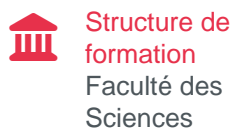




# M1 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Photonique, Hyperfréquences & Systèmes de Communication

MASTER ELECTRONIQUE, ENERGIE ELECTRIQUE, AUTOMATIQUE



## 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 Photonique, Hyperfréquences & Systèmes de Communication

|                                  | Nature | CM | TD | TP | Crédits   |
|----------------------------------|--------|----|----|----|-----------|
| Automatique Mutivariable         | UE     |    |    |    | 5 crédits |
| Traitement du Signal             | UE     |    |    |    | 4 crédits |
| Electronique Analogique          | UE     |    |    |    | 6 crédits |
| Electronique Numérique           | UE     |    |    |    | 6 crédits |
| Systèmes de Conversion d'Energie | UE     |    |    |    | 5 crédits |
| Génie Informatique pour l'EEA    | UE     |    |    |    | 4 crédits |
| Synthèse Logique / VHDL          | UE     |    |    |    | 3 crédits |

## M1S2 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Photonique, Hyperfréquences & Systèmes de Communication

|  | Nature | CM  | TD | TP | Crédits    |
|--|--------|-----|----|----|------------|
| Anglais  | UE     |     |    |    | 2 crédits  |
| Projet   | UE     |     |    |    | 5 crédits  |
| Stage ou Projet de fin d'Etude                               | UE     |     |    |    | 10 crédits |
| Techniques de Communication                                  | UE     |     |    |    | 3 crédits  |
| Choix PHOTONIQUE, HYPERFREQUENCES & SYSTEMES DE COMMUNICATIO | Choix  |     |    |    | 10 crédits |
| Propagations Libre & Guidée                                  | UE     |     |    |    | 6 crédits  |
| Physique des Composants Electroniques                        | UE     | 33h |    |    | 4 crédits  |