







# Master Humanités et Sciences Spécialité LOPHISS-SPH

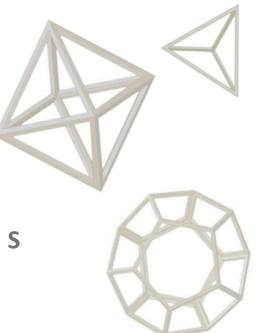
Logique, Philosophie, Histoire et Sociologie des Sciences

## **BROCHURE 2018-2019**



U PC Université Sorbonne Paris Cité

DÉPARTEMENT
HISTOIRE
PHILOSOPHIE
DES SCIENCES



## Table des matières

1.	Prése	ntation du Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH	3
2.	Organ	nisation	4
	2. 1 Cal	endrier	4
	2. 2 Équ	lipe scientifique, pédagogique et administrative	5
	2. 3 Loc	alisation	6
	2. 4 Adı	esses utiles	6
	•	SITE Internet :	6
	•	Portail Etudiant - ENT	6
	•	Service de Scolarité générale	6
	•	Service de l'Orientation et de l'Insertion professionnelle (SOI)	6
	•	Stage	7
	•	Bureau des relations internationales (mobilité étudiante)	7
	•	Bibliothèque	7
	•	Service social étudiants / Bureau d'aide aux étudiants	7
	•	Service médical - Médecine préventive	7
	•	Relais Handicap Santé	7
	•	Sport et éducation physique	8
	•	Service Culture	8
3.	Détails	du Master Humanités et sciences - spécialité LOPHISS-SPH	9
	3. 1 – N	laster Humanités et sciences : 1ère année	9
	3. 2 Hui	manités et sciences spécialité LOPHISS-SPH : Master 2 <sup>e</sup> année	13
	•	3. 2. M2 « Recherche »	13
	•	3. 3. M2 « Professionel »	17
4.	Renseig	nements pratiques concernant les lieux des cours	20
5.	Sémina	ires de recherche du laboratoire SPHERE	20
6.	Contrôl	e des connaissances	21
7.	S'inscri	re en Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH	23

#### 1. Présentation du Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH

Le Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH est destiné aux étudiants pouvant avoir une formation initiale aussi bien en philosophie, en histoire, en sciences exactes, en sciences humaines et sociales, en sciences biomédicales, qu'en sciences de l'ingénieur.

L'objectif de ce Master est de permettre aux étudiants d'acquérir à la fois une compétence en sciences exactes et la capacité à mobiliser des méthodes relevant des disciplines historiques, philosophiques et sociologiques pour traiter de l'ensemble des phénomènes relatifs aux sciences et aux techniques dans leurs contextes institutionnels et sociaux. Quelle que soit leur provenance, les étudiants sont donc appelés à renforcer et à compléter leur formation d'origine de façon à être en mesure de développer une réflexion ancrée dans des contenus scientifiques qui mobilise une vaste palette d'approches complémentaires dans des études des sciences.

- Le Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH propose une formation en deux années qui intègre PHILOSOPHIE des sciences, HISTOIRE des sciences et SOCIOLOGIE des sciences.
- En s'engageant dans le cursus, vous bénéficierez en M1 des enseignements de tronc commun en histoire et philosophie des sciences qui vous permettront d'acquérir un socle fondamental de connaissances, que vous complèterez par des enseignements en sciences dures et en sciences humaines.
- Selon votre formation d'origine (scientifique ou littéraire), ces enseignements seront des enseignements d'approfondissement disciplinaire ou des enseignements complémentaires.
- La structure du Master permet ainsi l'intégration progressive d'une formation en SCIENCES EXACTES et NATURELLES et d'une formation en SCIENCES HUMAINES.
- L'aspect pluridisciplinaire de la formation est renforcé par le haut degré d'intégration d'un cursus qui associe une université et une grande école : l'Université Paris Diderot Paris 7 et l'École Normale Supérieure (Ulm).
- En M2, les enseignements proposés se spécialisent, tant du point de vue des méthodes que des objets.
- Il s'agit d'un master Recherche et d'un master professionnel qui répondent, selon les parcours, aux objectifs suivants :
  - offrir aux étudiants scientifiques et aux étudiants de sciences humaines une formation fondamentale de référence, tout en permettant à ceux qui le désirent de revenir ensuite dans leur domaine d'origine;
  - o préparer par une formation appropriée les étudiants de tous horizons à une thèse, en s'appuyant sur les ressources d'équipes de recherche dynamiques ;
  - o donner aux étudiants une formation qui leur permette d'envisager des métiers comme le journalisme scientifique ou la presse, l'administration de la recherche.

Le cursus est dispensé par deux établissements *co-habilités* : l'École Normale Supérieure (Ulm) et l'Université Paris Diderot-Paris 7 :

Site du département HPS – Université Paris Diderot : <a href="http://hps.master.univ-paris-diderot.fr/">http://hps.master.univ-paris-diderot.fr/</a>

Site de l'ENS Ulm - Master LOPHISS : <a href="http://www.philosophie.ens.fr/LoPHiSS-SC2.html">http://www.philosophie.ens.fr/LoPHiSS-SC2.html</a>

## 2. Organisation

## 2. 1 Calendrier

# CALENDRIER Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH 2018-2019

Premier semestre				
Début des cours	Lundi 17 septembre 2018			
Inscription pédagogiques	De 5 septembre au 5 octobre 2018			
Fin du 1 <sup>er</sup> semestre	Samedi 8 décembre 2018			
Examens 1er semestre – session 1	Entre le 7 et le 12 janvier 2019			
Remise des devoirs - session 1	Entre le 5 et le 13 janvier 2019			
Deuxièr	ne semestre			
Début des cours	Lundi 14 janvier 2019			
Fin du 2 <sup>ème</sup> semestre	Samedi 13 avril 2019			
Examens 2ème semestre - session 1	Entre le 6 mai et le 18 mai 2019			
Remise des devoirs et mini-mémoires - session 1	Entre le 20 et 26 mai 2019			
Soutenance de mémoire de M2	Avant le 4 juin 2019			
JURY M1 et M2 – Session 1	Jeudi 6 juin 2019 (sous-réserve de modification)			
session 2 – 1º	r et 2 <sup>ème</sup> semestre			
Examens – session 2	Entre le 17 et 22 juin 2019			
Remise des devoirs et mini-mémoire – session 2	Entre le 22 juin et 30 juin 2019			
JURY M1 – Session 2	Vendredi 5 juillet 2019 (sous-réserve de modification)			
JURY M2 – Session 2	Vendredi 12 juillet 2019 (sous-réserve de modification)			

#### **ATTENTION**:

#### Congés:

Congés d'hiver : du 24 décembre 2018 au 6 janvier 2019

Congés de printemps : du 20 avril au 05 mai 2019

#### **Dates importantes:**

- > Réunion de rentrée : Vendredi 14 septembre 2018 à 10h, en amphi 5C (Bâtiment Halle aux Farines)
- Journées des mémoires :
  - o Rencontre avec les chercheurs et discussion des sujets de mémoire : 28 septembre 2018
  - o Etablissement de la liste des sujets et des directeurs de mémoire : 23 novembre 2018
  - O Journées de présentation et discussion des travaux de mémoires de M2 : 21 et 22 mars 2019

<sup>\*</sup> Les devoirs soumis hors délais seront pénalisés.

<sup>\*\*</sup> Les candidats à une bourse de thèse doivent soutenir leur mémoire en session 1 et vérifier le calendrier de l'ED 400. Renseignements auprès du secrétariat du département ou de l'école doctorale.

## 2. 2 Équipe scientifique, pédagogique et administrative

Responsabilités scientifiques et administratives	Enseignants-chercheurs du département HPS
Directeur du département Responsable du Master LOPHISS-SPH Justin SMITH	Nadine de COURTENAY (maître de conférences) Claude-Olivier DORON (maître de conférences)
<b>Directeur-Adjoint du département</b> Jean-Jacques SZCZECINIARZ	Guillaume LACHENAL (maître de conférences)  Céline LEFEVE (maître de conférences)
Responsable du Master 1 <sup>ère</sup> année Nadine de COURTENAY Responsable du Master 2 <sup>e</sup> année (Rech & Pro) Alain LEPLEGE	Alain LEPLEGE (professeur)  Justin SMITH (professeur)  Jean-Jacques SZCZECINIARZ (professeur)

#### ❖ Les enseignants-chercheurs du département HPS sont associés pour leur recherche :

- au **laboratoire SPHERE** (Science, philosophie, histoire) UMR 7219, **laboratoire d'accueil du Master**, ainsi que, pour certains d'entre eux :
  - au Centre Georges Canguilhem (Histoire et philosophie des sciences du vivant et de la médecine).

#### Des enseignants-chercheurs et chercheurs des établissements co-habilités contribuent aux enseignements du Master :

- Des chercheurs et enseignants-chercheurs de l'École normale supérieure (Ulm) :
- \* Groupe de recherches la République des Savoirs (Collège de France/ENS/CNRS)
- Des chercheurs CNRS du laboratoire SPHERE
- Des chercheurs et enseignants-chercheurs d'autres UFR ou laboratoires de l'université Paris Diderot-Paris 7 :
  - \* APC (Astroparticules et cosmologie)
  - \* UFR GHES (Géographie, histoire, sciences de la société)
  - \* UFR Sciences du vivant, UFR Physique
- Des attachés temporaires d'enseignement et de recherche (ATER)
- Des doctorants-moniteurs qui effectuent leur thèse au sein de SPHERE ou d'un autre laboratoire.

#### Interviennent également dans le master des enseignants-chercheurs et chercheurs d'autres institutions :

Université de Franche-Comté, Gemass (Groupe d'étude des méthodes de l'analyse sociologique de la Sorbonne, CNRS), Syrte (Système de référence temps-espace, CNRS), Larsim (Laboratoire de recherche sur les sciences de la matière, CEA).

## La scolarité

Responsable de la scolarité :

Coraline Dhoye - coraline.dhoye@univ-paris-diderot.fr

Bureau 487

Gestionnaire pédagogique :

Annie Moulin - amoulin@univ-paris-diderot.fr - 01 57 27 64 01

Bureau 477

Ouverture de la scolarité :

La scolarité du Département HPS vous accueille les :

Mardis, jeudis de 9h30 à 12h30 et de 13h30 à 16h30

Lundis et vendredis de 9h30 à 12h30

Mercredis de 13h30 à 16h30

#### 2. 3 Localisation:

Département d'Histoire et philosophie des sciences - Université Paris Diderot :

Bâtiment Olympe de Gouges – 8, Place Paul Ricœur – 75013 Paris – 4<sup>ème</sup> étage

Station: Bibliothèque François Mitterrand

Station: Bibliothèque François Mitterrand

T 33 Station : Avenue de France

89 **132 325** 

Les locaux du laboratoire SPHERE sont situés aux 3<sup>e</sup>, 4<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> étages du bâtiment Condorcet.

#### 2. 4 Adresses utiles

#### **SITE INTERNET:**

Sur Internet, un site présentant l'ensemble de l'université est à la disposition des étudiants.

#### www.univ-paris-diderot.fr

Les étudiants auront notamment accès aux informations suivantes :

- renseignements administratifs
- formations et diplômes
- sports, loisirs, culture et vie associative
- emplois, stages, etc.
- consultation des notes et des résultats
- mobilité étudiante (relations internationales)

#### **Portail Etudiant - ENT**

L'université met à votre disposition un espace numérique de travail « ENT » qui vous permet d'accéder, depuis votre ordinateur personnel, aux services suivants : mise à disposition d'une adresse de messagerie ; consultation de votre dossier étudiant ; dates et résultats d'examen (Web Notes) ; informations et actualités de votre composante ou service ; documentation - accès aux revues en ligne et aux catalogues...

## Service de Scolarité générale

Bâtiment Lamarck A, 39 rue Hélène Brion, 75013 Paris

https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/scolarite-generale

- Inscriptions administratives
- Aides aux étudiants,
- Délivrances des diplômes (https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/delivrance-des-diplomes)
- Certificat de scolarité
- Transfert de dossier

#### Service de l'Orientation et de l'Insertion professionnelle (SOI)

10, esplanade Pierre Vidal-Naquet, 75013 Paris, « Grands-Moulins », bât C. Rez-de-chaussée (<a href="https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/orientation-et-insertion-professionnelle">https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/orientation-et-insertion-professionnelle</a>)

- Accueil et consultation du fond documentaire
- Entretiens individuels d'orientation
- Stages d'insertion professionnelle
- Enquête de suivi et d'insertion

• Année de césure (<a href="https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/orientation-et-insertion-professionnelle/la-periode-de-cesure">https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/orientation-et-insertion-professionnelle/la-periode-de-cesure</a>)

#### Stage

(https://etudes-formations.univ-paris-diderot.fr/orientation-et-insertion-professionnelle/stage-mode-demploi)

Le stage est une mise en application des enseignements suivis dans le cadre d'une formation pratique délivrée par le milieu professionnel.

Tous les étudiants en licence et en master peuvent réaliser un ou plusieurs stages au cours de leur année d'étude, sous certaines conditions.

Le stage doit notamment :

- se dérouler en dehors des heures d'enseignement,
- correspondre au contenu pédagogique du diplôme,
- ne pas excéder 6 mois dans le même organisme d'accueil.

## Bureau des relations internationales (mobilité étudiante)

Bâtiment des Grands Moulins, Aile A, 2<sup>e</sup> étage, 5 rue Thomas Mann, 75013 Paris. Tel : 01 57 27 55 06 Pour plus de renseignements, vous pouvez consulter le site : <a href="https://international.univ-paris-diderot.fr/bureau-des-relations-internationales-missions-et-organisation">https://international.univ-paris-diderot.fr/bureau-des-relations-internationales-missions-et-organisation</a>

#### Bibliothèque

Grande bibliothèque inter-universitaire de Paris Diderot – Paris 7, Service Commun de la Documentation : Bâtiment des Grands Moulins, 59 Quai Panhard et Levassor, 75205 Paris cedex 13. Tel : 01 57 27 66 00

#### Service social étudiants / Bureau d'aide aux étudiants

(https://campus.univ-paris-diderot.fr/les-aides-aux-logements)

Virginie Marandet et Christine Gillet Halle aux farines - HALL E Allée paire - RDC - Bureau 64A - 66A 10 rue Françoise Dolto 75013 PARIS 01 57 27 55 50

#### Accueil:

Lundi - Mercredi - Vendredi Le matin, de 9h30 à 12h, sans rendez-vous.

#### Service médical - Médecine préventive

(https://campus.univ-paris-diderot.fr/medecine-preventive)

8, place Aurélie Nemours, 75013 Paris

L'équipe de professionnels sur le campus Paris Diderot vous propose gratuitement :

- Entretien de prévention
- Certificat médical : sport, tiers temps, vie en collectivité, stages...
- L'attestation d'aménagement spécifique des examens, des études et de mode de transport. (Cette attestation peut ensuite être remise au Relais handicap qui mettra en place les dispositifs adéquats pour le déroulement de l'année universitaire.)
- Rencontre avec des psychologues

#### **Relais Handicap Santé:**

Bâtiment Halle aux Farines, 10 rue Françoise Dolto. Tel : 01 57 27 65 20 <a href="http://www.rhd.univ-paris7.fr/">http://www.rhd.univ-paris7.fr/</a>

Apporte une aide à tout étudiant atteint d'un handicap temporaire ou définitif.

## Sport et éducation physique

Association sportive de Paris 7 : RDC Bâtiment Sophie Germain - Aile droite 8, place Aurélie Nemours 75013 sport@univ-paris-diderot.fr

## **Service Culture**

Tel: 01 57 27 59 17

Grands Moulins, RDC Aile A, 5, rue Thomas Mann, 75013 Paris.

Propose des activités musicales, photographiques, théâtrales, arts plastiques, bridge...

#### 3. Détails du Master Humanités et sciences - spécialité LOPHISS-SPH

#### 3. 1 – Master Humanités et sciences : 1ère année

Les étudiants de M1 sont **obligatoirement suivis par un tuteur** qui les aide dans l'organisation de leur travail (recherches en bibliothèque, conseils sur les séminaires à suivre, sur la façon de rédiger les devoirs etc.). Le tuteur et le directeur de mémoire (mini-mémoire de M1 ou mémoire de M2) ont un rôle différent et peuvent être des personnes distinctes.

L'étudiant doit consulter la liste des chercheurs et enseignants-chercheurs du laboratoire SPHERE ayant accepté d'assurer un tutorat dans la rubrique « Équipe enseignante » du site du Master et solliciter par courriel dès le début de l'année le ou les chercheur(s) pressenti(s).

#### Notez que:

- Vous trouverez ci-dessous des tableaux représentant les différentes UEs que vous pourrez choisir, en fonction de votre cursus d'origine, au cours de la première année de Master Humanités et sciences, pour un total annuel de 60 ECTS.
- Les intitulés de cours suivis d'une (\*) sont accompagnés d'au moins **7 séances d'exercices dirigés** (tableau indicatif des TD à la fin de cette section).
- Les modalités de validation peuvent varier d'une UE à l'autre. Elles seront à chaque fois précisées par l'enseignant responsable.
- Les horaires des cours **sont susceptibles d'être modifiés**. Les informations sont actualisées sur le site du département en début d'année universitaire.
- Pour chaque cours, il est indiqué si le cours a lieu au premier semestre (Sem 1), ou au second (Sem 2).

TRONC COMMUN: HISTOIRE ET PHILOSOPHIE DES SCIENCES (2 x 6 ECTS)  Deux éléments obligatoires à valider					
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires	
1. Philosophie des sciences - 6 ects	Introduction à la philosophie des sciences (*)	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Samedi 9h30-12h30 36 h CM + TD	
2. Histoire des sciences - 6 ects	Introduction à l'histoire des sciences (*)	C. Proust	2 Devoirs	Sem 1 – Jeudi 16h30-19h30 36 h CM + TD	

## APPROFONDISSEMENT DISCIPLINAIRE ET SCIENTIFIQUE (2 x 6 ECTS)

1 élément à choisir en fonction du cursus d'origine de l'étudiant + 1 élément à choisir parmi les rubriques 2 et 3 de « Cours de spécialité » (voir plus bas)

Élément pédagogique	UFR à contacter
Selon discipline d'origine : (6 ects)	
- Mathématiques	. UFR Mathématiques @:merel@math.jussieu.fr - Logique du 1 <sup>er</sup> ordre (resp. M. Cori) (M1 MATH ET APPLICATIONS) - Logique et complexité (M1 MATH ET APPLICATIONS)
- Physique	. UFR Physique @:evelyne.authier@univ-paris-diderot.fr - Physique subatomique - Physique quantique 1 - Physique statistique 1
- Sciences de la vie	. UFR Sciences de la vie  @ BCPP: anicette.anon@univ-paris-diderot.fr  @BC2T: pascale.perez@paris7.jussieu.fr  - Signalisation cellulaire et physiologie (BCPP)  - Cytosquelette et matrice (BCPP)  - Reproduction et développement (BCPP)  - Physiopathologie de la nutrition (BCPP)  - Biologie structurale et Métabo (BC2T)  - Biologie moléculaire (BC2T)
- Chimie	. UFR Chimie @: jean.aubard@univ-paris-diderot.fr
- Histoire	<ul> <li>. UFR GHES – département d'Histoire</li> <li>@: gilles.pidard@univ-paris-diderot.fr</li> <li>- Histoire comparée des savoirs et pouvoir</li> </ul>
- Philosophie	. Philosophie: ENS (Ulm) @: Rose-Helene.Doranges-Daupin@ens.fr - Facettes du pragmatisme - La Révolution scientifique - Le moment du vivant

#### COURS DE SPECIALITE (2 x 6 ECTS) 1 élément de la rubrique 1 - Philosophie d'une science 1 élément « Histoire » à choisir parmi les rubriques 2 et 3 Élément Validation Titre du cours Enseignant(s) Horaires pédagogique Sem 2 – Mercredi 17h-20h Philosophie des mathématiques J.-J. Szczeciniarz Devoir 36 h CM Sem 2 – Lun 17h-20h 1. Philosophie J.-J. Szczeciniarz Devoir Philosophie de la physique 36 h CM d'une science Philosophie des sciences Sem 2 – Jeudi 10h-13h J. Smith Devoir 6 ects de la vie 36 h CM Sem 1 – Mercredi 10h-13h Philosophie de la médecine A. Leplège Devoir 36 h CM Sem 2 – Jeudi 10h-13h Introduction à l'histoire des P. Crozet Devoir 36 h CM mathématiques 2. Introduction à Sem 2 - Ven 9h30-12h30 Introduction à l'histoire de la Devoir N. de Courtenay l'histoire d'une physique 36 h CM science Sem 1 – Jeu. 12h45-15h45 Introduction à l'histoire des Devoir St. Schmitt sciences de la vie 36 h CM 6 ects Sem 2 – Lun & Mer 17h30-19h30 Introduction à l'histoire de la C. Lefève, Devoir médecine (UFR Médecine) CO. Doron 36 h CM Sciences en contexte Lumières : Sem 2 – Mardi 10h-12h Histoire des savoirs à l'époque L. Perez Devoir 24h CM moderne (UFR GHES) 3. Science en F. Bretelle-Sem 2 – Mercredi 14h-17h contexte Sciences en Asie Devoir Establet 36 h CM 6 ects Histoire des sciences au Moyen-M. van der Lugt, Sem 1 – Mardi 16h-19h Devoir M. Katousian 36 h CM A voir avec l'ENS La révolution scientifique S. Roux Devoir

24h CM

FORMATION COMPLEMENTAIRE (2 x 6 ECTS)							
	2 éléments à choisir selon cursus d'origine						
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires			
1. En philosophie (pour scientifiques) 6 ects	Introduction à la philosophie (*)	J. Smith	Examen	Sem 1 – Vendredi 9h-12h 36 h CM + TD			
2. En histoire (pour scientifiques) 6 ects	Introduction à l'histoire	C. de Castelnau	Fiche de lecture	Sem 1 – Mercredi 14h-17h 36 h CM			
3. Sciences pour non	Mathématiques pour non scientifiques	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Lundi 9h -12h 36 h CM			
scientifiques (pour littéraires)	Physique pour non scientifiques	E. Huguet	Contrôle continu + examen	Sem 2 – Mardi 10h-13h 36 h CM			
6 ects	Biologie pour non scientifiques	V. Ngo-Muller	Contrôle continu + examen	Sem 2 – Lundi 9h30-12h30 36 h CM			

TRAVAIL TUTORE (9 ECTS) Rédaction de 2 documents					
1. Mini-mémoire	Rédaction d'un mini-mémoire sous la direction d'un tuteur				
<b>encadré</b> 6 ects	Réunion commune mini-mémoire de M1, mémoire M2 « R » & stage « Pro »		Sem 1 – Début octobre		
2. Méthodologie	Fiche de lecture	Guillaume Lachenal			
3 ects	Séminaire du Département HPS	Nadine de Courtenay	Selon le programme remis en début d'année		

LANGUES (3 ECTS)					
Langue	Anglais scientifique	C. Champanhet	Examen	Sem 2 – Vendredi 14h-16h 22 h TD	
3 ects	Autres langues que l'ang Consulter l'offre de l'UF	glais scientifique : R EILA de l'université Pari	s 7 : http://www.eila.juss	sieu.fr/eila/	

## • Travaux dirigés et méthodologie

Les séances de travaux dirigés débuteront fin septembre 2016.

Le planning des séances sera annoncé en début d'année.

Travaux dirigés	Enseignants	Horaires	
Introduction à la philosophie des sciences	ATER	Sem 1- Lundi 16h30 – 18h30	
introduction a la prinosophile des sciences	Doctorants-moniteurs	3eili 1- Luliul 101130 — 181130	
Introduction à l'histoire des sciences	ATER	Sem 1- Mardi 10h30 – 12h30	
Introduction à l'histoire des sciences	Doctorants-moniteurs Sent 1- March 10130		
Introduction à la philosophia	ATER	Sem 1 – Vendredi 14h – 16h	
Introduction à la philosophie	Doctorants-moniteurs Sem 1 – Vendredi 12		

Des *séances de méthodologie* et d'*initiation à la recherche de ressources documentaires* seront également proposées aux étudiants. Ces séances seront annoncées au début de l'année universitaire.

## 3. 2 Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH : Master 2<sup>e</sup> année

#### • 3. 2. M2 « Recherche »

Les étudiants de M2 qui le souhaitent ont la possibilité d'être suivis par un tuteur dans le cadre défini au M1 mais cela n'est nullement obligatoire. Ce tutorat est toutefois fortement recommandé aux étudiants admis directement en M2. Pour trouver un tuteur, l'étudiant doit consulter la liste des chercheurs et enseignants-chercheurs du laboratoire SPHERE ayant accepté d'assurer un tutorat dans la rubrique « Équipe enseignante » du site du Master et solliciter par courriel dès le début de l'année le ou les chercheur(s) pressenti(s).

#### Notez que:

- Vous trouverez ci-dessous des tableaux représentant les différentes UEs que vous pourrez choisir au cours de la seconde année de Master LOPHISS-SPH option Recherche, pour un total annuel de 60 ECTS.
- Les **modalités de validation peuvent varier** d'une UE à l'autre. Elles seront à chaque fois précisées par l'enseignant responsable.
- Les horaires des cours sont susceptibles d'être modifiés. Les informations sont actualisées sur le site du département en début d'année universitaire.
- Pour chaque cours, il est indiqué si le cours a lieu au premier semestre (Sem 1), ou au second (Sem 2).
- Pour les étudiants admis directement au niveau M2 : 2 UE du M1 (considérées comme «dette») sont à valider en plus de leur programme de M2. Il faut obtenir au moins 10/20 à ces deux UE. Les résultats à ces UE sont indépendants des notes de l'année M2 et du dispositif de compensation des notes.
   Les UE disponibles sont présentées à la fin de cette section.

TRONC COMMUN (2 x 6 ECTS)						
	Deux éléments obligatoires à valider					
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires		
1. Sciences, Techniques, Sociétés 6 ects	Sciences, Techniques, Sociétés	G. Lachenal	Examen	Sem 1 – Lundi 9h30-12h30 36 h CM		
Méthodes d'histoire    des sciences	Méthodes d'histoire des sciences (cours)	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Lundi 13h30-16h30		
6 ects	Séminaire HPS du Département	N. de Courtenay	Présence au séminaire	Selon le programme remis en début d'année		

## COURS DE SPECIALITE & D'APPROFONDISSEMENT (2 x 6 ECTS)

## 1 élément à choisir parmi les rubriques 1, 2, 3 (Spécialité) + 1 élément à choisir parmi les rubriques 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 et 8 (Approfondissement)

+ 1 element a choisir parmi les rubriques 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 et 8 (Approfondissement)					
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires	
1 Sociologie des sciences 6 ects	Sociologie des sciences	G. Lachenal	Devoir	Sem 2 – Lundi 09h30-12h30 36 h CM	
	Histoire des mathématiques	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 1 – Mer 13h30-16h30 36 h CM	
2. Histoire d'une science 6 ects	Histoire de la physique	O. Darrigol, J. Lacki	Devoir	Sem 1 – Mardi 13h-16h 36 h CM	
	Sciences de la vie et société 18 <sup>e</sup> - 20 <sup>e</sup> S	G. Lachenal	Devoir	Sem 1 – Jeudi 9h30-12h30 36 h CM	
3. Histoire et	Histoire et philosophie des mathématiques	V. De Risi et S. Rommevaux	Devoir	Sem 2 – Lun 13h30-16h30 36 h CM	
philosophie d'une science	Histoire et philosophie de la physique	N. de Courtenay	Devoir	Sem 2 – Mardi 13h-16h 36 h CM	
6 ects	Histoire et philosophie des sciences de la vie	A. Leplège	Devoir	Sem 2 – Ven 14h-17h 36 h CM	
<b>4. Éthique appliquée</b> 6 ects	Éthique appliquée	A. Leplège	Devoir	Sem 2 – Mardi 9h30-12h30 36 h CM	
5. Innovation et patrimoine 6 ects	Innovation, médias, patrimoine	N. de Courtenay	Devoir	Sem 1 – Jeu13h15-19h15 36 h CM	
6. Ens (Ulm) 6 ects	Les jeudis de l'HPS	Sophie Roux	Selon l'Ens	A voir avec l'Ens 24 h CM	
	Sciences en contexte Lumières : Histoire des savoirs à l'époque moderne (UFR GHES)	L. Perez	Devoir	Sem 2 – Mardi 10h-12h 24h CM	
7. Science en contexte	Sciences en Asie	F. Bretelle- Establet	Devoir	Sem 2 – Mercredi 14h-17h 36 h CM	
6 ects	Histoire des sciences au Moyen- Âge	M. van der Lugt M. Katousian	Devoir	Sem 1 – Mardi 16h30 -19h30 36h CM	
	La révolution scientifique	S. Roux	Devoir	A voir avec l'ENS 24h CM	
8. Philosophie d'une	Philosophie des mathématiques	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 2 – Mercredi 17h-20h 36 h CM	
science 6 ects	Philosophie de la physique	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 2 – Lun 17h-20h 36 h CM	
Pour étudiants entrés directement	Philosophie des sciences de la vie	J. Smith	Devoir	Sem 2 – Jeudi 10h-13h 36 h CM	
en M2	Philosophie de la médecine	A. Leplège	Devoir	Sem 1 – Mercredi 10h-13h 36 h CM	

COURS D'OUVERTURE (6 ECTS)  1 élément à choisir parmi les rubriques 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 et 8						
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires		
1. Séminaire de	Séminaire bio/médecine	O. Doron et J. Smith	A voir avec les enseignants	Selon programme du séminaire		
recherche 6 ects	Séminaire sciences exactes	N. de Courtenay	A voir avec les enseignants	Selon programme du séminaire		
2 Sociologie des sciences 6 ects	Sociologie des sciences	Michel Dubois	Devoir	Sem 2 – Lundi 09h30-12h30 36 h CM		
	Histoire des mathématiques	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 1 – Mer 13h30-16h30 36 h CM		
3. Histoire d'une science 6 ects	Histoire de la physique	O. Darrigol J. Lacki	Devoir	Sem 1 – Mardi 13h-16h 36 h CM		
	Sciences de la vie et société 18 <sup>e</sup> -20 <sup>e</sup> S	G. Lachenal	Devoir	Sem 1 – Jeudi 9h30-12h30 36 h CM		
4. Histoire et	Histoire et philosophie des mathématiques	V. De Risi et S. Rommevaux	Devoir	Sem 2 – Lun 13h30-16h30 36 h CM		
philosophie d'une science	Histoire et philosophie de la physique	N. de Courtenay	Devoir	Sem 2 – Mardi 13h-16h 36 h CM		
6 ects	Histoire et philosophie des sciences de la vie	A. Leplège	Devoir	Sem 2 – Ven 14h-17h 36 h CM		
5. Éthique appliquée 6 ects	Éthique appliquée	A. Leplège	Devoir	Sem 2 – Mardi 9h30-12h30 36 h CM		
6. Innovation et patrimoine 6 ects	Innovation, médias, patrimoine	N. de Courtenay	Devoir	Sem 1 – Jeu13h15-16h15 36 h CM		
7. Ens (Ulm) 6 ects	Les jeudis de l'HPS	Sophie Roux	Selon l'Ens	A voir avec l'Ens 24 h CM		
	Sciences en contexte Lumières : Histoire des savoirs à l'époque moderne (UFR GHES)	L. Perez	Devoir	Sem 2 – Mardi 10h-12h 24h CM		
8. Science en contexte 6 ects	Sciences en Asie	F. Bretelle- Establet	Devoir	Sem 2 – Mercredi 14h-17h 36 h CM		
	Histoire des sciences au Moyen-Âge	M. van der Lugt M. Katousian	Devoir	Sem 1 – Mardi 16h30 -19h30 36h CM		
	La révolution scientifique	S. Roux	Devoir	A voir avec l'ENS 24h CM		

MEMOIRE DE RECHERCHE (30 ECTS)				
	Ce mémoire peut, exceptionnellement, faire l'objet d'un stage.			
1. Mémoire	Le choix du sujet de mémoire est effectué en concertation le directeur de mémoire dès le début de l'année du M2.			
	Réunion commune M1 (mini-mémoire), M2 « R » et M2 « Pro »	14 septembre 2018		
	Discussion des sujets de mémoire	28 septembre 2018		
	Réunion de mise en place M2 « R »	23 novembre 2018		
	Journées de présentation du travail de mémoire à mi-parcours	21 et 22 mars 2019		

## **ATTENTION:**

Les étudiants ayant le **projet de solliciter un contrat doctoral** pour le financement de leur thèse **doivent le signaler dès le 1**<sup>er</sup> **semestre**. Ils devront **impérativement avoir soutenu leur mémoire avant début juin** et **présenter leur projet de thèse, courant juin,** à la commission de l'École doctorale n°400 (documents sur le site du Master dans la rubrique « Documents à télécharger », section « Contrat doctoral »).

#### 2 UE à valider pour étudiants admis directement en Master 2 :

UE DE M1 EN DETTE POUR ETUDIANTS ADMIS DIRECTEMENT EN M2					
Deux éléments à valider : 1 obligatoire, 1 au choix					
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires	
	10	élément Obligatoire	:		
Philosophie des sciences	Introduction à la philosophie des sciences	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Samedi 9h30-12h30 36 h CM + TD	
	1 élément à cho	isir parmi les rubriqu	ues 1, 2, 3 et 4		
Philosophie ou     Histoire: pour étudiants scientifiques	Introduction à la philosophie (*)	J. Smith	Examen	Sem 1 – Vendredi 9h-12h 36 h CM + TD	
	Introduction à l'histoire	C. de Castelnau	Fiche lecture	Sem 1 – Mercredi 14h-17h 36 h CM	
2. Sciences pour non scientifiques : Pour étudiants littéraires	Mathématiques pour non scientifiques	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Lundi 9h -12h 36 h CM	
	Physique pour non scientifiques	E. Huguet	CC + examen	Sem 2 – Mardi 10h-13h 36 h CM	
	Biologie pour non scientifiques	V. Ngo-Muller	CC + examen	Sem 2 – Lundi 9h30-12h30 36 h CM	
3. Science en contexte	Histoire des savoirs à l'époque moderne	L. Perez (UFR GHES)	Devoir	Sem 2 – Mardi 10h-12h 24h CM	
	Sciences en Asie	F. Bretelle- Establet	Devoir	Sem 2 – Mercredi 14h-17h 36 h CM	
	Histoire des sciences au Moyen-Âge	M. van der Lugt M. Katousian	Devoir	Sem 1 – Mardi 16h30 -19h30 36h CM	
	La révolution scientifique	S. Roux	Devoir	A voir avec l'ENS 24h CM	
4. Introduction à l'histoire d'une science	Introduction à l'histoire des mathématiques	P. Crozet	Devoir	Sem 2 – Jeudi 13h30-16h30 36 h CM	
	Introduction à l'histoire de la physique	N. de Courtenay	Devoir	Sem 2 - Ven 9h30-12h30 36 h CM	
	Introduction à l'histoire des sciences de la vie	St. Schmitt	Devoir	Sem 1 – Jeu. 12h45-15h45 36 h CM	
	Introduction à l'histoire de la médecine	C. Lefève, CO. Doron	Devoir	Sem 2 – Lun & Mer 17h30-19h30 36 h CM	

#### • 3. 3. M2 « Professionel »

Les étudiants de M2 qui le souhaitent ont la possibilité d'être suivis par un tuteur dans le cadre défini au M1 mais cela n'est nullement obligatoire. Ce tutorat est toutefois fortement recommandé aux étudiants admis directement en M2. Pour trouver un tuteur, l'étudiant doit consulter la liste des chercheurs et enseignants-chercheurs du laboratoire SPHERE ayant accepté d'assurer un tutorat dans la rubrique « Équipe enseignante » du site du Master et solliciter par courriel dès le début de l'année le ou les chercheur(s) pressenti(s).

#### Notez que:

- Vous trouverez ci-dessous des tableaux représentant les différentes UEs que vous pourrez choisir au cours de la seconde année de Master LOPHISS-SPH option Professionnel, pour un total annuel de 60 ECTS.
- Les **modalités de validation peuvent varier** d'une UE à l'autre. Elles seront à chaque fois précisées par l'enseignant responsable.
- Les horaires des cours sont susceptibles d'être modifiés. Les informations sont actualisées sur le site du département en début d'année universitaire.
- Pour chaque cours, il est indiqué si le cours a lieu au premier semestre (Sem 1), ou au second (Sem 2).
- Pour les étudiants admis directement au niveau M2 : 2 UE du M1 (considérées comme «dette») sont à valider en plus de leur programme de M2. Il faut obtenir au moins 10/20 à ces deux UE. Les résultats à ces UE sont indépendants des notes de l'année M2 et du dispositif de compensation des notes.
   Les UE disponibles sont présentées à la fin de cette section.

TRONC COMMUN (2 x 6 ECTS)				
2 éléments obligatoires à valider				
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires
Sciences, Techniques, Sociétés 6 ects	Sciences, Techniques, Sociétés	G. Lachenal	Examen	Sem 1 – Lundi 9h30-12h30 36 h CM
Innovation et patrimoine 6 ects	Innovation, médias, patrimoine	N. de Courtenay	Devoir	Sem 1 – Jeudi 13h15-16h15 36 h CM

SPECIALITE & OUVERTURE (3×6 ects) 1 élément à choisir parmi les rubriques 1, 2, 3 (Spécialité) + 2 élément à choisir parmi les rubriques 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 et 8 (Ouverture)				
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires
1. Sociologie des sciences 6 ects	Sociologie des sciences	F. Flipo	Devoir	Sem 2 – Lundi 09h30-12h30 36 h CM
	Histoire des mathématiques	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 1 – Mer 13h30-16h30 36 h CM
2. Histoire d'une science 6 ects	Histoire de la physique	O. Darrigol J. Lacki	Devoir	Sem 1 – Mardi 13h-16h 36 h CM
0 000	Sciences de la vie et société 18 <sup>e</sup> -20 <sup>e</sup> S	G. Lachenal	Devoir	Sem 1 – Jeudi 9h30-12h30 36 h CM
	Sciences en contexte Lumières : Histoire des savoirs à l'époque moderne (UFR GHES)	L. Perez	Devoir	Sem 2 – Mardi 10h-12h 24h CM
3. Science en contexte 6 ects	Sciences en Asie	F. Bretelle- Establet	Devoir	Sem 2 – Mercredi 14h-17h 36 h CM
	Histoire des sciences au Moyen-Âge	M. van der Lugt M. Katousian	Devoir	Sem 1 – Mardi 16h30 -19h30 36h CM
	La révolution scientifique	S. Roux	Devoir	A voir avec l'ENS 24h CM
4. Éthique appliquée 6 ects	Éthique appliquée	A. Leplège	Devoir	Sem 2 – Mardi 9h30-12h30 36 h CM
	Technique de l'enquête			Prendre contact avec
5. Journalisme scientifique	Dialogue de sciences		A voir avec les enseignants	Hugo LOZACH (Gestionnaire pédagogique) : Tel : 0157276345 hugo.lozach@univ-paris-
6 ects (ou 2x3ects)	Science et Cinéma			
	Journalisme écrit			<u>diderot.fr</u>
6. Séminaire du Département HPS 6 ects	Séminaire du Département HPS	N. de Courtenay	A voir avec les enseignants	Voir le programme
7. Ens (Ulm) 6 ects	Les jeudis de l'HPS	Sophie Roux	A voir avec l'Ens	A voir avec l'Ens
8. Philosophie d'une	Philosophie des mathématiques	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 2 – Mercredi 17h-20h 36 h CM
science 6 ects	Philosophie de la physique	JJ. Szczeciniarz	Devoir	Sem 2 – Lun 17h-20h 36 h CM
Pour étudiants entrés	Philosophie des sciences de la vie	J. Smith	Devoir	Sem 2 – Jeudi 10h-13h 36 h CM
directement en M2	Philosophie de la médecine	A. Leplège	Devoir	Sem 1 – Mercredi 10h-13h 36 h CM

PRÉPARATION AU STAGE « PRO »				
1 Duámoustian au stago	La préparation du stage est suivie par un tuteur et évaluée lors de la soutenance du rapport de stage.			
1. Préparation au stage	Réunion commune M1 (mini- mémoire), M2 « R » et M2 « Pro »	28 septembre 2018		

STAGE « PRO » (30 ects)			
1. Stage Le choix du stage s'effectue en concertation avec le responsable du Master « p			
2. Mémoire de stage	Le mémoire de stage n'est pas un compte-rendu du stage et fait l'objet d'une soutenance		

## 2 UE à valider pour étudiants admis directement en Master 2 :

UE DE M1 EN DETTE POUR ETUDIANTS ADMIS DIRECTEMENT EN M2					
Deux éléments à valider : 1 obligatoire, 1 au choix					
Élément pédagogique	Titre du cours	Enseignant(s)	Validation	Horaires	
	10	élément Obligatoire	:		
Philosophie des sciences	Introduction à la philosophie des sciences	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Samedi 9h30-12h30 36 h CM + TD	
	1 élément à cho	oisir parmi les rubriqu	ues 1, 2, 3 et 4		
1. Philosophie ou	Introduction à la philosophie (*)	J. Smith	Examen	Sem 1 – Vendredi 9h-12h 36 h CM	
<b>Histoire :</b> pour étudiants scientifiques	Introduction à l'histoire	C. de Castelnau	Fiche lecture	Sem 1 – Mercredi 14h-17h 36 h CM	
2. Sciences pour non scientifiques : Pour étudiants littéraires	Mathématiques pour non scientifiques	JJ. Szczeciniarz	Examen	Sem 1 – Lundi 9h -12h 36 h CM	
	Physique pour non scientifiques	E. Huguet	CC + examen	Sem 2 – Mardi 10h-13h 36 h CM	
	Biologie pour non scientifiques	V. Ngo-Muller	CC + examen	Sem 2 – Lundi 9h30-12h30 36 h CM	
3. Science en contexte	Histoire des savoirs à l'époque moderne	L. Perez (UFR GHES)	Devoir	Sem 2 – Mardi 10h-12h 24h CM	
	Sciences en Asie	F. Bretelle- Establet	Devoir	Sem 2 – Mercredi 14h-17h 36 h CM	
	Histoire des sciences au Moyen-Âge	M. van der Lugt M. Katousian	Devoir	Sem 1 – Mardi 16h30 -19h30 36h CM	
	La révolution scientifique	S. Roux	Devoir	A voir avec l'ENS 24h CM	
4. Introduction à l'histoire d'une science	Introduction à l'histoire des mathématiques	P. Crozet	Devoir	Sem 2 – Jeudi 13h30-16h30 36 h CM	
	Introduction à l'histoire de la physique	N. de Courtenay	Devoir	Sem 2 - Ven 9h30-12h30 36 h CM	
	Introduction à l'histoire des sciences de la vie	St. Schmitt	Devoir	Sem 1 – Jeu. 12h45-15h45 36 h CM	
	Introduction à l'histoire de la médecine	C. Lefève, CO. Doron	Devoir	Sem 2 – Lun & Mer 17h30-19h30 36 h CM	

## 4. Renseignements pratiques concernant les lieux des cours

#### <u>Université Paris-Diderot</u>

Site « Paris Rive gauche» (PRG):

Plan et adresse des différents bâtiments sont accessibles sur : https://international.univ-paris-diderot.fr/plan-dacces

Site Bichat (Médecine):

16 rue Henri Huchard, Paris 18<sup>e</sup>. (Métro Porte de Saint-Ouen.) <a href="https://international.univ-paris-diderot.fr/structures/bichat">https://international.univ-paris-diderot.fr/structures/bichat</a>

#### École normale supérieure :

IFRAF: 45 rue d'Ulm, Paris 5<sup>e</sup>. (Métro : Saint-Michel, Odéon ou RER : Luxembourg)

Salle de conférences de l'IFRAF, Bâtiment Rataud, 4<sup>e</sup> étage (au fond, à droite de la cour

Pasteur, elle-même située à droite du bâtiment principal).

CAPHES: 29 rue d'Ulm, Paris 5<sup>e</sup>. Salle de réunion n°91 (RdC).

#### 5. Séminaires de recherche du laboratoire SPHERE

Le laboratoire **SPHERE est le laboratoire d'accueil** du parcours « Histoire et philosophie des sciences » du Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH.

Il est vivement conseillé aux étudiants de M1 & M2 de suivre les séminaires et / ou groupes de travail du laboratoire SPHERE correspondant à leur spécialité. Ces séminaires constituent un prolongement naturel des enseignements du Master et sont indispensables pour prendre connaissance des thèmes de recherche actuels. Ces séminaires aideront par ailleurs les étudiants à choisir leur sujet de mémoire et leur sujet de thèse.

Les thèmes et programmes des séminaires et groupes de travail peuvent être consultés sur le site du laboratoire Sphère : <a href="http://www.sphere.univ-paris-diderot.fr/">http://www.sphere.univ-paris-diderot.fr/</a>

Les programmes des séminaires, colloques et journées organisés par le laboratoire Sphère sont également affichés au 3<sup>e</sup> étage du bâtiment Condorcet, en face du bureau 387A.

Parmi les séminaires et groupes de travail proposés, sont tout particulièrement recommandés aux étudiants du Master :

#### • SEMINAIRES:

- Séminaire d'Histoire et la philosophie des mathématiques
- O Séminaire d'Histoire et philosophie de la physique
- Séminaire « Mémoire des sciences, traces du développement en Afrique » (séminaire commun avec le Centre d'étude des mondes africains)
- o Séminaire « Histoire des sciences, histoire des textes »

Les séminaires, colloques et journées portant sur **l'Histoire et la philosophie des sciences de la vie et la médecine** peuvent être consultés sur le site du Centre Georges Canguilhem : http://centrecanguilhem.net

#### • GROUPE DE TRAVAIL DES DOCTORANTS ET DES ETUDIANTS :

- o Groupe de travail des doctorants en histoire et philosophie des mathématiques
- o Groupe de travail des doctorants en histoire et philosophie de la physique

#### 6. Contrôle des connaissances

Le contrôle des connaissances est régi par un arrêté qui sera affiché en début d'année universitaire au Département HPS (IHSS).

http://w3.univ-paris-diderot.fr/DocumentsFCK/cevu/File/Arrete MGICC Master 2016-17.pdf

#### 1) Les sessions d'examens

L'étudiant a droit à deux sessions d'examens qui ont lieu durant la période organisée par l'Université (voir calendrier).

#### A) La première session a lieu :

- en janvier pour les enseignements du premier semestre.
- en mai pour les enseignements de deuxième semestre.

B) La seconde session a lieu en juin pour les enseignements des deux semestres.

Voir calendrier universitaire pour plus de détails.

#### 2) Modalités de validation

http://hps.master.univ-paris-diderot.fr/sites/hps.master.univ-paris-diderot.fr/files/u566/Arr%C3%AAt%C3%A9%2017-755%20du%2028.06.17%20MCC%20M%20HPS.pdf

#### Unité d'enseignement (UE) - Élément constitutif d'Unité d'Enseignement (ECUE)

Une UE est définitivement acquise lorsque sa note est égale ou supérieure à 10/20.

Lorsqu'une UE est composée de plusieurs ECUE (éléments constitutifs d'UE) :

- La compensation entre les éléments constitutifs de l'UE (ECUE) s'effectue sans note éliminatoire ;
- En cas d'échec à l'UE, les notes d'ECUE supérieures ou égales à 10 sont capitalisées.

Les enseignements dont les résultats sont inférieurs à 10 et qui n'ont pas fait l'objet d'une compensation doivent être repassés lors de la seconde session dite de « rattrapage ».

En aucun cas, une note de 1ère session inférieure à 10 et non compensée ne peut être utilisée dans le cadre d'une session ultérieure.

#### Toute absence (ABI) entraine un non calcul des notes de l'étape/année et du diplôme

#### <u>Semestre</u>

Chaque semestre du Master est validé sur la base de la moyenne des UE qui le composent. La validation d'un semestre donne droit à 30 crédits ECTS.

#### Obtention du diplôme de Master :

Pour obtenir le Master, l'étudiant doit avoir validé les 4 semestres du Master ou uniquement les semestres validés à l'Université (pour un étudiant arrivant à Paris 7 en cours de Master).

## Dispositif spécial de compensation

Il existe deux modalités de compensation, l'une automatique, l'autre exceptionnelle :

- Une compensation automatique s'effectue entre les semestres d'une même année (S1 et S2 ; S3 et S4) ; ceux-ci sont automatiquement compensés si la moyenne des notes de ces semestres est au moins égale à 10/20.

#### 3) Jurys et publication des résultats

Un jury est constitué par année.

Il se réunit à la fin de chaque semestre et après chaque session.

## 4) Règles de réinscription

(Arrêté 2016 n°96 de 27/01/ 2016 fixant les modalités générales d'inscription et de contrôle des connaissances en Master à l'Université Paris Diderot à compter de l'année 2016-2017) :

## Article 2.3 : conditions d'accès :

Pour rappel la durée normale du master est de deux ans.

Le nombre d'inscriptions administratives est limité à 3 ans dans la même mention de Master.

Deux inscriptions supplémentaires peuvent être accordées à titre dérogatoire par la Présidente de l'Université sur proposition du jury d'année. Ces dérogations sont notamment destinées aux étudiants relevant de l'article 3.3. Les redoublements en première et deuxième année de master sont soumis à l'avis du jury d'année

#### 5) Communication des résultats

Les notes et résultats des enseignements gérés par le Département HPS (IHSS). Ils sont consultables sur votre portail ENT.
Pour cela vous devez activer votre Espace Numérique de Travail (ENT) :

https://www.univ-paris-diderot.fr/scolarite-generale/candidatures-inscriptions

Lorsque vous communiquez avec l'administration, par mail, nous vous remercions d'indiquer, en plus de vos nom et prénom, votre numéro d'étudiant ainsi que l'année universitaire de votre inscription : M1, M2P, M2R.

Les étudiants doivent obligatoirement vérifier leurs résultats.

Toute contestation doit être formulée par écrit dans un délai de 2 mois.

## 7. S'inscrire en Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH

La formation est ouverte à des étudiants issus de domaines différents.

La commission d'admission examine les candidatures principalement sur la base des critères suivants :

- projet de l'étudiant,
- aptitude à suivre des enseignements pluridisciplinaires.

<u>Accès au Master 1</u>: ouvert aux étudiants titulaires d'une licence dans les domaines suivants : mathématiques, physique, chimie, sciences de la vie et de la Terre, histoire, philosophie, sciences humaines et sociales. Les candidatures d'étudiants ayant un diplôme d'ingénieur ou de médecine sont également prises en considération.

Accès direct au Master 2 : possible pour les étudiant ayant validé une première année de master dans les domaines cités ci-dessus, avec obligation de prendre deux UE de M1 en dette.

#### Modalités de candidature :

#### Inscription via l'université Paris Diderot – Paris 7

Les candidats doivent se préinscrire en ligne (application <u>e-candidat</u>) suivant les modalités indiquées sur le site de l'université Paris Diderot, puis envoyer leur dossier papier. <u>www.univ-paris-diderot.fr</u>, lien Formation / Master Humanités et sciences.

Il est impératif de respecter les dates indiquées : tout dossier reçu hors-délai (cachet de la poste faisant foi) ou incomplet ne pourra pas être examiné.

Sur la base des dossiers déposés, un entretien de candidature est organisé avec un membre de l'équipe pédagogique du Master Humanités et sciences spécialité LOPHISS-SPH. La commission d'admission du Master décide de l'admission des candidats. Elle peut réorienter une candidature pour le M2 en M1 si elle juge le dossier intéressant mais d'un niveau insuffisant pour le M2.

Elle se réunit fin juin et début septembre.

L'inscription ne devient effective qu'après l'inscription administrative.

Elle correspond à l'inscription à l'Université, avec paiement des droits universitaires. Cette inscription a lieu en principe avant les congés d'été ou début septembre. Pour tout renseignement, s'adresser au centre de contact de la Direction des Etudes et de la Formation – DEF. <a href="www.univ-paris-diderot.fr/centre-de-contact">www.univ-paris-diderot.fr/centre-de-contact</a>

• L'inscription pédagogique, qui fait suite à l'inscription administrative, **est obligatoire**. Elle s'effectue aux dates indiquées par la scolarité et vous permet d'indiquer les enseignements que vous aurez choisi de suivre.

L'inscription pédagogique est annuelle (pour les 2 semestres). <u>Aucune modification de planning ne sera</u> effectuée pour le second semestre.

L'inscription pédagogique s'effectue en présentiel ou en ligne

#### > Inscription via l'ENS

Les candidats doivent envoyer à Mathias Girel <mathias.girel@ens.fr> ou à Sophie Roux <sophie.roux@ens.fr> :

- o un CV,
- quelques phrases présentant leurs motivations et expliquant quel(s) domaine(s) de l'histoire et de la philosophie des sciences les intéresse(nt) plus particulièrement. Au terme de l'entretien qu'ils ont soit avec Mathias Girel, soit avec Sophie Roux, il leur est indiqué s'il est ou non souhaitable qu'ils s'inscrivent.

L'unique session d'inscription administrative à l'ENS se fait entre la troisième semaine de septembre et début novembre, sur le logiciel "Scolarix", et auprès de Mme Francis <marline.francis@ens.fr>.