RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR

UFR STGI BELFORT-MONTBÉLIARD

Master Technologie de l'Information - Produits et services multimédia (PSM)

	Type	COEF	ECTS	CM	TD	TP	Total
Semestre 07	**Oblig.**	**0**	**30,0**	**132,0**	**24,0**	**114,0**	**270,0**
UE1 - Technologies WEB avancées	Oblig.	**1**	**6,0**	**30,0**		**30,0**	**60,0**
UE2 - Formats et technologies multimédias	Oblig.	**1**	**6,0**	**26,0**		**26,0**	**52,0**
ELC1 - Données et formats multimédias	Oblig.	1	3,0	14,0		14,0	28,0
ELC2 - Technologies multimédias : usages et interactions	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
UE3 - Synthèse d'images 3D	Oblig.	**1**	**6,0**	**20,0**		**20,0**	**40,0**
UE4 - Design de projet TRANS-CROSS-UBI Multimédia / Design thinking	Oblig.	**1**	**6,0**	**26,0**		**26,0**	**52,0**
ELC1 - Scénarisation de projet multimédia	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC1 - Design d'interfaces multimédias	Oblig.	1	3,0	14,0		14,0	28,0
UE5 - Management de projet	Oblig.	**1**	**6,0**	**30,0**	**24,0**	**12,0**	**66,0**
ELC1 - Anglais	Oblig.	1	3,0		24,0		24,0
ELC2 - Gestion de projet multimédia	Oblig.	1	1,0	12,0		12,0	24,0
ELC3 - Multimédia et IA générative	Oblig.	1	2,0	18,0			18,0
Semestre 08	**Oblig.**	**0**	**30,0**	**123,0**	**24,0**	**125,0**	**272,0**
UE6 - Produits et Services Multimédias innovants	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
ELC1 - Prospectives sur les produits et services multimédias	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Théories et méthodes de l'innovation	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
UE7 - Productions audiovisuelles et animations 3D	Oblig.	**1**	**6,0**	**30,0**		**42,0**	**72,0**
ELC1 - Animation 3D	Oblig.	1	3,0	12,0		24,0	36,0
ELC2 - Production audiovisuelle	Oblig.	1	3,0	18,0		18,0	36,0
UE8 - Conception et développement mobile	Oblig.	**1**	**6,0**	**26,0**		**26,0**	**52,0**
ELC1 - Outils de déploiement	Oblig.	1	2,0	8,0		8,0	16,0
ELC2 - Développement mobile hybride	Oblig.	1	4,0	18,0		18,0	36,0
UE9 - Interactivité et environnements sonores	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
ELC1 - Design de l'interactivité	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Environnements sonores	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
UE10 - Projet Rhizomes	Oblig.	**1**	**6,0**	**19,0**	**24,0**	**9,0**	**52,0**
ELC1 - Anglais	Oblig.	1	3,0		24,0		24,0
ELC2 - APP	Oblig.	1	1,0			9,0	9,0
ELC3 - Rizhomes	Oblig.	1	2,0	19,0			19,0
Semestre 09	**Oblig.**	**0**	**30,0**	**114,0**	**18,0**	**107,0**	**239,0**
UE1 - Conception de projets PSM	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
ELC1 - Conception des PSM	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Business plan	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
UE2 - Technologies émergentes	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
UE3 - Management de projets PSM	Oblig.	**1**	**6,0**	**16,0**	**18,0**	**9,0**	**43,0**
ELC1 - Législation du numérique	Oblig.	1	1,0	8,0			8,0
ELC2 - Gestion financière d'un projet PSM	Oblig.	1	1,0	8,0			8,0
ELC3 - APP	Oblig.	1	1,0			9,0	9,0
ELC4 - Projet de Fin d'Etudes	Oblig.	1	3,0		18,0		18,0
Parcours Conception, Création et Arts Multimédias	A choix	***0***	***30,0***	***114,0***	***18,0***	***107,0***	***239,0***
UE4 - Conception et développement de l'expérience utilisateur	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
ELC1 - Réalité augmentée	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Design expérience utilisateur	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
UE5 - Esthétique, Cognition, Technologies	Oblig.	**1**	**6,0**	**26,0**		**26,0**	**52,0**
ELC1 - Méthodes cognitives pour la conception autotélique	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Art, pensée, technique	Oblig.	1	3,0	14,0		14,0	28,0
Parcours Musique et Son Numérique	A choix	***0***	***30,0***	***114,0***	***18,0***	***107,0***	***239,0***
UE4 - Création et interactivité musicale	Oblig.	**1**	**6,0**	**25,0**		**25,0**	**50,0**
UE5 - Production et design sonore	Oblig.	**1**	**6,0**	**25,0**		**25,0**	**50,0**
Parcours Technologies et Développement Multimédias	A choix	***0***	***30,0***	***114,0***	***18,0***	***107,0***	***239,0***
UE4 - Technologies Big Data	Oblig.	**1**	**6,0**	**26,0**		**26,0**	**52,0**
UE5 - Technologies IA	Oblig.	**1**	**6,0**	**24,0**		**24,0**	**48,0**
ELC1 - Introduction à l'IA	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
ELC2 - Services sémantiques intelligents	Oblig.	1	3,0	12,0		12,0	24,0
Semestre 10	**Oblig.**	**0**	**30,0**	**0,0**	**24,0**	**0,0**	**24,0**
UE6 - Anglais	Oblig.	**0.5**	**3,0**		**24,0**		**24,0**
UE7 - Stage	Oblig.	**4.5**	**27,0**				