

Master Sciences et société : histoire, philosophie, sociologie, médiation des sciences

Maquette 2018-19

Master 1

S1		Volume horaire présentiel	ECTS
UE1	Histoire des sciences I Période moderne Cours 1 Cours 2 (mut. Sciences historiques)	40h CM 20hCM 20hCM	6
UE2	Philosophie des sciences I A choix en fonction des prérequis : - Introduction à la philosophie des sciences - Logique et philosophie du langage (mut. Philosophie)	20h CM 20hCM	3
UE3	STS I (Sciences, technologies et société) Science, politique, société	20h CM	3
UE4	Focus sciences (au choix) : - Sciences physiques ou mathématiques - Sciences biologiques ou médicales	20h CM 20hCM 20hCM	3
UE 5	Focus : sciences humaines et sociales Histoire et épistémologie des sciences sociales (mut. Master sociologie)	24h CM	3
UE 6	Méthodologie transversale de la recherche	30h TD	3
UE 7	Science et éthique/éthique de la recherche Ethique de la recherche (mut. Master éthique)	20h CM	3
UE8	Patrimoine, valorisation, médiation - Séminaire transversal : objet, collection, patrimoine scientifique (en collaboration avec le Jardin des sciences) - Enjeux des pratiques de médiation (en collaboration avec la Maison pour la Science en Alsace)	40h 20h CM 20h CM	6

21h hebdomadaires, sur 10 semaines

Total S1 : 184hCM et 30hTD

S2		Volume horaire (présentiel)	ECTS
UE1	Histoire des sciences II Histoire des sciences : XIX ^e siècle	30h CM	6
UE2	Philosophie des sciences II Philosophie des sciences : XIX ^e -XX ^e siècles	40h CM	6
UE3	STS II (Sciences, technologies et société) -Sociologie/anthropologie du laboratoire 30hCM -Stage de 15 jours au choix (laboratoire, archives...) en fin de semestre - Laurent Bach, « Evaluation des politiques de la science », FSEG, 10h	40h 30 CM 10h CM	6
UE4	Séminaire de recherche interdisciplinaire A choisir parmi une liste de séminaires de l'Université de Strasbourg	(Selon volume horaire du séminaire choisi)	3
UE5	Cours thématique (Etude d'un problème épistémologique, d'un auteur, histoire d'un objet scientifique, étude d'une controverse scientifique) Au choix : - Cours 1 - Cours 2 (mut. Sciences historiques)	20h CM 20hCM 24hCM	3
UE6	Méthodologie de la recherche - Rédaction du projet de mémoire (accompagnement personnalisé) - Ecriture d'un blog sur les thématiques de sciences en société 15h	15h TD	3
UE7	Langue Anglais	20h TD	3

16h30 hebdomadaires, sur 10 semaines Total S2 : 130h CM+35hTD+ encadrement projet +séminaire extérieur

Total M1 : 314 hCM+ 65hTD : 536HETD + encadrement projet de recherche + séminaire extérieur