



M2 - Energie Electrique, Environnement et Fiabilité Systèmes

MASTER ELECTRONIQUE, ENERGIE ELECTRIQUE, AUTOMATIQUE



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

M2S3 - Energie Electrique, Environnement et Fiabilité Systèmes

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Fiabilités des Composants et Systèmes	UE	16,5h			2 crédits
Matériaux et Composants Diélectriques - Haute Tension - HVDC	UE	33h			4 crédits
Energie Photovoltaïque	UE	21h		12h	4 crédits
Outils de Simulations et Applications Thermiques en conversi	UE	27h		24h	6 crédits
Systèmes de Conversions d'Energie pour Applications embarquées	UE	31,5h		27h	7 crédits
Modélisation et Dimensionnement d'un Actionneur Synchrone	UE	18h		24h	5 crédits
Sureté de Fonctionnement	UE	16,5h			2 crédits

M2S4 - Energie Electrique, Environnement et Fiabilité Systèmes

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Projet	UE				10 crédits
Stage	UE				15 crédits
Insertion Professionnelle	UE		25,5h		3 crédits
Anglais	UE		18h		2 crédits