

Spécialité-FEP-FEIP



Composante

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

En bref

> **Code Ametys:** N9EMCX5

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
TURBULENCE ET ECOULEMENTS MULTIPHASES	UE				5 crédits
Physique des écoulements turbulents incompressibles (PHET)	Matière				
Ecoulements Diphasiques (DIPH)	Matière				
Transferts en Milieux diphasiques et turbulents (TMRC)	Matière				
PROCEDES ECOULEMENTS MULTIPHASES	UE				5 crédits
Ecoulements diphasiques avec changements de phase (CHPH)	Matière				
Hydraulique diphasique (HYDI)	Matière				
Coalescence Rupture Agrégation (CORA)	Matière				
SIMULATIONS NUMERIQUES : PROCESSUS	UE				5 crédits
Modèles de Turbulence p/Simulations num. Stationnaires(MTSS)	Matière				
Numérique Diphasique (LECA)	Matière				
Simulation des écoulements industriels (CODC)	Matière				
Couplage multiphysique (COMUL)	Matière				
PROCESSUS : PHYSIQUE ET MODELISATION	UE				5 crédits
Microfluidique	Matière				
Optimisation énergétique de cycles thermodynamiques à vapeur	Matière				
Transferts en milieux poreux (MIPO)	Matière				