

**DELIBERATION N°2023-24\_105**  
**de la commission de la formation et de la vie universitaire**  
**de l'université de Franche-Comté**

Séance du jeudi 27 juin 2024

**17.b. Structures des Licences Accès Santé 1**

La délibération étant présentée pour DECISION.

Effectif statutaire : 40	Refus de vote : 0
Membres en exercice : 39	Abstention(s) : 0
Quorum : 20	
Membres présents : 14	Suffrages exprimés : 23
Membres représentés : 9	Pour : 23
Total : 23	Contre : 0

Vu le code de l'éducation notamment l'article L.712-6-1 ;

Vu les statuts de l'Université de Franche Comté notamment l'article 41.

Les membres présents et représentés de la commission de la formation et de la vie universitaire de l'université de Franche-Comté, après en avoir délibéré, approuvent les structures des Licences Accès Santé 1.

Besançon, le 3 juillet 2024

Pour la Présidente et par délégation,  
Le directeur général des services

Thierry Camus



Annexe(s) / pièce(s) jointe(s) :  
- Structures LAS 1

*Délibération transmise à la Rectrice de la région académique Bourgogne-Franche-Comté,  
Rectrice de l'académie de Besançon, Chancelière des universités  
Délibération publiée sur le site internet de l'université de Franche-Comté.*

# Licence 1 Droit 2024-2025

	Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Droit					
	SEMESTRE 1 - L1 Droit	SEMESTRE 1 - LAS 1 Droit	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 1 - Introduction au droit et droit des personnes	6 ECTS	ECTS	39 h	15 h	0 h	54 h
UE 2 - Droit constitutionnel	6 ECTS	ECTS	42 h	15 h	0 h	57 h
UE 3 - Histoire du droit et des institutions	4 ECTS	ECTS	36 h	0 h	0 h	36 h
UE 3 - Relations internationales	2 ECTS	ECTS	18 h	0 h	0 h	18 h
UE 4 - Actualité économique et sociale	2 ECTS	ECTS	X	X	X	X
UE 4 - Institutions juridictionnelles administratives	2 ECTS	ECTS				
UE 4 - Institutions juridictionnelles judiciaires	2 ECTS	ECTS				
UE 5 - Anglais ou Espagnol ou FLE	3 ECTS	ECTS	0 h	15 h	0 h	15 h
UE 5 - Culture numérique et PIX + Outils docs	2 ECTS	ECTS	3 h	15 h	0 h	18 h
UE 5 - Culture générale	1 ECTS	ECTS	12 h	0 h	0 h	12 h
Mineure Santé	<del>X</del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>6 ECTS</b>	<b>150,0 h</b>	<b>60,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>210,0 h</b>
	Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Droit					
	SEMESTRE 2 - L1 Droit	SEMESTRE 2 - LAS 1 Droit	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 1 -Droit de la famille	6 ECTS	ECTS	36 h	15 h	0 h	51 h
UE 2 - Droit constitutionnel	6 ECTS	ECTS	33 h	15 h	0 h	48 h
UE 3 - Histoire du droit et des institutions	4 ECTS	ECTS	36 h	0 h	0 h	36 h
UE 3 - Protection juridique des personnes vulnérables	2 ECTS	ECTS	18 h	0 h	0 h	18 h
UE 4 - Institutions administratives	2 ECTS	ECTS	18 h	0 h	0 h	18 h
UE 4 - Intro. au droit international et droit européen	2 ECTS	ECTS	18 h	0 h	0 h	18 h
UE 4 - Introduction à la science politique	2 ECTS	ECTS	18 h	0 h	0 h	18 h
UE 5 - Anglais ou Espagnol ou FLE	3 ECTS	ECTS	0 h	15 h	0 h	15 h
UE 5 - PIX	3 ECTS	ECTS	0 h	12 h	0 h	12 h
Mineure Santé	<del>X</del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>6 ECTS</b>	<b>177,0 h</b>	<b>57,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>234,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>	<b>12 ECTS</b>	<b>327,0 h</b>	<b>117,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>444,0 h</b>

# Licence 1 Mathématiques 2024-2025

	Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Mathématiques					
	SEMESTRE 1 - L1 Mathématiques - Portail 2	SEMESTRE 1 - LAS 1 Mathématiques - Portail 2	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
	Maths 1	6 ECTS	6 ECTS	0 h	57 h	0 h
Maths 2	6 ECTS	6 ECTS	0 h	57 h	0 h	57 h
Physique	6 ECTS	6 ECTS	9 h	36 h	12 h	57 h
Chimie	6 ECTS	6 ECTS	8 h	34 h	15 h	57 h
Méthodologie Sciences	4 ECTS	<del>6 ECTS</del>	<del>0 h</del>	<del>57 h</del>	<del>0 h</del>	<del>57 h</del>
Outils Docs 1	2 ECTS	<del>6 ECTS</del>	<del>h</del>	<del>h</del>	<del>h</del>	<del>h</del>
Mineure Santé	<del>6 ECTS</del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>17,0 h</b>	<b>184,0 h</b>	<b>27,0 h</b>	<b>228,0 h</b>
	Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Mathématiques					
	SEMESTRE 2 - L1 Mathématiques - MPC	SEMESTRE 2 - LAS 1 Mathématiques - MPC	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
	Espaces Vectoriels	6 ECTS	6 ECTS	18 h	39 h	0 h
Fonctions et Suites	6 ECTS	6 ECTS	18 h	39 h	0 h	57 h
Optique géométrique 1	2,5 ECTS	2,5 ECTS	4 h	16,5 h	4 h	24,5 h
Physique Newtonienne 1	2,5 ECTS	2,5 ECTS	7 h	11 h	6 h	24 h
Programmation	1 ECTS	1 ECTS	0 h	1,5 h	9 h	10,5 h
Chimie Générale	6 ECTS	6 ECTS	14,67 h	22,33 h	20 h	57 h
Outils Doc 2	1 ECTS	1 ECTS	0 h	0 h	12 h	12 h
Anglais	3 ECTS	3 ECTS	0 h	18 h	0 h	18 h
Enjeux Socio-écologiques	2 ECTS	2 ECTS	5 h	9 h	6 h	20 h
Mineure Santé	<del>6 ECTS</del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>36 ECTS</b>	<b>66,7 h</b>	<b>156,3 h</b>	<b>57,0 h</b>	<b>280,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>	<b>66 ECTS</b>	<b>83,7 h</b>	<b>340,3 h</b>	<b>84,0 h</b>	<b>508,0 h</b>

# Licence 1 Philosophie 2024-2025

	SEMESTRE 1 - L1 Philosophie		SEMESTRE 1 - LAS 1 Philosophie		Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Philosophie			
	6 ECTS			ECTS	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 1 : Philosophie des crises contemporaines	6 ECTS			ECTS	24 h	24 h	0 h	48 h
UE 2 : Philosophie de l'art	6 ECTS			ECTS	12 h	12 h	0 h	24 h
UE 3 : Philosophie générale	6 ECTS			ECTS	12 h	12 h	0 h	24 h
UE 4 : Fondateurs et contemporains : les grandes enquêtes	6 ECTS			ECTS	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
UE 5 : Transversale : La méthode en Philosophie - 3 ECTS + Découverte BU - 1 ECTS + Découverte ENT - 2 ECTS	6 ECTS			ECTS	25 h	38 h	0 h	63 h
Mineure Santé	<del> </del>	<del> </del>		6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>			<b>6 ECTS</b>	<b>73 h</b>	<b>86 h</b>	<b>0 h</b>	<b>159 h</b>
	SEMESTRE 2 - L1 Philosophie		SEMESTRE 2 - LAS 1 Philosophie		Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Philosophie			
	6 ECTS			ECTS	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 1 : Histoire de la Philosophie 1	6 ECTS		6 ECTS		24 h	24 h	0 h	48 h
UE 2 : Epistémologie des SHS	6 ECTS		6 ECTS		24 h	24 h	0 h	48 h
UE 3 : Méthodologie en Philosophie	6 ECTS		6 ECTS		24 h	24 h	0 h	48 h
UE 4A : Textes philosophiques en langues étrangères 1	6 ECTS		6 ECTS		24 h	24 h	0 h	48 h
UE 5 : Transversale : Langues - 3 ECTS + Méthodes de travail Universitaire - 1 ECTS + transition Socio-écologique - 2 ECTS)	6 ECTS		6 ECTS		10 h	46 h	0 h	56 h
Mineure Santé	<del> </del>	<del> </del>		6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>			<b>36 ECTS</b>	<b>106,0 h</b>	<b>142,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>248,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>			<b>42 ECTS</b>	<b>179,0 h</b>	<b>228,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>407,0 h</b>

# Licence 1 Psychologie 2024-2025

	SEMESTRE 1 - L1 Psychologie		SEMESTRE 1 - LAS 1 Psychologie		Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Psychologie			
					Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE1 - Repères historiques et épistémologiques en Psychologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE2 - Introduction à la Psychologie clinique et à la psychopathologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE3 - Introduction à la Psychologie du développement et de la personnalité	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE4 - Introduction à la Psychologie sociale et du travail	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
Méthodologie du Travail Universitaire (Base biologiques en Psychologie - 3 ECTS + Découverte de la BU - 1 ECTS + Initiation à l'ENT - 2 ECTS)	6	ECTS	X		X		X	
Mineure Santé	X		6 ECTS		h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 1 pour les LAS</b>	<b>30 ECTS</b>		<b>30 ECTS</b>		<b>96 h</b>	<b>48 h</b>	<b>0 h</b>	<b>144 h</b>
	SEMESTRE 2 - L1 Psychologie		SEMESTRE 2 - LAS 1 Psychologie		Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Psychologie			
					Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 1 - Introduction aux méthodes en Psychologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	24 h	0 h	48 h
UE 2 - Introduction à la Psychologie cognitive et à la neuropsychologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE 3 - Introduction aux statistiques appliquées à la Psychologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE 4 - Regards disciplinaires croisés en Psychologie	6	ECTS	6	ECTS	24 h	12 h	0 h	36 h
UE 5 - Transversales (Enjeux socio-écologiques - 3 ECTS + langues étrangères - 3 ECTS)	6	ECTS	6	ECTS	10 h	34 h	0 h	44 h
Mineure Santé	X		6 ECTS		h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 2 pour tous</b>	<b>30 ECTS</b>		<b>36 ECTS</b>		<b>106,0 h</b>	<b>94,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>200,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>		<b>66 ECTS</b>		<b>202,0 h</b>	<b>142,0 h</b>	<b>0,0 h</b>	<b>344,0 h</b>

# Licence 1 Sciences de la Vie 2024-2025

	Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Sciences de la Vie					
	SEMESTRE 1 - L1 Sciences de la Vie	SEMESTRE 1 - LAS 1 Sciences de la Vie	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
Biologie cellulaire	4 ECTS	4 ECTS	18,2 h	6 h	9 h	33,2 h
Diversité et évolution du vivant	3 ECTS	3 ECTS	12 h	4,5 h	10,5 h	27 h
Organisation des systèmes écologiques	3 ECTS	3 ECTS	12 h	9 h	3 h	24 h
Chimie générale 1	3 ECTS	3 ECTS	6 h	16 h	6 h	28 h
Physique	3 ECTS	3 ECTS	13 h	16 h	6 h	35 h
Outils maths 1	2 ECTS	2 ECTS	0 h	20 h	0 h	20 h
Outils documentaires 1	3 ECTS	3 ECTS	1,5 h	0 h	9,5 h	11 h
Anglais 1	3 ECTS	3 ECTS	0 h	18 h	0 h	18 h
Approche expérimentale en biologie cellulaire	2 ECTS	<del>2 ECTS</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>
Terre et Univers depuis le Big Bang	4 ECTS	<del>4 ECTS</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>	<del>0 h</del>
Mineure Santé	<del>2 ECTS</del>	6 ECTS	0 h	0 h	0 h	0 h
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>62,7 h</b>	<b>89,5 h</b>	<b>44,0 h</b>	<b>196,2 h</b>

	Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Sciences de la Vie					
	SEMESTRE 2 - L1 Sciences de la Vie	SEMESTRE 2 - LAS 1 Sciences de la Vie	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
Biologie Animale 1	3 ECTS	3 ECTS	12 h	4 h	9 h	25 h
Biologie Végétale 1	3 ECTS	3 ECTS	9,33 h	2,66 h	12 h	23,99 h
Structure et propriétés des biomolécules	4 ECTS	4 ECTS	16 h	17,33 h	3 h	36,33 h
Génétique formelle	2 ECTS	2 ECTS	8 h	8,5 h	3 h	19,5 h
Physiologie cellulaire et tissulaire	3 ECTS	3 ECTS	12 h	6,66 h	9 h	27,66 h
Ecologie des populations et interactions entre espèces	3 ECTS	3 ECTS	11 h	4,5 h	12 h	27,5 h
Chimie générale 2	3 ECTS	3 ECTS	6 h	14 h	9 h	29 h
Chimie organique 1	2 ECTS	2 ECTS	7,5 h	14,5 h	6 h	28 h
Outils maths 2	1 ECTS	1 ECTS	0 h	10 h	0 h	10 h
Outils documentaires 2	1 ECTS	1 ECTS	0 h	6 h	0 h	6 h
Enjeux socio-environnementaux	2 ECTS	2 ECTS	4 h	16 h	0 h	20 h
Anglais 2	3 ECTS	3 ECTS	0 h	18 h	0 h	18 h
Mineure Santé	<del>2 ECTS</del>	6 ECTS	0 h	0 h	0 h	0 h
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>36 ECTS</b>	<b>85,8 h</b>	<b>122,2 h</b>	<b>63,0 h</b>	<b>271,0 h</b>

<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>	<b>66 ECTS</b>	<b>148,5 h</b>	<b>211,7 h</b>	<b>107,0 h</b>	<b>467,2 h</b>
---------------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

# Licence 1 STAPS 2023-2024

			Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Staps			
	SEMESTRE 1 - L1 Staps	SEMESTRE 1 - LAS 1 Staps	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 11 (Pratiques physiques et SVS) - EC1 - Anatomie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 11 (Pratiques physiques et SVS) - EC2 - Physiologie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 12 (Pratiques physiques et SHS) - EC1 - Sciences de l'éducation	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 12 (Pratiques physiques et SHS) - EC2 - Psychologie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 13 (Communication et professionnalisation) - EC1a : PIX ou Outils numériques ou EC1b : Anglais	3 ECTS	ECTS	2 h	20 h	0 h	22 h
UE 13 (Communication et professionnalisation) - EC2 - MTU et Stage	3 ECTS	ECTS	10 h	6 h	0 h	16 h
UE 14 (APSA) - EC1 - Spécialité sportive	4 ECTS	ECTS	0 h	12 h	12 h	24 h
UE 14 (APSA) - EC2 - Activité physique de pleine nature	2 ECTS	ECTS	4 h	6 h	12 h	22 h
UE 15 (APSA) - EC1 - Sport de raquette ou sport collectif	2 ECTS					
UE 15 (APSA) - EC2 - Activités aquatiques ou activités athlétiques	2 ECTS					
UE 15 (APSA) - EC3 - Activités artistique/gymnique ou activités de sport de combat	2 ECTS					
<b>Mineure Santé</b>		<b>6 ECTS</b>	<b>h</b>	<b>h</b>	<b>h</b>	<b>h</b>
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>6 ECTS</b>	<b>80,0 h</b>	<b>68,0 h</b>	<b>24,0 h</b>	<b>172,0 h</b>
			Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Staps			
	SEMESTRE 2 - L1 Staps	SEMESTRE 2 - LAS 1 Staps	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
UE 21 (Pratiques physiques et SVS) - EC1 - Anatomie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 21 (Pratiques physiques et SVS) - EC2 - Physiologie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 22 (Pratiques physiques et SHS) - EC1 - Histoire du Sport	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 22 (Pratiques physiques et SHS) - EC2 - Sociologie	3 ECTS	ECTS	16 h	6 h	0 h	22 h
UE 23 (Communication et professionnalisation) - EC1a : PIX ou Outils numériques ou EC1b : Anglais	3 ECTS	ECTS	2 h	20 h	0 h	22 h
UE 23 (Communication et professionnalisation) - EC2 - Proj. pro. et Stage	3 ECTS	ECTS	2 h	6 h	6 h	14 h
UE 24 (APSA) - EC1 - Spécialité sportive	4 ECTS	ECTS	0 h	12 h	12 h	24 h
UE 24 (APSA) - EC2 - Activité physique de pleine nature	2 ECTS	ECTS	4 h	6 h	12 h	22 h
UE 25 (APSA) - EC1 - Sport de raquette ou sport collectif	2 ECTS	ECTS	4 h	6 h	12 h	22 h
UE 25 (APSA) - EC2 - Activités aquatiques ou activités athlétiques	2 ECTS	ECTS	4 h	6 h	12 h	22 h
UE 25 (APSA) - EC3 - Act. artistique/gymnique ou act. de sport de combat	2 ECTS	ECTS	4 h	6 h	12 h	22 h
<b>Mineure Santé</b>		<b>6 ECTS</b>	<b>h</b>	<b>h</b>	<b>h</b>	<b>h</b>
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>6 ECTS</b>	<b>84,0 h</b>	<b>86,0 h</b>	<b>66,0 h</b>	<b>236,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>	<b>12 ECTS</b>	<b>164,0 h</b>	<b>154,0 h</b>	<b>90,0 h</b>	<b>408,0 h</b>



# Licence 1 Sciences pour l'Ingénieur 2024-2025

	Heures SEMESTRE 1 - LAS 1 Sciences pour l'ingénieur					
	SEMESTRE 1 - L1 Sciences pour l'ingénieur - Portail 3	SEMESTRE 1 - LAS 1 Sciences pour l'ingénieur - Portail 3	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
EEA	3 ECTS	3 ECTS	4 h	13 h	12 h	29 h
Mécanique des systèmes indéformables 1	1,5 ECTS	1,5 ECTS	0 h	9 h	6 h	15 h
Schématisation	1,5 ECTS	1,5 ECTS	6 h	3 h	6 h	15 h
Outils Mathématiques 1	6 ECTS	6 ECTS	0 h	57 h	0 h	57 h
Physique	6 ECTS	6 ECTS	9 h	36 h	12 h	57 h
Chimie	6 ECTS	6 ECTS	8 h	34 h	15 h	57 h
Méthodologie Sciences	4 ECTS	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
Outils Documentaires 1	2 ECTS	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>
Mineure Santé	<del> </del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 1</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>27 h</b>	<b>152 h</b>	<b>51 h</b>	<b>230 h</b>
	Heures SEMESTRE 2 - LAS 1 Sciences pour l'ingénieur					
	SEMESTRE 2 - L1 Sciences pour l'ingénieur	SEMESTRE 2 - LAS 1 Sciences pour l'ingénieur	Heures CM	Heures TD	Heures TP	TOTAL par UE
Analyse Expérimentale des Matériaux	3 ECTS	3 ECTS	12 h	6 h	9 h	27 h
Mécanique des systèmes indéformables 2	3 ECTS	3 ECTS	15 h	15 h	0 h	30 h
Outils libres pour les sciences	3 ECTS	3 ECTS	5 h	9 h	15 h	29 h
Systèmes microprogrammés	3 ECTS	3 ECTS	0 h	11 h	18 h	29 h
Outils Mathématiques 2	6 ECTS	6 ECTS	0 h	57 h	0 h	57 h
Electrocinétique 1	3 ECTS	3 ECTS	8 h	13 h	9 h	30 h
Electrocinétique 2	3 ECTS	3 ECTS	8 h	13 h	9 h	30 h
Outils Doc 2	1 ECTS	1 ECTS	0 h	0 h	12 h	12 h
Anglais	3 ECTS	3 ECTS	0 h	18 h	0 h	18 h
Enjeux Socio-écologiques	2 ECTS	2 ECTS	5 h	9 h	6 h	20 h
Mineure Santé	<del> </del>	6 ECTS	h	h	h	h
<b>TOTAL Semestre 2</b>	<b>30 ECTS</b>	<b>36 ECTS</b>	<b>53,0 h</b>	<b>151,0 h</b>	<b>78,0 h</b>	<b>282,0 h</b>
<b>TOTAL Semestre 1 et Semestre 2</b>	<b>60 ECTS</b>	<b>66 ECTS</b>	<b>80,0 h</b>	<b>303,0 h</b>	<b>129,0 h</b>	<b>512,0 h</b>