

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Master Électronique, énergie électrique, automatique · EEEA



Durée  
2 ans



Composante  
UFR des  
Sciences



Etablissement(s)  
Université  
de Caen  
Normandie

## Présentation

Présentation Présentation générale

Le Master EEEA permet d'acquérir des connaissances approfondies dans les domaines de l'instrumentation avancée et à faible bruit, embarquée et du contrôle, de l'étude et de la commande de systèmes « complexes ». Cette expertise forte et reconnue est portée par différents laboratoires de recherche de l'environnement normand. Ce diplôme permet d'acquérir les compétences indispensables pour travailler dans le domaine de la recherche fondamentale et appliquée en STIC, et ce, dans un bon nombre de secteurs porteurs de demain.

Principaux enseignements Méthodes numériques et de commande avancées Capteurs avancés Systèmes embarqués logiciels et matériels avancés Systèmes analogiques et instrumentation avancés Traitement du signal analogique avancé Chiffres clés orientation/insertion Sur l'ensemble des diplômés d'un Master de la promotion 2016, le taux d'insertion professionnelle 2 ans et demi après le diplôme est de 93%.

75,6% occupent un emploi stable (CDI, fonctionnaire, profession libérale, indépendant) et 69,3% sont « cadre, ingénieur » du privé ou du public.

Pour en savoir plus sur le devenir des diplômés d'un Master.

Formation enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Fiche RNCP N° 34117

## Admission

### Conditions d'accès

Admission - Inscription Niveau de recrutement  
Bac+3

Conditions d'accès en première année de diplôme

L'accès à la première année de master est sélectif, les critères d'admission et de capacité d'accueil sont définis par l'université.

Licences conseillées : Licence EEEA.

Modalités de sélection : Examen sur dossier (qualité du cursus antérieur, motivation(s) et CV).

Conditions particulières Conditions d'accès en 2e année

L'accès en 2e année de master s'opère de plein droit dès lors que l'étudiant a validé sa 1re année au sein de la mention.

Modalités de sélection pour les autres candidats : Examen sur dossier (qualité du cursus antérieur, motivation(s) et CV).



Procédure d'inscription : candidature Année universitaire 2020/2021 Attention :

Initialement prévues à compter du 20 avril 2020, les campagnes d'admissions en MASTER 1 (toutes mentions) et MASTER 2 (mentions juridiques) sont susceptibles d'être reportées.

Si tel est le cas, les nouvelles dates de campagnes seront publiées prochainement.

Master 1 :

Accès sélectif - Capacité d'accueil au sein de la mention : 15 places. Dépôt du dossier de candidature sur l'application eCandidat du 20 avril au 15 mai 2020 et du 24 août 2020 au 31 août 2020. Recrutement sur dossier.

La commission pédagogique appréciera les résultats antérieurs du candidat et l'adéquation de son cursus avec la formation souhaitée. La commission pédagogique appréciera la motivation du candidat et l'adéquation de la formation souhaitée à son projet.

Master 2 :

Accès de droit pour les étudiants ayant validé la première année de la même mention/parcours à l'université de Caen Normandie. Pour les autres étudiants, voir les informations sur le portail des formations, rubrique inscription/pré-inscription. Procédure d'inscription : administrative

Première inscription à l'université

Réinscription à l'université

Procédure d'inscription : pédagogique

Inscription pédagogique

Tarif pour une inscription en formation initiale

L'inscription administrative comprend le règlement de la Contribution Vie Étudiante et de Campus et le règlement des droits d'inscription. Le détail est à retrouver sur le portail des formations.

## Infos pratiques

### Lieu(x)

Caen

### En savoir plus

<https://uniform.unicaen.fr/catalogue/formation/master/5299-master-electronique--energie-electrique--automatique?s=&r=>