

Master STAPS : Mention IEAP 1^{ère} année : Semestre 2 BTI

Unité 4 – 10 ECTS - Spécialisation BTI

Intitulé	Code	Coef	h CM	h TD	h TP	h STAGE
Eléments de biologie pour les biotechnologies	FIEB04AM	2	10			
Ingénierie (conception, réalisation, production) 1	FIEB04BM	1		10	10	
Matériaux / Résistance des matériaux	FIEB04CM FIEB04DM	3	10	20		
Introduction à la méthode des éléments finis	FIEB04EM FIEB04FM	3	10	20		
Processus de conception en ergonomie 1	FIEB04GM	1	10			

Unité 5 – 6 ECTS - Applications

Intitulé	Code	Coef	h CM	h TD	h TP	h STAGE
Connaissance du monde professionnel	FIEB06AM	2	10	10		
Enseignement transversal pluridisciplinaire (partie 2)	FIEB06BM	4	10	30		

Unité 6 – 8 ECTS - Outils

Intitulé	Code	Coef	h CM	h TD	h TP	h STAGE
Analyse et traitement du signal	FIEB07AM	2		20		
Anglais	FIEB07BM	2		20		
CAO	FIEB07CM	2		20		
Mécanique et outils mathématiques associés	FIEB07DM	2		20		

Unité 7 – 6 ECTS - Stage

Intitulé	Code	Coef	h CM	h TD	h TP	h STAGE
Stage	FIEBU08M	6				240

Unité CMI – 6 ECTS

Intitulé	Code	Coef	h CM	h TD	h TP	h stage
Veille économique comptabilité	FCMBU01M		10	10		
Projet intégrateur	FCMBU03M					
Santé sécurité au travail	FCMBU02M		10	10		
Mieux se connaître	FCMBU04M			10		