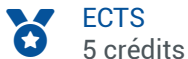


# SYSTEMES CONCURRENTS ET COMMUNICANTS



ECTS  
5 crédits



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

En bref

> **Code Ametys:** N7EN09

## Présentation

### Description

Présentation des notions, principes et mécanismes de base en programmation concurrente et intergiciels. Plus précisément :

- \* modélisation et conception de systèmes parallèles
- \* raisonnement et évaluation sur les applications concurrentes
- \* patrons de conception et de synchronisation essentiels
- \* pratique de la programmation concurrente à gros grain
- \* comprendre et connaître les modèles d'interaction répartie
- \* conception et programmation d'applications selon le modèle des objets répartis

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Systèmes Concurrents	Matière				
Intergiciels	Matière				
Projet Données Réparties	Matière				