

Sem. 9 3EA Parc Archi. de Com. et Info. P/Syst. Emb. (ACISE)

 ECTS
30 credits

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

 Semester
Automne

In brief

> **Code:** N9EEC

List of courses

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
COMMANDE, FILTRAGE, DIAGNOSTIC DES SYSTEMES	UE				5 credits
Estimation filtrage	UE				
Surveillance et Diagnostic systèmes	UE				
Systèmes Multidimensionnels	UE				
OPTIMISATION DES SYSTEMES ET LEUR COMMANDE	UE				5 credits
Commande robuste	UE				
Commande optimale	UE				
Optimisation combinatoire	UE				
TER Opti	UE				
Programmation linéaire et unimodularité.	UE				
Optimisation continue	UE				
MODELISATION, ANALYSE, SIMULATION DES SYSTEMES DISCRETS	UE				5 credits
Modélisation et analyse des systèmes discrets	UE				
Simulation des systèmes à événements discrets	UE				
Planification et Ordonnancement	UE				
Systèmes Dynamiques Hybrides	UE				
TER Atelier Flexible	UE				
SYSTEMES ASSERVIS AVANCES	UE				5 credits
Commandes adaptatives et prédictives	UE				
Systèmes aéronautiques	UE				
Robotique : Modélisation et Commande	UE				
TER Commande Avancée (ACISE)	UE				
Commande de Systèmes électriques	UE				
SYSTEMES INFORMATIQUES CRITIQUES AVANCES	UE				5 credits
Sécurité Informatique	UE				
Sûreté de fonctionnement informatique	UE				
Tests et Evaluation de la sûreté	UE				
Processus de développement	UE				
SOFT AND HUMAN SKILLS	UE				5 credits
Professional English-LV1-Semestre 9	UE				
Anglais Scientifique	UE				
Choix 2 Anglais Professionnel - 3A	UE				
Anglais Clinique	UE				
Anglais de Cambridge ou Projet	UE				
Careers, Leadership & Management-S9	UE				
Hydraulic operating control	UE				
Controversies in a world in transition	UE				
RSE (MF2E)	UE				
IT and Computer Law (SN)	UE				
Strategic and Critical Thinking (SN)	UE				
Industrial Design Office / Conferences	UE				

