

UNITES D'ENSEIGNEMENT	CREDITS	HEURES	PERIODE	PONDERATION
ACTIVITES D'APPRENTISSAGE				
Communication et langues (Anglais)	2		Annuel	
Mise à niveau		45		100
ELECTRONIQUE : Contrôle analogique des processus	5		Annuel	
Contrôle analogique des processus - Applications		15		
Contrôle analogique des processus - Théorie		45		
ELECTRONIQUE : Mécanique des fluides	2		Q2	
Mécanique des fluides - Théorie		15		
Mécanique des fluides - Travaux pratiques		15		
ELECTRONIQUE : Programmation des systèmes embarqués sous Linux	5		Q2	
Programmation des systèmes embarqués sous Linux		60		
ELECTRONIQUE : Projets d'électronique	4		Q2	
Conception technique		45		100
ELECTRONIQUE : Signaux et modulations	5		Annuel	
Signaux et modulations		60		
ELECTRONIQUE: Comportement mécanique des matériaux	3		Q1	
Comportement mécanique des matériaux		60		100
ELECTRONIQUE: Echanges thermiques	3		Q1	
Echanges thermiques		60		100
ELECTRONIQUE: Electronique d'interfaçage	6		Q1	
CAO		15		
Electronique analogique		60		
ELECTRONIQUE: Mathématiques - p1	3		Q1	
Mathématiques - p1		45		100
ELECTRONIQUE: Mathématiques - p2	4		Q2	
Analyse numérique et laboratoire Matlab (p)		15		25
Mathématiques 2 (p)		30		50
Statistiques (p)		15		25
ELECTRONIQUE: Physique	4		Q2	
Physique		45		100
GENIE ELECTRIQUE-ELECTRONIQUE : Electronique numérique	6		Q1	
Circuits logiques et FPGA		30		
Introduction à l'architecture et à la programmation des µC		45		
GENIE ELECTRIQUE-ELECTRONIQUE : Electrotechnique	3		Q1	
Electrotechnique		30		100
GENIE ELECTRIQUE-ELECTRONIQUE : Techniques de mesure industrielle	3		Q1	
Techniques de mesure industrielle		30		100
Gestion, économique et financière	2		Q2	
Gestion sociale, économique et financière		30		100
TOTAL	60	810		