



Des exemples de masters sélectionnés par les diplômés

MÉCANIQUE, ÉLECTRONIQUE, ÉLECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE, ROBOTIQUE : 82/122	
Systèmes électroniques	75
Traitement de l'information et instrumentation pour l'ingénieur	2
Engineering - Robot systems (Drone technology)	1
Génie industriel	1
Ingénieur génie industriel	1
Ingénierie des systèmes complexes	1
ÉNERGIES, INDUSTRIE NUCLÉAIRE : 32/122	
Systèmes d'énergie électrique	28
Grenoble INP ENSE ³	2
Électronique de puissance, réseau et motorisation	1
INFORMATIQUE : 3/122	
Informatique et électronique	1
Électronique et informatique industrielle	1
Électronique et informatique système	1
INNOVATION, INGÉNIERIE : 1/122	
Génie industriel	2
Ingénierie des systèmes complexes	1
AÉRONAUTIQUE, AÉROSPATIAL, ESPACE : 1/122	
Ingénieur aérospatial	1
COMMUNICATION : 1/122	
Communication et management à l'international	1
AUTRES : 2/122	

DES ÉTUDES À L'EMPLOI

EEA
(Électronique, énergie électrique, automatique)

Des domaines de professionnalisation en lien avec la licence électronique, énergie électrique, automatique (EEA) (exemples de métiers et d'organismes employeurs)	
<p>AÉRONAUTIQUE, AÉROSPATIAL, ESPACE</p> <p>MÉCANIQUE, ÉLECTRONIQUE, ÉLECTROTECHNIQUE, ROBOTIQUE, AUTOMATIQUE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aéronautique Espace : Chargé de maintenance, de prototypage, de montage d'appareil pour l'industrie aéronautique. Technicien en télécommunications satellitaires dans un grand groupe ou en centre spatial ; Concepteur développeur de système électronique en aéronautique, en avionique embarquée, Technicien en microélectronique études et développement en aéronautique ou aérospatial dans une structure privée ou publique de construction d'aéroef ou de satellite ; Technicien de maintenance radar dans une compagnie aérienne, l'armée, des grands groupes industriels de défense spatiale ou en centre de recherche spatiale • 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 dans une entreprise de fabrication, sous-traitants, fournisseurs ou équipementiers de machines ou véhicules de transports ; Ingénieur d'études sur machines d'assemblage, Ingénieur méthodes industrialisation, Technicien supérieur en automatisation et informatique industrielle, Ingénieur process, Technicien d'études en instrumentation-régulation, Ingénieur génie industriel dans un bureau d'études ou d'ingénierie, dans une petite structure de production ou dans une grande entreprise industrielle • Santé, cosmétique : Electronicien de maintenance en matériel biomédical dans des établissements de santé publics ou privés, dans un laboratoire public ou privé ; Technicien de maintenance technique ou de matériel biomédical en milieu hospitalier ; Responsable d'exploitation, d'installation ou de maintenance de matériels et équipements thermiques, sanitaires et de fluides médicaux en centre hospitalier ou de santé publics et privés ; Responsable caves et mélangeurs automatisés pour la fabrication de produits cosmétiques en vrac dans une entreprise industrielle sous-traitante
<p>BATIMENT TRAVAUX PUBLICS GÉNIE CIVIL</p> <p>ÉNERGIES</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Bâtiment, travaux publics : Ingénieur frigoriste pour une entreprise de construction bâtiment ; Acousticien 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. • Génie civil : Ingénieur domotique dans une entreprise de construction d'ouvrages ; Responsable maintenance dans une usine de production de matériaux pour le bâtiment ; Ingénieur maintenance dans une entreprise assurant la gestion de bâtiments <p>Ingénieur recherche et développement énergies renouvelables en industrie ; Ingénieur calcul, Responsable d'unité de production, Thermicien, Ingénieur d'exploitation, Technicien opérateur en salle des commandes, technicien d'instrumentation chez des producteurs, distributeurs d'énergie issue du nucléaire, hydrocarbure, éolien ou hydraulique, mais aussi en institut ou centres de recherche</p>
<p>RECHERCHE, INNOVATION, INGÉNIERIE</p> <p>SÉCURITÉ</p>	<p>Chercheur en électronique, en robotique, en acoustique, en optique ou mécatronique, etc. dans un centre ou laboratoire de recherche privé ou public</p> <p>Ingénieur ou assistant ingénieur en nanotechnologie circuits intégrés ou systèmes embarqués dans une organisme de recherche public ou privé, au sein d'une start-up innovante concevant des circuits intégrés, des semi-conducteurs ou développant des systèmes embarqués ou des composants optiques</p> <p>Automaticien mécatronique, Mécatronicien, Ingénieur ou Technicien optronique sur les matériels optiques et optroniques ou sur les matériels et systèmes d'armes antichars dans l'armée.</p>
<p>ENSEIGNEMENT, FORMATION</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Enseignement : Professeur de technologie en collège, professeur en ingénierie électrique en lycée et lycée professionnel ; Enseignant chercheur en électronique, électrotechnique ou automatique à l'université ; Professeur des écoles dans l'enseignement primaire public ou privé • Formation : Responsable de formation technique dans une entreprise, un grand groupe, dans une société de conseil ou une administration
Des domaines de professionnalisation éventuellement envisageables avec la licence Électronique, énergie électrique, automatique (EEA) (exemples de métiers et d'organismes employeurs)	
<p>COMMERCE, MARKETING</p>	<p>Ingénieur technico-commercial en radar ou laser dans un grand groupe, une entreprise de fabrication d'optique et photonique</p> <p>Chargé d'affaires matériels électriques ou électroniques, Chargé de relation client dans un grand groupe, une PME, une start-up ou un bureau d'études</p>
<p>COMMUNICATION</p>	<p>Chargé de communication scientifique et technique, Chargé de médiation culturelle et technique, Journaliste scientifique, Chargée des relations presse scientifique et technique dans un organisme de presse, audiovisuel ou au sein d'un service de communication de structures publiques ou privées</p>
<p>CONSEIL</p>	<p>Conseiller technique ou Conseiller qualité, Prestataire de services pour les entreprises intégrant une chaîne automatisée ou mécatronique, robotique, etc.</p>
<p>INFORMATIQUE, MULTIMÉDIA</p>	<p>Administrateur de site web, Concepteur et intégrateur de sites Web en entreprise ou dans le secteur public, pour un centre ou laboratoire de recherche</p>