

OPTION AU CHOIX



Composante

École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

- **Code:** N8AEAP
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
OPTION ENERGIE	Choix				16 crédits
AUTOMATIQUE ET TR	UE				4 crédits
Systèmes Linéaires Echantillonés	Matière				
Systèmes non Linéaires	Matière				
Informatique Temps Réel	Matière				
Espace d'état	Matière				
ECO-ENERGIE	UE				4 crédits
Introduction aux FACTS	Matière				
Energie renouvelable	Matière				
ELECTRONIQUE DE PUISSANCE	UE				4 crédits
Onduleur	Matière				
Mécanismes de Commutation	Matière				
Thermique	Matière				
SYSTEME ELECTRIQUE	UE				4 crédits
Association machine/convertisseur et leur commande	Matière				
OPTION ELECTRONIQUE	Choix				16 crédits
CONCEPTION DE CIRCUITS ANALOGIQUES	UE				4 crédits
Circuits linéaires	Matière				
Circuits non Linéaires	Matière				
Projet d'Electronique Analogique	Matière				
PROGRAMMATION ET RAYONNEMENT	UE				4 crédits
Lignes de transmission	Matière				
Electromagnétisme et Propagation Guidée	Matière				
Rayonnement et Antennes	Matière				
OPTO ET RF	UE				4 crédits
Optoélectronique	Matière				
Circuit RF	Matière				
MMIC	Matière				
Projet Numérique-RF	Matière				
INTEGRATION	UE				4 crédits
MOS	Matière				
Chaine d'instrumentation	Matière				
Conception et FPGA	Matière				