baccalauréat
- Photocopies certifiées de tous les relevés de notes détaillés correspondants aux diplômes obtenus dans l'enseignement supérieur
- Copies des attestations de stages effectués



Pour plus d'informations
contacter :

Mr. Mondher HAJJI

Master.EAA.isetkr18@gmail.com

Objectif, métiers et débouchés

L'objectif essentiel de ce mastère est de former des personnes qui seront immédiatement opérationnels dans le domaine du génie électrique et de l'informatique industrielle possédant en plus des connaissances et des compétences étendues à l'ensemble des secteurs disciplinaires de ce domaine (électrotechnique, électronique de puissance, automatique, automatismes et informatique industriel).

Cette formation est une voie de professionnalisation avec des stages, des projets techniques et des intervenants du monde industriel.

Compétences Visées

- Analyser et participer à la conception des systèmes d'appareillages mettant en œuvre les technologies de l'électrotechnique, de l'électronique de puissance, des automates, de l'informatique industrielle ou des réseaux industriels ;
- Définir et exploiter des équipements électriques de puissance et les systèmes de commande associés, pour produire de l'énergie ou actionner des automatismes ;
- Mettre en œuvre des solutions de transmission de données entre systèmes et des réseaux locaux ;
- Développer des applications réseau ;
- Maîtriser les systèmes industriels (matériel et logiciel) ;
- Maîtriser la modélisation et l'architecture des systèmes industriels.

Savoir-Faire

Le savoir-faire et les compétences technologiques d'un diplômé en Electrotechnique et Automatismes Avancés s'exercent dans un large spectre d'applications. Il couvrent les domaines de :

- ♦ L'électrotechnique ;
- ♦ L'électronique de puissance ;
- ♦ La distribution et la conversion d'énergie ;
- ♦ L'informatique des systèmes industriels ;
- ♦ Les systèmes automatisés et les réseaux locaux associés.

Dates importantes

- ⇒ **05 Septembre 2019** : dernier délai de dépôt des candidatures
- ⇒ **06 et 07 Septembre 2019** : présélection sur dossier
- ⇒ **10 septembre 2019** : Affichage de la liste des étudiants retenus.
- ⇒ **Du 09 au 13 septembre 2019** : Inscription.
- ⇒ **16 septembre 2019** : démarrage des cours.

Dossier de candidature

Un formulaire dûment rempli à récupérer en ligne depuis l'adresse suivante :

<https://forms.gle/URtY8toAFE2Hg4TR6>

