

Section : électronique
Finalité : électronique appliquée

TECHN

Grade : Bachelier en électronique

Durée des études : 3 ans

Nombre de crédits : 180

Activités d'enseignement	Crédits			
	Années d'études	1	2	3
Langues		2	4	
Anglais		2	4	
Droit - Economie - Gestion				2
Economie et gestion d'entreprise				2
Mathématique		6	4	
Mathématique appliquée		6	4	
Informatique		14	12	2
Administration réseaux			4	
Applications Internet				2
Bureautique		2		
Informatique		12		
Informatique embarquée			4	
Réseaux			4	
Electricité		10	4	
Electricité et semiconducteurs		10		
Electrotechnique et contrôle de puissance			4	
Electronique		26	34	8
Analyse de schémas électroniques				4
Automatismes et régulation			4	4
Electronique analogique		12	4	
Electronique numérique		10	8	
Projets électroniques		4		
Projets électroniques			8	
Systèmes à microcontrôleur			4	
Télécommunications			6	
Activités d'intégration professionnelle		2	2	30
Activités d'intégration pédagogique		2		
Intégration professionnelle			2	
Stage				15
TFE				15
Groupe de cours à choix (1 ou 2)		0	0	18
Totaux		60	60	60

Groupe de cours à choix 1

Activités d'enseignement	Crédits			
	Années d'études	1	2	3
Informatique				13
Gestion d'infrastructures et sécurité informatique				7
Technologie des équipements informatiques				6
Electronique				5
Techniques audio et vidéo				2
Télécommunications appliquées à l'informatique				3
Totaux				18

Section : électronique
Finalité : électronique appliquée

TECHN

Grade : Bachelier en électronique

Durée des études : 3 ans

Nombre de crédits : 180

Groupe de cours à choix 2

Activités d'enseignement	Crédits			
	Années d'études	1	2	3
Informatique				2
Gestion d'infrastructures et sécurité informatique				2
Electronique				16
Systèmes de télécommunication				5
Systèmes embarqués				6
Techniques audio et vidéo				5
Totaux				18