

Spécialité-FEP-Proc-Aéro



Component

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

In brief

> **Amety's Code:** N9EMCX3

List of courses

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
APPLICATIONS A L'AERODYNAMIQUE	UE				5 credits
Aérodynamique	Matière				
Aéroacoustique	Matière				
Fluid Structure Interaction	Matière				
PROCESSUS : PHYSIQUE ET MODELISATION	UE				5 credits
Microfluidique	Matière				
Energy optimization of thermodynamic steam cycles	Matière				
Transfer in Porous media	Matière				
SIMULATIONS NUMERIQUES - FLUIDE PARTICULES	UE				5 credits
Turbulence Models f/Stationary Numerical Simulations	Matière				
Simulation des écoulements industriels (CODC)	Matière				
Simulation of a fluidised bed	Matière				
ECOULEMENTS FLUIDE-PARTICULES	UE				5 credits
PhysicoChemical hydromatics : colloidal susp.	Matière				
Ecoulements gaz-particules (ECGP)	Matière				
Milieux granulaires (MGRA)	Matière				