

M2 Electrical Energy Systems



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

En bref

> **Code:** NX052

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
M2 EES Semestre 9	UE				30 crédits
Parcours Commande Avancée des Systèmes sem 9-M2 EES	UE				30 crédits
Commande et Diagnostic des Systèmes	UE				3 crédits
Surveillance et diagnostic des systèmes	UE				
Systèmes multidimensionnels	UE				
Multidimensionnels	UE				
Surveillance - Diagnostic	UE				
Commande optimisée des systèmes	UE				4 crédits
TER Commande avancée	UE				
Commande optimale	UE				
Optimisation continue	UE				
Commande et observation des actionneurs	UE				5 crédits
Estimation Filtrage	UE				
Systèmes Dynamiques Hybrides	UE				
Systèmes aéronautiques	UE				
Commande de systèmes électriques	UE				
Analyse et Optimisation des systèmes discrets	UE				4 crédits
Modélisation et analyse des systèmes discrets	UE				
Optimisation combinatoire	UE				
TER Atelier flexible	UE				
Optimisation combinatoire	UE				
Développement des systèmes informatiques	UE				3 crédits
Génie logiciel	UE				
Réseaux locaux	UE				
Génie Logiciel	UE				
Réseaux Locaux	UE				
Commande Avancée des systèmes	UE				4 crédits
Commandes adaptatives et prédictives	UE				
Commande robuste	UE				
Modélisation et commande de systèmes complexes	UE				
Robotique	UE				
Métier d'ingénieur	UE				7 crédits
BE industriel	UE				
Management de projet	UE				
Anglais 3GEA semestre 9	UE				
CV, Entretien	UE				
Parcours Commande Avancée des Systèmes (Desic) sem 9-M2 EES	UE				30 crédits
Commande et Diagnostic des Systèmes	UE				3 crédits
Surveillance et diagnostic des systèmes	UE				
Systèmes multidimensionnels	UE				
Multidimensionnels	UE				
Surveillance - Diagnostic	UE				
Commande optimisée des systèmes	UE				4 crédits
TER Commande avancée	UE				
Commande optimale	UE				
Optimisation continue	UE				
2 / 3 Système Logiciel Critique	UE				5 crédits
Estimation Filtrage	UE				
Systèmes informatiques distribués	UE				
Planification et ordonnancement	UE				

