

MASTER ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, AUTOMATIQUE PARCOURS ÉLECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE APPROFONDIES

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Master (LMD)

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Présentation

Le **Master Électronique Énergie électrique et Automatique (EEA)** forme des ingénieurs dans le domaine du EEA ayant des connaissances et des compétences étendues à l'ensemble des secteurs disciplinaires de ce domaine (électrotechnique, électronique de puissance, électronique, automatique, traitement du signal, informatique et informatique industrielle).

Pendant la première année de Master un choix d'option sera demandé :

- * *Option Électronique Approfondie*
- * *Option Électrotechnique et Automatique Approfondies*

Il est géré par le Département Génie Électrique et Informatique Industrielle ([Site internet...](#))

Conditions d'accès

La mention Electronique, Energie électrique, Automatique accueillera **35 étudiants** pour l'année **2020-2021**

Les critères de sélection validés par la CFVU et le CA ont été reportés tels quels :

PLUS D'INFOS

Crédits ECTS : 120

Durée : 2

Public concerné

- * Formation en alternance
- * Formation initiale

Nature de la formation :

Diplôme national de l'enseignement supérieur

EN SAVOIR PLUS

[Site internet Dep GEII](#)

LABORATOIRE(S)

PARTENAIRE(S)

SATIE

ETABLISSEMENT(S)

PARTENAIRE(S)

EADS, EDF, IBM,
JOHNSON CONTROL,
PSA, SCHNEIDER

Le candidat devra être titulaire d'une Licences EEA, SPI, Physique et exceptionnellement quelques parcours de Licences Pro (SARII, AI, Véhicules Electriques, Electronique et Info. Industrielle)

ELECTRIC, SNCF, SPIE,
THALES, VALEO...

Age maximum : 25 ans au 30/11 de l'année universitaire pour laquelle on postule (Formation par alternance)

Matières fondamentales devant être validées en L3 pour accéder au M1 :

Automatique Linéaire, Traitement du Signal, Electronique Numérique, Electronique Analogique, Conversion d'énergie, Informatique, Informatique Industrielle, Anglais.

Niveau d'anglais B1/B2 (Score TOEIC >350)

Niveau de Français : Francophone ou Niveau B2/C1 (Score TCF >450)

Dates de la campagne de recrutement : du 30 avril 2020 au 31 mai 2020

Les candidatures au niveau M1 se font via une procédure en ligne e-candidat

Les dossiers seront examinés par une **commission de recrutement** qui se réunira le **18 juin 2020**

Pour vous aider à renseigner l'application e-candidat, vous trouverez des informations sur le site du [Département de Génie Electrique et informatique Industrielle](#)

La formation de M2 parcours Électrotechnique, Automatique Approfondies de la mention Électronique, Énergie électrique, Automatique accueillera **28 étudiants** pour l'année **2020-2021**

Les critères de sélection validés par la CFVU et le CA ont été reportés tels quels :

Le candidat devra être titulaire d'un M1 EEA, Energie

Sur dossier et entretien

M1 validé (pas de semestre ou d'UEs en dette)

Age maximum : 25 ans au 30/11 de l'année universitaire pour laquelle on postule (Formation par alternance)

Contrat d'apprentissage : promesse d'embauche à la rentrée de Septembre

Niveau d'anglais : B1/B2 (Score TOEIC >350)

Niveau de Français : Francophone ou B2/C1 (Score TCF >450)

Dates de la campagne de recrutement : du 30 avril 2020 au 31 mai 2020

Les candidatures au niveau M2 se font via un dossier papier uniquement

Le dossier de candidature sera disponible sur le lien suivant à partir du 30 avril 2020 : [Dossier de candidature](#)

Les dossiers seront examinés par une **commission de recrutement qui se réunira le 18 juin 2020**

Pour vous aider à constituer votre dossier, vous trouverez des informations sur le site du Département Génie Électrique et Informatique Industrielle : [Formulaires d'inscription](#)

Composante

CY Tech sciences et techniques

Lieu(x) de la formation

Neuville

Contact(s) administratif(s)

Secrétariat L3 : Vanessa Marques
Tel. 01 34 25 69 00
vanessa.marques@u-cergy.fr