



M1 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Systèmes Electroniques Intégrés et Embarqués



Admission

Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- * Étudiants français & Européens, l'étudiant.e devra déposer son dossier de candidature via l'application e-candidat : [🔗 https://candidature.umontpellier.fr/candidature](https://candidature.umontpellier.fr/candidature)
- * Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : [🔗 https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html](https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html)



Programme

M1S1 - Electronique, Energie Electrique, Automatique - profil Systèmes Electroniques Intégrés et Embarqués

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 Systèmes Electroniques Intégrés et Embarqués

Anglais	2 crédits
Projet	5 crédits
Stage ou Projet de fin d'Etude	10 crédits
Techniques de Communication	3 crédits
Choix SYSTEME ELECTRONIQUE INTEGRES & EMBARQUES	10 crédits
Traitement d'Images	3 crédits
Initiation à la Conception de Circuits Intégrés	3 crédits
Physique des Composants Electroniques	4 crédits