

# Macatronic Conception



ECTS  
6 credits



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

## In brief

> **Code:** NDG5

## List of courses

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Mechatronics 2: innovative actuators	UE				
Optimization Design	UE				
Thermal and fluid mechanics	UE				
Mach. 4: sizing	UE				
sensors	UE				
GE (Vibration, Piezo Engine, Optimag., Autopilot MS)	UE				