



# M1 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Capteurs, Electronique et Objets Connectés



## Admission

---

### Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- \* Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site : <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- \* Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html>



# Programme

## M1S1 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Capteurs, Electronique et Objets Connectés

---

Automatique Mutivariable	5 crédits
Traitement du Signal	4 crédits
Electronique Analogique	6 crédits
Electronique Numérique	6 crédits
Systèmes de Conversion d'Energie	5 crédits
Génie Informatique pour l'EEA	4 crédits
Synthèse Logique / VHDL	3 crédits

## M1S2 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Capteurs, Electronique et Objets Connectés

---

Anglais	2 crédits
Projet	5 crédits
Choix Option	10 crédits
Stage ou Projet de fin d'Etude	10 crédits
Techniques de Communication	3 crédits
Choix CAPTEURS, ELECTRONIQUE & OBJETS CONNECTES	10 crédits
Capteurs et Electronique pour Objets Connectés	3 crédits
Initiation à la Conception de Circuits Intégrés	3 crédits
Physique des Composants Electroniques	4 crédits