

BUT 3 MP Techniques d'Instrumentation APPRENTI

MCC 2024-2025

Inclus dans :

- **BUT MESURES PHYSIQUES > Techniques d'instrumentation**

BUT 3 MP Techniques d'Instrumentation APPRENTI (TAPB31-501)

Nature : Année

Période : Année

SEMESTRE 6 (TAPB3S64)

Nature : Semestre

Période : Enseignement premier ou second semestre

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
X	TAP31A21	STAG	REH suivi stage BUT3 TI FA																			
X	TAP31A24	PRJ	REH suivi projet BUT3 TI FA																			

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
X	TAPBU514	UE	UE514 Mener une campagne de mesures BUT3 TI FA		10	104		CCI															
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																				
X	TAXB50A	CC	LV2 Allemand S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB50E	CC	LV2 Espagnol S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB50I	CC	LV2 Italien S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB50OI	CC	Ouverture à l'international S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB50F	CC	FLE S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB55SP	CC	Sport S5	X		0,03		CCI															
X	TAPB51B4	MODU	Ressources 5.1 TI FA			62		CCI															
X	TAPB5043	CC	R5.04 : Outils mathématiques avancés	X		4		CCI				CM	7,5										
												TD	7,5										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	TAPB5013	CC	R5.01 : Anglais 5	X		5		CCI				TD	9										
												TP	6										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	TAPB5033	CC	R5.03 : Projet personnel et professionnel (PPP)	X		5		CCI						2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation																				
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage														
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.									
X	TAPB5094	CC	R5.TI.09 : Electro-bruit	X		5		CCI			CM	7,5																			
											TD	10,5																			
											TP	3																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
												2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
												2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TAPB5023	CC	R5.02 : Culture et communication 5	X		2		CCI			TD	9																			
											TP	6																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 1h00						
												2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TAPB5084	CC	R5.TI.08 : Hyperfréquences	X		5		CCI			CM	7,5																			
											TD	10,5																			
											TP	3																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
												2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
												2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TAPB5074	CC	R5.TI.07 : Instrumentation avancée, intelligente et communic	X		14		CCI			CM	7,5																			
											TD	10,5																			
											TP	24																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
												2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
												2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	

Maquette d'enseignement											Évaluation																							
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage																	
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.												
X	TAPB5054	CC	R5.TI.05 : Contrôles et essais industriels relatifs à des gr	X		12		CCI			CM	8,75																						
											TD	16,5																						
X	TAPB5063	CC	R5.06 : Métrologie et qualité 1	X		10		CCI			CM	8,75																						
											TD	13,5																						
											TP	19																						
X	TAPB51A4	MODU	SAE 5.1 TI FA			42		CCI																										
X	TAPBA524	CC	SAE5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'i	X		12		CCI																										
X	TAPBA534	CC	SAE5.TI.03 : Hyperfréquences	X		7		CCI			TP	9																						
X	TAPBA514	CC	SAE5.TI.01 : Contrôles et essais industriels relatifs à des	X		16		CCI			TP	22																						

Maquette d'enseignement											Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.		
												2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00										
X	TAPBA544	CC	SAE5.TI.04 : Electro-bruit	X		7		CCI							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EOP	0h30 à 4h00							
															2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAXBUB5	MODU	Malus assiduité S5	X		1		CCI																
X	TAPBU614	UE	UE614 Mener une campagne de mesures BUT3 TI FA		10	97		CCI																
Enseignement(s) facultatif(s)																								
X	TAXB6OA	CC	LV2 Allemand S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OF	CC	FLE S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OI	CC	LV2 italien S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OOI	CC	Ouverture à l'international S6	X		0,03		CCI																
X	TAXBS6SP	CC	Sport S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OE	CC	LV2 Espagnol S6	X		0,03		CCI																
X	TAPB61A4	MODU	SAE 6.1 TI FA			52		CCI																
X	TAPB6ST4	CC	SAE6.04 : Stage professionnel S6	X		35		CCI							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EOP	0h30 à 4h00							
															2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA614	CC	SAE6.TI.01 : Physique avancée appliquée à des mesures en env	X		4,5		CCI							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EOP	0h30 à 4h00							
															2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
															2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA634	CC	SAE6.TI.03 : Acoustique	X		4,5		CCI							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							

Maquette d'enseignement											Évaluation																											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage																					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.																
											TP	6																										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00																					
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00																					
X	TAPB6064	CC	R6.TI.06 : Acoustique	X		9		CCI			CM	8,75																										
											TD	15																										
											TP	2																										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00																					
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00																					
X	TAPB6033	CC	R6.03 : Organisation et gestion d'équipe	X		5		CCI			CM	5																										
											TD	7,5																										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00																					
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00																					
X	TAPB6043	CC	R6.04 : Métrologie et qualité 2	X		12		CCI			CM	6,25																										
											TD	10,5																										
											TP	20																										
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00																					
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00																					
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00																					
X	TAXBUAB6	MODU	Malus assiduité S6	X		1		CCI																														

Maquette d'enseignement												Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage								
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.			
X	TAPBU524	UE	UE524 Déployer BUT3 TI FA		10	77		CCI																	
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																						
X	TAXB50A	CC	LV2 Allemand S5	X		0,03		CCI																	
X	TAXB50E	CC	LV2 Espagnol S5	X		0,03		CCI																	
X	TAXB50I	CC	LV2 Italien S5	X		0,03		CCI																	
X	TAXB50OI	CC	Ouverture à l'international S5	X		0,03		CCI																	
X	TAXB50F	CC	FLE S5	X		0,03		CCI																	
X	TAXBS5SP	CC	Sport S5	X		0,03		CCI																	
X	TAPB52B4	MODU	Ressources 5.2 TI FA			42		CCI																	
X	TAPB5043	CC	R5.04 : Outils mathématiques avancés	X		4		CCI				CM 7,5													
												TD 7,5													
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00										
X	TAPB5013	CC	R5.01 : Anglais 5	X		5		CCI				TD 9													
												TP 6													
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00										
X	TAPB5033	CC	R5.03 : Projet personnel et professionnel (PPP)	X		5		CCI																	
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00										

Maquette d'enseignement											Évaluation																				
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage														
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.									
X	TAPB5094	CC	R5.TI.09 : Electro-bruit	X		5		CCI			CM	7,5																			
											TD	10,5																			
											TP	3																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
X	TAPB5023	CC	R5.02 : Culture et communication 5	X		2		CCI			TD	9																			
											TP	6																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 1h00						
X	TAPB5084	CC	R5.TI.08 : Hyperfréquences	X		5		CCI			CM	7,5																			
											TD	10,5																			
											TP	3																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
X	TAPB5063	CC	R5.06 : Métrologie et qualité 1	X		16		CCI			CM	8,75																			
											TD	13,5																			
											TP	19																			
																							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
																							2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
X	TAPB52A4	MODU	SAE 5.2 TI FA			35		CCI														
X	TAPBA524	CC	SAE5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'i	X		10		CCI						2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAPBA534	CC	SAE5.TI.03 : Hyperfréquences	X		6		CCI			TP 9			2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAPBA514	CC	SAE5.TI.01 : Contrôles et essais industriels relatifs à des	X		13		CCI			TP 22			2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAPBA544	CC	SAE5.TI.04 : Electro-bruit	X		6		CCI			TP 9			2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAXBUAB5	MODU	Malus assiduité S5	X		1		CCI														
X	TAPBU624	UE	UE624 Déployer BUT3 TI FA		10	90		CCI														
X	TAPB62B4	MODU	Ressources 6.2 TI FA			42		CCI														
X	TAPB6013	CC	R6.01 : Anglais 6	X		5		CCI			TD 6											
											TP 6											
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation																								
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage																		
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.													
												2 à 5 CC	EOD		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EED		0h30 à 4h00																				
X	TAPB6054	CC	R6.TI.05 : Physique avancée appliquée à des mesures en envir	X		5		CCI			CM 8,75																								
											TD 15																								
											TP 2																								
												2 à 5 CC	EOP		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EEP		0h30 à 4h00																				
												2 à 5 CC	EOD		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EED		0h30 à 4h00																				
X	TAPB6023	CC	R6.02 : Culture et communication 6	X		5		CCI			TD 6																								
											TP 6																								
												2 à 5 CC	EOP		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EEP		0h30 à 4h00																				
												2 à 5 CC	EOD		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EED		0h30 à 4h00																				
X	TAPB6064	CC	R6.TI.06 : Acoustique	X		5		CCI			CM 8,75																								
											TD 15																								
											TP 2																								
												2 à 5 CC	EOP		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EEP		0h30 à 4h00																				
												2 à 5 CC	EOD		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EED		0h30 à 4h00																				
X	TAPB6033	CC	R6.03 : Organisation et gestion d'équipe	X		5		CCI			CM 5																								
											TD 7,5																								
												2 à 5 CC	EOP		0h30 à 1h00																				
												2 à 5 CC	EEP		0h30 à 4h00																				
												2 à 5 CC	EOD		0h30 à 1h00																				

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
											CM	6,25										
											TD	10,5										
											TP	20										
X	TAPB6043	CC	R6.04 : Métrologie et qualité 2	X		17		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPB62A4	MODU	SAE 6.2 TI FA			48		CCI														
X	TAPB6ST4	CC	SAE6.04 : Stage professionnel S6	X		35		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA614	CC	SAE6.TI.01 : Physique avancée appliquée à des mesures en env	X		2,5		CCI				TP	12									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA634	CC	SAE6.TI.03 : Acoustique	X		2,5		CCI				TP	12									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA624	CC	SAE6.TI.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contrain	X		5		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							

Maquette d'enseignement											Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage								
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.			
											TP 3														
X	TAPB6PF4	CC	PF6 : Portfolio 6	X		3		CCI						2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAXB6UA6	MODU	Malus assiduité S6	X		1		CCI																	
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																						
X	TAXB6OA	CC	LV2 Allemand S6	X		0,03		CCI																	
X	TAXB6OF	CC	FLE S6	X		0,03		CCI																	
X	TAXB6OI	CC	LV2 italien S6	X		0,03		CCI																	
X	TAXB6OOI	CC	Ouverture à l'international S6	X		0,03		CCI																	
X	TAXBS6SP	CC	Sport S6	X		0,03		CCI																	
X	TAXB6OE	CC	LV2 Espagnol S6	X		0,03		CCI																	

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
X	TAPBU534	UE	UE534 Mettre en oeuvre BUT3 TI FA		10	119		CCI															
X	TAPB53A4	MODU	SAE 5.3 TI FA			55		CCI															
X	TAPBA524	CC	SAE5.TI.02 : Construire un projet complexe en techniques d'i	X		10		CCI						2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA534	CC	SAE5.TI.03 : Hyperfréquences	X		10		CCI				TP 9		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA514	CC	SAE5.TI.01 : Contrôles et essais industriels relatifs à des	X		25		CCI				TP 22		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPBA544	CC	SAE5.TI.04 : Electro-bruit	X		10		CCI				TP 9		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TAPB53B4	MODU	Ressources 5.3 TI FA			64		CCI															
X	TAPB5043	CC	R5.04 : Outils mathématiques avancés	X		4		CCI				CM 7,5											
												TD 7,5											
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							

Maquette d'enseignement											Évaluation																													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage																							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.																		
X	TAPB5013	CC	R5.01 : Anglais 5	X		5		CCI																																
											TD	9																												
											TP	6																												
X	TAPB5033	CC	R5.03 : Projet personnel et professionnel (PPP)	X		5		CCI																																
X	TAPB5094	CC	R5.T1.09 : Electro-bruit	X		8		CCI																																
											CM	7,5																												
											TD	10,5																												
											TP	3																												
X	TAPB5023	CC	R5.02 : Culture et communication 5	X		2		CCI																																
X	TAPB5084	CC	R5.T1.08 : Hyperfréquences	X		8		CCI																																

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
											TD 10,5										
											TP 3										
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
											CM 7,5										
											TD 10,5										
											TP 24										
X	TAPB5074	CC	R5.TI.07 : Instrumentation avancée, intelligente et communic	X		16		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAPB5054	CC	R5.TI.05 : Contrôles et essais industriels relatifs à des gr	X		6		CCI			CM 8,75										
											TD 16,5										
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAPB5063	CC	R5.06 : Métrologie et qualité 1	X		10		CCI			CM 8,75										
											TD 13,5										
											TP 19										
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TAXBUBA5	MODU	Malus assiduité S5	X		1		CCI													

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
Enseignement(s) facultatif(s)																							
X	TAXB5OA	CC	LV2 Allemand S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB5OE	CC	LV2 Espagnol S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB5OI	CC	LV2 Italien S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB5OOI	CC	Ouverture à l'international S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB5OF	CC	FLE S5	X		0,03		CCI															
X	TAXB5SP	CC	Sport S5	X		0,03		CCI															
X	TAPBU634	UE	UE634 Mettre en oeuvre BUT3 TI FA		10	113		CCI															
X	TAPB63B4	MODU	Ressources 6.3 TI FA			54		CCI															
X	TAPB6013	CC	R6.01 : Anglais 6	X		5		CCI				TD	6										
												TP	6										
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
		2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	TAPB6054	CC	R6.TI.05 : Physique avancée appliquée à des mesures en envir	X		13		CCI				CM	8,75										
												TD	15										
												TP	2										
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
		2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																			
		2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	TAPB6023	CC	R6.02 : Culture et communication 6	X		5		CCI				TD	6										
												TP	6										
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
		2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			

Maquette d'enseignement											Évaluation																							
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage																	
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.												
X	TAPB6064	CC	R6.TI.06 : Acoustique	X		13		CCI			CM	8,75																						
											TD	15																						
											TP	2																						
X	TAPB6033	CC	R6.03 : Organisation et gestion d'équipe	X		5		CCI			CM	5																						
											TD	7,5																						
X	TAPB6043	CC	R6.04 : Métrologie et qualité 2	X		13		CCI			CM	6,25																						
											TD	10,5																						
											TP	20																						
X	TAPB63A4	MODU	SAE 6.3 TI FA			59		CCI																										
X	TAPB6ST4	CC	SAE6.04 : Stage professionnel S6	X		40		CCI																										
X	TAPBA614	CC	SAE6.TI.01 : Physique avancée appliquée à des mesures en env	X		5,5		CCI			TP	12																						

Maquette d'enseignement											Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.		
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAPBA634	CC	SAE6.T1.03 : Acoustique	X		5,5		CCI			TP 12		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAPBA624	CC	SAE6.T1.02 : Concrétiser un projet complexe et sous contrain	X		5		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAPB6PF4	CC	PF6 : Portfolio 6	X		3		CCI			TP 3		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAXBUAB6	MODU	Malus assiduité S6	X		1		CCI																
<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																								
X	TAXB6OA	CC	LV2 Allemand S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OF	CC	FLE S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OI	CC	LV2 italien S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OOI	CC	Ouverture à l'international S6	X		0,03		CCI																
X	TAXBS6SP	CC	Sport S6	X		0,03		CCI																
X	TAXB6OE	CC	LV2 Espagnol S6	X		0,03		CCI																

Légende

Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note seuil élim.	Note éliminatoire
Non comp.	Non compensable
Pond.	Pondération
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques
Nature d'ELP	
CC	Contrôle continu affichage
MODU	Module
PRJ	Projet
STAG	Stage
UE	UE
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (Contrôle continu)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EED	Epreuve écrite distancielle
EEP	Epreuve écrite présentielle
EOD	Epreuve orale distancielle
EOP	Epreuve orale présentielle