

M2 Electrical Energy Systems



Component

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

In brief

> **Code:** NX052

List of courses

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
M2 EES Semestre 9	UE				30 credits
Parcours Commande Avancée des Systèmes sem 9-M2 EES	UE				
Commande et Diagnostic des Systèmes	UE				3 credits
System monitoring and diagnostics	UE				
Multidimensional systems	UE				
Multidimensionnels	UE				
Surveillance - Diagnostic	UE				
Commande optimisée des systèmes	UE				4 credits
Advanced Control Project	UE				
Optimal Control	UE				
Continuous Optimisation	UE				
Commande et observation des actionneurs	UE				5 credits
Estimate Filtering	UE				
Control by flatness	UE				
Aeronautical Systems	UE				
Control of electrical systems	UE				
Analyse et Optimisation des systèmes discrets	UE				4 credits
Discrets Systems Analysis and Modeling	UE				
Combinatorial optimization	UE				
flexible workshop Project	UE				
Optimisation combinatoire	UE				
Développement des systèmes informatiques	UE				3 credits
software engineering	UE				
Local Networks	UE				
Génie Logiciel	UE				
Réseaux Locaux	UE				
Commande Avancée des systèmes	UE				4 credits
Adaptive and Predictive Controls	UE				
Robust control	UE				
Modeling and control of complex systems	UE				
robotics	UE				
Métier d'ingénieur	UE				7 credits
BE industriel	UE				
Project management	UE				
English language	UE				
CV and professional Interview	UE				
Parcours Commande Avancée des Systèmes (Desic) sem 9-M2 EES	UE				
Commande et Diagnostic des Systèmes	UE				3 credits
System monitoring and diagnostics	UE				
Multidimensional systems	UE				
Multidimensionnels	UE				
Surveillance - Diagnostic	UE				
Commande optimisée des systèmes	UE				4 credits
Advanced Control Project	UE				
Optimal Control	UE				
Continuous Optimisation	UE				
2 / 3 Système Logiciel Critique	UE				
Estimate Filtering	UE				
Distributed computer systems	UE				
Planning and scheduling	UE				

