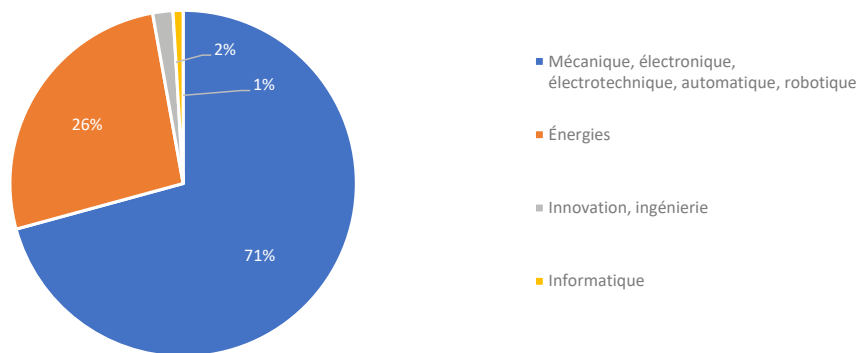


# POURSUITES D'ÉTUDES DES DIPLÔMÉS DE LICENCE DE L'UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES MENTION EEA - ANNÉES 2017 ET 2018

Découvrez les domaines professionnels et les métiers en lien avec les licences de l'UGA

Poursuite d'études en master, par secteurs professionnels, avec une licence EEA obtenue en 2017 et 2018



## Des exemples de masters sélectionnés par les diplômés

### MECANIQUE, ELECTRONIQUE, ELECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE, ROBOTIQUE : 75/104

Systèmes électroniques	45
Électronique, télécoms	27
Engineering - Robot systems (Drone technology)	1
Conception des dispositifs et systèmes intégrés	1
Ingénierie des systèmes intelligents	1

### ÉNERGIES : 28/104

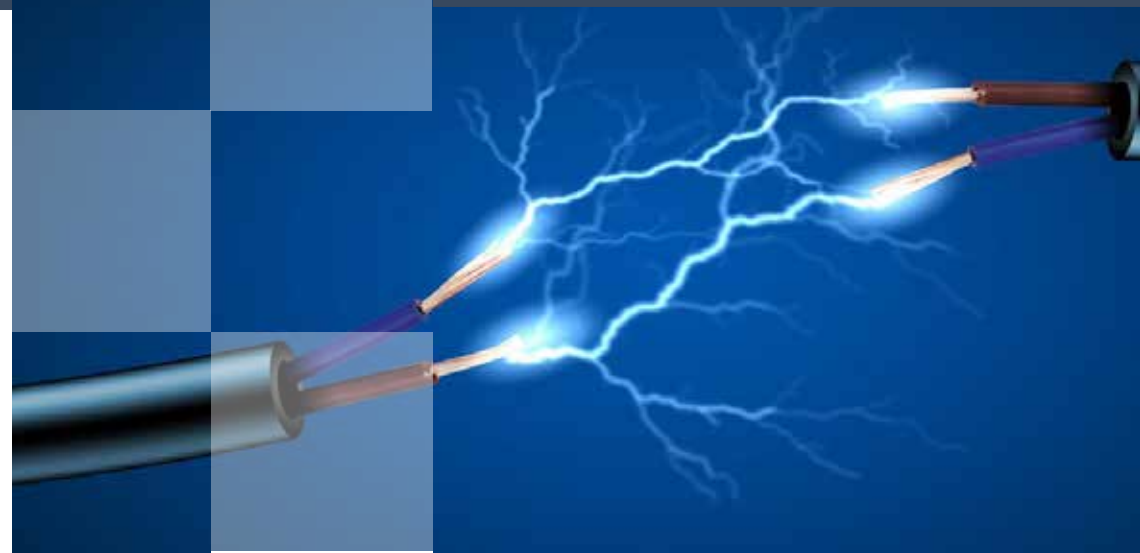
Systèmes d'énergie électrique	28
-------------------------------	----

### INNOVATION, INGENIERIE : 2/104

Génie industriel	1
Ingénierie des systèmes complexes	1

### INFORMATIQUE : 1/104

Informatique	1
--------------	---



**UGA**  
Université  
Grenoble Alpes

# DES ÉTUDES À L'EMPLOI

## EEA (Électronique, énérgié élec- trique, automatique)

ORIENTATION  
INSERTION PROFESSIONNELLE

**PLUS D'INFORMATIONS SUR :**  
[www.univ-grenoble-alpes.fr](http://www.univ-grenoble-alpes.fr) > Formation >  
Devenir des diplômés

La Région  
Auvergne-Rhône-Alpes

+ d'infos : [www.univ-grenoble-alpes.fr](http://www.univ-grenoble-alpes.fr) > Formation  
> Construire votre parcours

**Des domaines professionnels en lien avec la licence électronique, énergie électrique, automatique (EEA)  
(exemples de métiers et d'organismes employeurs)**

<p><b>AÉRONAUTIQUE, AÉROSPATIAL, ESPACE</b></p> <p><b>MÉCANIQUE, ÉLECTRONIQUE, ÉLECTROTECHNIQUE, ROBOTIQUE, AUTOMATIQUE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aéronautique Espace : Chargé de maintenance, de prototypage, de montage d'appareil</b> pour l'industrie aéronautique. <b>Technicien en télécommunications satellitaires</b> dans un grand groupe ou en centre spatial ; <b>Concepteur développeur de système électronique en aéronautique, en avionique embarquée, Technicien en microélectronique études et développement en aéronautique ou aérospatial</b> dans une structure privée ou publique de construction d'aéronef ou de satellite ; <b>Technicien de maintenance radar</b> dans une compagnie aérienne, l'armée, des grands groupes industriels de défense spatiale ou en centre de recherche spatiale</li> <li>• <b>Mécanique, automobile, navale, ferroviaire, métallurgie : Ingénieur concepteur en électronique, Automaticien d'études et conception, Automaticien roboticien, Responsable fabrication ou production, Intégrateur en informatique industrielle, Technicien processus en électricité-électronique</b> dans une entreprise de fabrication, sous-traitants, fournisseurs ou équipementiers de machines ou véhicules de transports ; <b>Ingénieur d'études sur machines d'assemblage, Ingénieur méthodes-industrialisation, Technicien supérieur en automatisme et informatique industrielle, Ingénieur process, Technicien d'études en instrumentation-régulation, Ingénieur génie industriel</b> dans un bureau d'études ou d'ingénierie, dans une petite structure de production ou dans une grande entreprise industrielle</li> <li>• <b>Santé, cosmétique : Electronicien de maintenance en matériel biomédical</b> dans des établissements de santé publics ou privés, dans un laboratoire public ou privé ; <b>Technicien de maintenance</b> technique ou de matériel biomédical en milieu hospitalier ; <b>Responsable d'exploitation, d'installation ou de maintenance</b> de matériels et équipements thermiques, sanitaires et de fluides médicaux en centre hospitalier ou de santé publics et privés ; <b>Responsable cuves et mélangeurs automatisés</b> pour la fabrication de produits cosmétiques en vrac dans une entreprise industrielle sous-traitante</li> </ul>
<p><b>BATIMENT TRAVAUX PUBLICS GÉNIE CIVIL</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bâtiment, travaux publics : Ingénieur frigoriste</b> pour une entreprise de construction bâtiment ; <b>Acousticien</b> spécialisé dans la lutte contre les nuisances sonores, urbaines, industrielles, routières ou liées aux transports dans un grand groupe de BTP ou dans une structure publique de recherche.</li> <li>• <b>Génie civil : Ingénieur domotique</b> dans une entreprise de construction d'ouvrages ; <b>Responsable maintenance</b> dans une usine de production de matériaux pour le bâtiment ; <b>Ingénieur maintenance</b> dans une entreprise assurant la gestion de bâtiments</li> </ul>
<p><b>ÉNERGIES</b></p>	<p><b>Ingénieur recherche et développement énergies renouvelables</b> en industrie ; <b>Ingénieur calcul, Responsable d'unité de production, Thermicien, Ingénieur d'exploitation, Technicien opérateur en salle des commandes, technicien d'instrumentation</b> chez des producteurs, distributeurs d'énergie issue du nucléaire, hydrocarbure, éolien ou hydraulique, mais aussi en institut ou centres de recherche</p>
<p><b>RECHERCHE, INNOVATION, INGÉNIERIE</b></p>	<p><b>Chercheur en électronique, en robotique, en acoustique, en optique ou mécatronique, etc.</b> dans un centre ou laboratoire de recherche privé ou public</p> <p><b>Ingénieur ou assistant ingénieur en nanotechnologie circuits intégrés ou systèmes embarqués</b> dans une organisme de recherche public ou privé, au sein d'une start-up innovante concevant des circuits intégrés, des semiconducteurs ou développant des systèmes embarqués ou des composants optiques</p>
<p><b>SÉCURITÉ</b></p>	<p><b>Automaticien mécatronique, Mécatronicien, Ingénieur ou Technicien optronique</b> sur les matériels optiques et optroniques ou sur les matériels et systèmes d'armes antichars dans l'armée.</p>
<p><b>ENSEIGNEMENT, FORMATION</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enseignement : Professeur de technologie en collège, professeur en ingénierie électrique</b> en lycée et lycée professionnel ; <b>Enseignant chercheur</b> en électronique, électrotechnique ou automatique à l'université ; <b>Professeur des écoles</b> dans l'enseignement primaire public ou privé</li> <li>• <b>Formation : Responsable de formation technique</b> dans une entreprise, un grand groupe, dans une société de conseil ou une administration</li> </ul>

**Des domaines professionnels éventuellement envisageables avec la licence Electronique, énergie électrique, automatique (EEA)  
(exemples de métiers et d'organismes employeurs)**

<p><b>COMMERCE, MARKETING</b></p>	<p><b>Ingénieur technico-commercial</b> en radar ou laser dans un grand groupe, une entreprise de fabrication d'optique et photonique</p> <p><b>Chargé d'affaires matériels électriques ou électroniques, Chargé de relation client</b> dans un grand groupe, une PME, une start-up ou un bureau d'études</p>
<p><b>COMMUNICATION</b></p>	<p><b>Chargé de communication scientifique et technique, Chargé de médiation culturelle et technique, Journaliste scientifique, Chargée des relations presse scientifique et technique</b> dans un organisme de presse, audiovisuel ou au sein d'un service de communication de structures publiques ou privées</p>
<p><b>CONSEIL</b></p>	<p><b>Conseiller technique ou Conseiller qualité, Prestataire de services</b> pour les entreprises intégrant une chaîne automatisée ou mécatronique, robotique, etc.</p>
<p><b>INFORMATIQUE, MULTIMÉDIA</b></p>	<p><b>Administrateur de site web, Concepteur et intégrateur de sites Web</b> en entreprise ou dans le secteur public, pour un centre ou laboratoire de recherche</p>