

**Master 1 - Mention Philosophie - parcours « LOPHISC » 2019-2020**

Semestre 1
<b>UE n° 1 : ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL</b>
Philosophie générale des sciences ( <i>Concepts fondamentaux de la philosophie des sciences</i> ) (5 ECTS) M. KISTLER
Ouverture : 1 cours à choisir dans l'offre générale du Master de philosophie (5 ECTS) 1 cours de langue vivante (SGEL) (2 ECTS)
<b>UE n° 2 : ENSEIGNEMENT COMPLEMENTAIRE</b>
(Option logique)  Histoire ou philosophie de la logique et des mathématiques ( <i>Logique et mathématiques constructives</i> ) (4,5 ECTS) J. FICHOT Théorie des ensembles (4,5 ECTS) M. DZAMONJA  <i>OU BIEN</i>  (Option philosophie des sciences)  Philosophie d'une science particulière A ( <i>Introduction à la philosophie de la biologie</i> ) (4,5 ECTS) L. LAPLANE, L. LOISON, F. MERLIN, M. MOSSIO Philosophie de la connaissance et du langage ( <i>Le réalisme : aspects épistémiques et métaphysiques</i> ) (4,5 ECTS) J. BENOIST
<b>UE n° 3 : ENSEIGNEMENT SPECIFIQUE</b>
(Option logique)  Théorie des modèles (3ECTS) ARANA Théorie de la démonstration (3ECTS) FICHOT Théorie de la calculabilité (3ECTS) NAIBO  <i>OU BIEN</i>  (Option philosophie des sciences)  Philosophie d'une science particulière B ( <i>Introduction à la philosophie des neurosciences</i> ) (4,5 ECTS) D. FOREST Logique pour non spécialistes (4,5 ECTS) A. ARANA

## Semestre 2

### UE n° 1 : ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL

Théorie de la connaissance (*Raisonnement scientifique et raisonnement judiciaire : données, hypothèses, preuves*) (6 ECTS) M. VORMS

1 cours à choisir dans l'offre générale du Master de philosophie (6 ECTS)

1 cours de langue vivante (SGEL) (2 ECTS)

### UE n° 2 : ENSEIGNEMENT COMPLEMENTAIRE

(Option logique)

Logique des modalités (4 ECTS) F. POGGIOLESI

*OU BIEN*

(Option philosophie des sciences)

Philosophie d'une science particulière C (*Qu'est-ce qu'un biais cognitif ? Théories et méthodes expérimentales en psychologie du raisonnement aujourd'hui*) (4 ECTS) M. VORMS

*ou*

Philosophie de la connaissance et du langage (*Être encore réaliste*) (4 ECTS) P. NADRIGNY

### UE n° 3 : ENSEIGNEMENT SPECIFIQUE

(Option logique)

Complétude et indécidabilité (3 ECTS) P. WAGNER

Logique et fondements de l'informatique (2h) (3 ECTS) A. NAIBO

*OU BIEN*

(Option philosophie des sciences)

Philosophie d'une science particulière D (*Épistémologie, psychologie et anthropologie*) (2h) (6 ECTS) F. FRUTEAU

*ou*

Philosophie de la logique (*Définition, circularité, prédictivité*) (cours mutualisé avec M2) (6 ECTS) P. WAGNER

### UE n°4 : TER (Mémoire)