

Epistémologie, histoire des sciences et techniques

Responsable : S. Dupouy et M.Thomas

Ce master interdisciplinaire a pour objectif de former des étudiants et des professionnels à la compréhension des enjeux philosophiques, socio-politiques, éthiques et culturels liés à la place des sciences dans notre société. Dans ce but, le master associe l'histoire des sciences, la philosophie des sciences et les études sociales des sciences autour d'un même objet - l'étude de tous les types d'interactions entre sciences et société - et d'une même démarche - la mise en perspective des sciences grâce aux outils et méthodes des sciences humaines et sociales. La complémentarité des approches et des focales mobilisées par la formation vise à développer les capacités analytiques, réflexives et critiques nécessaires pour appréhender les problèmes épistémologiques et les questions de société posées par les sciences, dans le temps long de leur histoire jusqu'à la période contemporaine.

Une réunion d'information aura lieu :

M1 : Mardi 6 sept, 10h-12h, salle Atelier des sciences

M2 : Mercredi 7 sept, 10h-12h, salle Atelier des sciences

UE 1	6 ECTS	HISTOIRE DES SCIENCES 1		Coeff. : 2	2 matières
SHB1GM11 HISTOIRE DES SCIENCES : PÉRIODE MODERNE 1					
	Jeudi	16h-18h	salle 129	F. KIEFFER	
SHB1GM13 HISTOIRE DES SCIENCES : PÉRIODE MODERNE ET CONTEMPORAINE 2					
	Mercredi	15h-17h	Amphi Gusdorf 7 rue de l'université	M. GUÉDRON	

UE 2	3 ECTS	PHILOSOPHIE DES SCIENCES 1		Coeff. : 1	1 matière au choix
SHB1GM20 INTRODUCTION À LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES					
	Mercredi	17h-19h	salle 116	J.-L. GANGLOFF	
PL15CM70 LOGIQUE ET PHILOSOPHIE DU LANGAGE					
sauf le 29/09	Mercredi	15h-18h	salle B218 PEGE	D. THOMASSETTE	
le 29/09	Mercredi	16h-19h	salle B219 PEGE		

UE 3	3 ECTS	SCIENCES, TECHNO. ET SOCIÉTÉ 1		Coeff. : 1	1 matière
SHB1GM31 SCIENCE POLITIQUE ET SOCIÉTÉ					
sem. 1 à 12	Jeudi	9h-11h	Médecine bât. 3 salle 09	M. FAURY	

UE 4	3 ECTS	FOCUS SCIENCES		Coeff. : 1	1 matière au choix
PYXHGM01 FOCUS : SCIENCES PHYSIQUES OU MATHÉMATIQUES					
sem 3, 4, 5, 6, 9,11,13	Mardi	10h-12h	Médecine anatomie salle 14-15	P.-A. HERVIEUX	
MDSHKM02 FOCUS : BIOLOGIE					
sem.2 à 6 et 9 à 13	Jeudi	11h-13h	Médecine bât. 3 salle 09	M. THOMAS, M.FAURY	

UE 5	3 ECTS	FOCUS SC. HUMAINES ET SOCIALES	Coeff. : 1	1 matière
-------------	---------------	---------------------------------------	-------------------	------------------

SHB1GM50 HISTOIRE ET ÉPISTÉMOLOGIE DES SCIENCES SOCIALES				
19/09,03,10, 17 et 24/10 et 07/11	Lundi	16h-18h	salle A318 Ensemble St Georges	S. DUPOUY
sem. 10 à 13	Lundi	16h-18h	salle 127	S. DUPOUY

UE 6	3 ECTS	MÉTHODOLOGIE TRANSVERSALE	Coeff. : 1	1 matière
-------------	---------------	----------------------------------	-------------------	------------------

EGT4GM1 MÉTHODOLOGIE TRANSVERSALE DE LA RECHERCHE				
	Mercredi	11h-14h	salle 215 Mé- decine bat. 3	C. ALLAMEL, M. FAURY, M. THOMAS, M. SCARFONE, N. ARBOR

UE 7	3 ECTS	ÉTHIQUE DE LA RECHERCHE	Coeff. : 1	1 matière
-------------	---------------	--------------------------------	-------------------	------------------

SO6KRECH ÉTHIQUE DE LA RECHERCHE / CAMPUS DE MÉDECINE RUE KIRSCHLEGER				
16/09,23/09 et 21/10	vendredi	9h-12h	salle 017 batiment 3	F. JAQUET, H. IGRSHEIM, M. FAU- RY, C. ODDONE, S. DUPOUY
30/09 et 25/11		9h-12h	salle 210 Forum	
18/11		10h-12h		
7/10		9h-12h	salle 113 Forum	
16/12 examen		9h-12h	salle 210 Forum	

UE 8	6 ECTS	PATRIMOINE VALORISATION ...	Coeff. : 2	2 matières
-------------	---------------	------------------------------------	-------------------	-------------------

SHB1GM81 SÉMINAIRE TRANSVERSAL				
à partir de sem.2	Lundi	10h-12h	A312 PEGE	S. SOUBIRAN, D. DUBALD
sem. 9			A327 PEGE	
SHB1GM82 ENJEUX DES PRATIQUES DE MÉDIATION				
à partir de sem.2	Vendredi	14h-16h	salle 124	M. FAURY, S. SOUBIRAN

UE 1	6 ECTS	HISTOIRE DES SCIENCES 2	Coeff. : 2	1 matière
-------------	---------------	--------------------------------	-------------------	------------------

MDSHHM01	HISTOIRE DES SCIENCES XIX^{ème} SIÈCLE			
	Jeudi	9h-12h	salle de cours *	M. SCARFONE, M. DÖRRIES, M. THOMAS

UE 2	6 ECTS	PHILOSOPHIE DES SCIENCES 2	Coeff. : 2	1 matière
-------------	---------------	-----------------------------------	-------------------	------------------

SHB1HM20	PHILOSOPHIE DES SCIENCES XIX^{ème} ET XX^{ème} SIÈCLES			
	Mardi	14h-16h	salle 127	F. LONGY
	Mercredi	10h-12h		

UE 3	6 ECTS	SCIENCES, TECHNO. ET SOCIÉTÉ	Coeff. : 2	2 matières
-------------	---------------	-------------------------------------	-------------------	-------------------

EGT4HM1	SOCIOLOGIE/ANTHROPOLOGIE DU LABORATOIRE			
	Lundi	15h-18h	salle de cours *	C. ALLAMEL-RAFFIN
EGT4HM2	EVALUATION DES POLITIQUES DE LA SCIENCES (FSEG)			
sem. 1 à 4 et 6	Jeudi	14h-16h	salle 37	L. BACH

UE 4	3 ECTS	SÉMINAIRE DE RECHERCHE	Coeff. : 1	1 matière au choix
-------------	---------------	-------------------------------	-------------------	---------------------------

SHB1HM40	CYCLE DE CONFÉRENCE			
ou	SÉMINAIRE AU CHOIX			
	parmi les enseignements fondamentaux des Masters mention « Histoire », « Histoire de l'art et Archéologie », « Droit », « Sciences politiques », « Sciences économiques », « Sociologie », « Anthropologie et ethnologie », « Lettres », « Philosophie ». Voir les Guides pédagogiques des Facultés concernées.			

UE 5	3 ECTS	COURS THÉMATIQUE	Coeff. : 1	1 matière au choix
-------------	---------------	-------------------------	-------------------	---------------------------

EGT1PM4	ATOMOSPHERIC SCIENCES IN THE ANTHROPOCENE			
01/02,08/02, 01/03,08/03, 15/03,22/03 29/03	Mercredi	14h-17h	MISHA Amérique	M. DÖRRIES
MDSHHM03	HISTOIRE DE LA MEDECINE			
	Mardi	18h30-20h30	Médecine anatomie salle 16	M. SCARFONE, M. PELLIER

UE 6	3 ECTS	MÉTHODO. DE LA RECHERCHE	Coeff. : 1	2 matières
PL41HM60	RÉDACTION DU PROJET DE MÉMOIRE			
SHB1HM61	BLOG SUR LES THÉMATIQUES DE SCIENCES EN SOCIÉTÉ			
	Vendredi	10h-12h	salle 44	M. FAURY

UE 7	3 ECTS	LANGUE	Coeff. : 1	1 matière
SHB1HM71	ANGLAIS			
	Lundi	11h-13h	salle de cours*	E. PATERSON

UE 1	6 ECTS	HISTOIRE DES SCIENCES 3	Coeff. : 2	1 matière
-------------	---------------	--------------------------------	-------------------	------------------

MDSHKM01	HISTOIRE DES SCIENCES XX^{ème} ET XXI^{ème} SIÈCLES			
sem. 2, 4, et 6 à 13	Mercredi	8h-11h	Médecine anatomie salle 19	M. DÖRRIES

UE 2	6 ECTS	PHILOSOPHIE DES SCIENCES 3	Coeff. : 2	2 matières
-------------	---------------	-----------------------------------	-------------------	-------------------

SHB1KX20	PARCOURS CLASSIQUE			
OD42GX02	PHILOSOPHIE DES SCIENCES CONTEMPORAINES			
	Vendredi	9h-12h	Médecine dentaire salle 406	S. DUPOUY
EGT4KM1	QUESTIONS CONTEMPORAINES DE PHILOSOPHIE DES SCIENCES			
	Lundi	9h-11h	salle 127	C. ALLAMEL-RAFFIN

SHBB1KX21	PARCOURS AMÉNAGÉ			
SHB1GM20	INTRODUCTION À LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES			
	Mercredi	17h-19h	salle 116	J.-L. GANGLOFF
EGT4GM1	MÉTHODOLOGIE TRANSVERSALE DE LA RECHERCHE			
	voir au S1 dans l'UE6			C. ALLAMEL-RAFIN

UE 3	6 ECTS	SCIENCES, TECHNO. ET SOCIÉTÉ 3	Coeff. : 2	2 matières
-------------	---------------	---------------------------------------	-------------------	-------------------

EG11EMG4	SOCIOLOGIE DES SCIENCES			
sem. 2 à 13	Judi	14h-16h	salle 102	C. ALLAMEL-RAFIN, M. THOMAS
FPEXGM01	CARTOGRAPHIE, ANALYSE ET MISE EN RÉCIT DES CONTROVERSES SOCIALES			
	Judi	8h-10h	salle 116	P. CHAVOT

UE 4	3 ECTS	FOCUS SCIENCES	Coeff. : 1	1 matière au choix
-------------	---------------	-----------------------	-------------------	---------------------------

PYXHGM01	FOCUS : SCIENCES PHYSIQUES OU MATHÉMATIQUES			
sem 3, 4, 5, 6, 9,11,13	Mardi	10h-12h	Médecine anatomie salle 14-15	P.-A. HERVIEUX
MDSHKM02	FOCUS : BIOLOGIE			
sem.2 à 6 et 9 à 13	Judi	11h-13h	Médecine anatomie salle 16	M. THOMAS, M.FAURY
FP59KM01	HISTOIRE ET POLITIQUE COMMUNICATION SCIENTIFIQUE			
sem.1, 8			salle Warrington psychologie	P. CHAVOT
sem. 2 à 7	Judi	10h-12h	salle Moscovic psychologie	
sem. 9			salle Dolto psychologie	

UE 5	3 ECTS	SÉMINAIRE THÉMATIQUE	Coeff. : 1	1 matière au choix
-------------	---------------	-----------------------------	-------------------	---------------------------

MDS4DM03	CINÉMA, LITTÉRATURE ET MÉDECINE			
sem. 4 à 6, 8, 10 à 13	Mardi	18h45-21h15	salle 23 anatomie	J. DANET
SHB1KM51	INITIATION À LA RECHERCHE : SÉMINAIRE DE RECHERCHE THÉMATIQUE			
à partir sem. 2	Physique nucléaire et risque : histoire et enjeux			
sauf 19/10	Mercredi	15h-17h	MISHA Amérique	M. DÖRRIES, N. ARBOR

UE 6	3 ECTS	VALORISATION DE LA RECHERCHE	Coeff. : 1	3 matières
-------------	---------------	-------------------------------------	-------------------	-------------------

SHB1KM61	MONTAGE DE PROJET			
	Jeudi	16h-18h	atelier des sciences	D. ISSENMANN
SHB1KM62	RENCONTRES AVEC DES PROFESSIONNELS			
	en attente de dates			
SHB1KM63	INSERTION PROFESSIONNELLE			
sem. 2,6,9,12 et 13	Mardi	14h-16h	salle 125	M. FAURY

UE 7	3 ECTS	LANGUE	Coeff. : 1	1 matière
-------------	---------------	---------------	-------------------	------------------

SHB1KM71	ANGLAIS			
	Lundi	12h-14h	salle 008	T. KOENIG

EPISTÉMOLOGIE, HISTOIRE DES SCIENCES ET TECHNIQUES

S4 2^e semestre de 2^e année

UE1	3 ECTS	SÉMINAIRE/MOBILITÉ/STAGE	Coeff. : 1	1 matière au choix
------------	---------------	---------------------------------	-------------------	---------------------------

SHB1LM1	MASTER ESST EUROPÉEN			
EGT1PM4	ATMOSPHERIC SCIENCES IN THE ANTHROPOCENE			
SHB1LM2	STAGE LONGUE DURÉE			
SHB1LM3	CYCLE DE CONFÉRENCE			
ou	SÉMINAIRE AU CHOIX			
<p>parmi les enseignements fondamentaux des Masters mention « Histoire », « Histoire de l'art et Archéologie », « Droit », « Sciences politiques », « Sciences économiques », « Sociologie », « Anthropologie et ethnologie », « Lettres », « Philosophie ». Voir les Guides pédagogiques des Facultés concernées.</p>				

UE 2	27 ECTS	MÉMOIRE DE RECHERCHE	Coeff. : 9	1 matière
-------------	----------------	-----------------------------	-------------------	------------------

PL41LM20	MÉMOIRE DE RECHERCHE			
<i>Rédaction et soutenance du mémoire</i>				