

	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8
Axe	<b>TBS_11 - Humanités et société 1</b> 6 TBS_111 - Communication 1 22% TBS_112 - Anglais 1 22% TBS_113 - Anglais 2 22% TBS_114 - Innovation 34%	<b>TBS_21 - Humanités et société 2</b> 6 TBS_211 - Communication 2 22% TBS_212 - Anglais 3 22% TBS_213 - Anglais 4 22% TBS_214 - Géographie et géopolitique 34%	<b>TBS_71 - Humanités et société 3</b> 3 TBS_711 - Gestion de projet 1 40% TBS_712 - Gestion d'entreprise 1 40% TBS_713 - Droit, Normes et Labels 1 20%	<b>TBS_81 - Humanités et société 4</b> 3 TBS_811 - Gestion de projet 2 30% TBS_812 - Gestion d'entreprise 2 40% TBS_813 - Droit, Normes et Labels 2 30%				
Axe	<b>TBS_12 - Sciences de l'ingénierie 1</b> 10 TBS_126 - Mathématiques base 15% TBS_122 - Physique 1 15% TBS_123 - Chimie 1 15% TBS_121 - Mathématiques 1 15% TBS_119 - Anglais 2 25% TBS_125 - Physique 2 25% TBS_124 - Chimie 2 15%	<b>TBS_22 - Sciences de l'ingénierie 2</b> 8 TBS_221 - Mathématiques 2 22% TBS_222 - Physique 3 22% TBS_223 - Mathématiques 3 22% TBS_224 - Physique 4 34%	<b>TBS_51 - Sciences de l'ingénierie 3</b> 3 TBS_511 - Mathématiques 4 50% TBS_512 - Physique 5 50%	<b>TBS_61 - Sciences de l'ingénierie 4</b> 5 TBS_611 - Mathématiques 5 40% TBS_612 - Physique 6 60%				
Axe	<b>TBS_13 - Construction, structure et représentation 1</b> 12 TBS_131 - Construction et enveloppe 1 26% TBS_134 - Building Information Modeling 28% TBS_133 - Représentations visuelles 1 20% TBS_132 - Construction et enveloppe 2 26%	<b>TBS_23 - Construction, structure et représentation 2</b> 14 TBS_231 - Structure et résistance des matériaux 1 24% TBS_233 - Connaissances matériaux et énergies 1 12% TBS_235 - Coordination BIM 1 8% TBS_232 - Structure et résistance des matériaux 2 24% TBS_234 - Connaissances matériaux et énergies 2 8% TBS_236 - Coordination BIM 2 24%	<b>TBS_54 - Systèmes techniques et confort 3</b> 5 TBS_541 - Acoustique 1 60% TBS_542 - Eclairagisme 3 40%	<b>TBS_64 - Systèmes techniques et confort 4</b> 4 TBS_641 - Domotique 2 46% TBS_642 - Acoustique 2 27% TBS_643 - Eclairagisme 4 27%				
Axe	<b>TBS_14 - Systèmes techniques et confort 1</b> 9 TBS_141 - Electronique 1 25% TBS_144 - Logiciel dédié 20% TBS_142 - Electronique 2 25% TBS_143 - Système logique 30%	<b>TBS_25 - Systèmes techniques et confort 2</b> 7 TBS_251 - Domotique 1 25% TBS_253 - Génie électrique et dev. durable 1 38% TBS_252 - Eclairagisme 1 25% TBS_254 - Eclairagisme 2 12%	<b>TBS_53 - Systèmes thermiques et régulation 2</b> 7 TBS_531 - Chauffage 2 et avancé 32% TBS_532 - Sécurité 25% TBS_533 - Bases de régulation et mesures 25%	<b>TBS_63 - Systèmes thermiques et régulation 3</b> 4 TBS_631 - Techniques de ventilation 50% TBS_632 - Sanitaire 50%				
Axe			<b>TBS_24 - Systèmes thermiques et régulation 1</b> 6 TBS_241 - Introduction aux techniques CVS 32% TBS_242 - Chauffage 1 18% TBS_243 - Ventilation 50%	<b>TBS_52 - Gestion des ressources et énergétique appliquée 1</b> 7 TBS_521 - Introduction aux études d'impact 29% TBS_522 - Calculs énergétiques appliqués 1 29% TBS_523 - Ressources énergétiques 1 42%	<b>TBS_62 - Gestion des ressources et énergétique appliquée 2</b> 9 TBS_621 - Dém. environnementale des entreprises 24% TBS_622 - Ressources énergétiques électrique 19% TBS_623 - Calculs énergétiques appliqués 2 19% TBS_624 - Introduction aux concepts énergétiques 19% TBS_625 - Ressources énergétiques 2 19%	<b>TBS_72 - Gestion des ressources et énergétique appliquée 3</b> 2 TBS_721 - Energie appliquée 50% TBS_722 - Gestion et protection des eaux 50%		
Axe						<b>TBS_73 - Option Analyses et conception énergétique 1</b> 13 TBS_731 - Performances énergétiques des bât. 1 34% TBS_732 - Territoire et infrastructures énergétiques 1 33% TBS_733 - Intégration et installations techniques 33%	<b>TBS_74 - Option Sécurité et rénovation énergétique 1</b> 13 TBS_741 - Eléments de rénovation des bâtiments 1 34% TBS_742 - Sécurité du bâtiment 1 33% TBS_743 - Méthodes de conception 33%	<b>TBS_83 - Option Analyses et conception énergétique 2</b> 5 TBS_831 - Performances énergétiques des bât. 2 57% TBS_832 - Territoire et infrastructures énergétiques 2 43%
Axe	<b>TBS_15 - Intégration 1</b> 6 TBS_151 - Projet Innovation Partie 1 50% TBS_152 - Projet Innovation Partie 2 50%	<b>TBS_26 - Intégration 2</b> 6 TBS_261 - Projet d'installation neuve 1* 50% TBS_262 - Projet d'installation neuve 2* 50%	<b>TBS_55 - Intégration 3</b> 2 TBS_551 - Projet en énergétique du bâtiment 1* 100%	<b>TBS_65 - Intégration 4</b> 2 TBS_651 - Projet en énergétique du bâtiment 2* 100%	<b>TBS_75 - Intégration 5</b> 4 TBS_751 - Pj opt. énergétique du bâtiment* 100%	<b>TBS_76 - Intégration 6</b> 4 TBS_761 - Pj opt. rénovation et sécurité du bât.* 100%	<b>TBS_84 - Option Sécurité et rénovation énergétique 2</b> 5 TBS_841 - Eléments de rénovation des bâtiments 2 57% TBS_842 - Sécurité du bâtiment 2 43%	
Axe							<b>TBS_73 - Option Analyses et conception énergétique 2</b> 13 TBS_731 - Performances énergétiques des bât. 1 34% TBS_732 - Territoire et infrastructures énergétiques 1 33% TBS_733 - Intégration et installations techniques 33%	<b>TBS_84 - Option Sécurité et rénovation énergétique 2</b> 5 TBS_841 - Eléments de rénovation des bâtiments 2 57% TBS_842 - Sécurité du bâtiment 2 43%
	Nombre moyen de périodes/sem. : 24p. ECTS 43	Nombre moyen de périodes/sem. : 24p. ECTS 47	Nombre moyen de périodes/sem. : 24p. ECTS 47	Nombre moyen de périodes/sem. : 24p. ECTS 24	Nombre moyen de périodes/sem. : 25p. ECTS 24	Nombre moyen de périodes/sem. : 25p. ECTS 24	Nombre moyen de périodes/sem. : 24p. ECTS 22	Nombre moyen de périodes/sem. : 10p. ECTS 20

(\*) ⇨ Semaines de projets  
 (p.j) ⇨ période de 40h/jour par semaine