

## Faculté de philosophie et lettres



ISLE3DA SC Diplôme d'études approfondies en philosophie et lettres (philosophie des sciences, programme commun UCL/ULB/ULG)



### Gestion du programme

ISLS Bureau interuniversitaire du DEA de philosophie des sciences

**Coordinateur :** Michel Ghins

**Contact :** Marie-France Delcourt

Tél. 010474614

delcourt@sisp.ucl.ac.be

### Objectif de la formation

En 2005-2006, tous les étudiants admis au doctorat seront inscrits au DEA correspondant. Ils seront répartis ultérieurement dans les formations doctorales thématiques. Les activités réalisées dans le cadre de leur DEA en 2005-2006 seront validées dans le cadre de la formation doctorale à laquelle ils seront inscrits ultérieurement.

Ce programme a pour objectif principal d'initier les étudiants à la recherche en philosophie des sciences en les inscrivant dans le mouvement de la recherche en ce domaine dans les trois universités (UCL, ULB, ULg) qui collaborent au programme.

Il a également pour but de permettre à l'étudiant d'approfondir certaines matières de philosophie des sciences et de lui apprendre à communiquer efficacement, oralement et par écrit, les résultats de ses recherches.

Il est particulièrement recommandé à ceux qui désirent entreprendre un doctorat en philosophie des sciences. Il peut également constituer en lui-même un approfondissement des connaissances en ce domaine pour ceux qui souhaitent parachever leur formation en se spécialisant en philosophie des sciences.

### Conditions d'admission

Le DEA est accessible aux étudiants porteurs d'un diplôme de licencié en philosophie obtenu avec au moins le grade de distinction (ou équivalent).

Il est également accessible aux étudiants porteurs d'autres diplômes de licence, moyennant la réussite, avec grade, d'un programme de mise à niveau dont le contenu sera établi par le bureau de gestion en fonction de leur formation antérieure. Les dispenses sont déterminées par le bureau de gestion et la commission de la recherche de l'ISP, en fonction du profil de l'étudiant.

Les candidats à l'admission au DEA sont invités à introduire auprès du bureau de gestion du DEA interuniversitaire (contact UCL: M. Ghins) un dossier comportant les éléments suivants:

1. Une lettre de motivation spécifiant la thématique sur laquelle ils souhaitent poursuivre leurs recherches.
2. Un curriculum vitae détaillé comportant l'indication des grades obtenus pour chaque année d'études, de même qu'un relevé des notes obtenues pour chacun des cours et séminaires suivis.
3. Un exemplaire du mémoire ou travail de fin d'études du second cycle.

Le bureau de gestion interuniversitaire du DEA examine les dossiers des candidats et se prononce sur leur admissibilité en concertation avec la commission de la recherche de l'ISP.

### Demande d'admission

Les procédures d'admission et d'inscription au rôle de l'Université sont précisées dans la partie "Renseignements généraux" de la page WEB : <http://www.ucl.ac.be/etudes/programme.html>.

### Structure générale du programme

Le DEA interuniversitaire en philosophie des sciences comprend un an d'études (avec possibilité d'étalement sur autorisation du bureau de gestion du DEA) et comporte:

- A) 120 heures de séminaires ou cours de troisième cycle en philosophie ou histoire des sciences (au moins un dans chaque institution participante) à choisir dans la liste I
  - B) Un séminaire (ou cours de troisième cycle) de philosophie des sciences (pris dans la liste I) ou un séminaire (ou cours de troisième cycle) en philosophie (liste II)
- OU un cours de deuxième cycle en philosophie des sciences pris dans la liste III

C) un travail de fin d'études (évalué à 150h) qui consiste en la rédaction d'un article scientifique de 20 à 30 pages, susceptible de satisfaire aux exigences en vigueur dans les revues spécialisées en philosophie des sciences.

Le programme de chaque étudiant doit recevoir l'approbation du bureau de gestion en ce qui concerne le choix des options et autres dispositions particulières. L'étudiant se choisit un promoteur en accord avec le bureau de gestion.

En outre, afin de pallier d'éventuelles insuffisances dans le domaine de la philosophie des sciences, le bureau de gestion se réserve la possibilité d'imposer des suppléments ne dépassant pas 60 heures, à choisir dans le programme des cours de deuxième cycle en philosophie des sciences des institutions concernées.

Les porteurs d'un diplôme de deuxième cycle en philosophie jugé non équivalent à la licence en philosophie de la communauté française pourront éventuellement être admis au DEA. Dans ce cas, en fonction du parcours antérieur de l'étudiant, des compléments pouvant aller jusqu'à 150 heures de cours du deuxième cycle en philosophie lui seront imposés.

## Contenu du programme

### Liste I : Séminaires et cours de troisième cycle en philosophie des sciences

#### UCL

<u>ISP3132</u>	Séminaire de philosophie des sciences de la nature[30h] (4 crédits)	Bernard Feltz, Michel Ghins
<u>ISP3133</u>	Séminaire de philosophie des sciences humaines[30h] (4 crédits)	Tom Dedeurwaerdere
<u>ECON3580</u>	Ethics & social choice[30h] (3.5 crédits) ⊕	Claude d'Aspremont-Lynden, Philippe Van Parijs
<u>CRHS3998</u>	Séminaire du Centre de recherche en histoire des sciences	N.
<u>PHYS3310</u>	Séminaire sur les fondements de la physique[15h]	Patricia De Grave
<u>RNSC3006</u>	Epistémologie des neurosciences[30h]	N.

#### ULg

**ULg A0C12** Séminaire de sciences exactes-sciences humaines [45h] Laurence Bouquiaux, Vinciane Despret

**ULg 9934** Philosophie des mathématiques [30h] Georges Hansoul

**ULg 9935** Philosophie de la physique [30h] Jean Perdang

**ULg 9936** Philosophie de la biologie [30h] Jean-Marie Bouguegneau

**Ulg 9247** Questions approfondies en sciences cognitives [15h] Robert French

#### ULB

**FILO 069** Séminaire de philosophie des sciences et des techniques [60h] G. Hottois, années impaires; I. Stengers, années paires.

**HIST 154** Histoire et philosophie des sciences et des techniques biomédicales [30h] J.-N. Missa.

### Liste II : Séminaires de troisième cycle en philosophie

#### UCL

<u>ISP3144</u>	Séminaire d'anthropologie philosophique[30h] (4 crédits)	Michel Dupuis, Nathalie Frogneux, Nathalie Frogneux (supplée Michel Dupuis)
<u>ISP3131</u>	Séminaire de logique[30h] (4 crédits)	Marcel Crabbé
<u>ISP3134</u>	Séminaire de philosophie sociale et politique[30h] (4 crédits)	Marc Maesschalck, Philippe Van Parijs
<i>(Remarque : les séminaires et cours avancés UCL repris ci-dessous se donnent une année sur deux, en alternance)</i>		
<u>ISP3121</u>	Séminaire de philosophie ancienne[30h] (4 crédits) ⊕	Pierre Destrée
<i>ou</i>		
<u>FILO3121</u>	Cours avancé de philosophie ancienne[30h] (4 crédits) ⊗	Pierre Destrée
<u>ISP3122</u>	Séminaire de philosophie médiévale[30h] (4 crédits) ⊗	Jean-Michel Counet, Jean-Luc Solère
<i>ou</i>		
<u>FILO3122</u>	Cours avancé de philosophie médiévale[30h] (4 crédits) ⊕	Jean-Michel Counet, Jean-Luc Solère
<u>ISP3123</u>	Séminaire de philosophie moderne[30h] (4 crédits) ⊕	Olivier Depré
<i>ou</i>		
<u>FILO3123</u>	Cours avancé de philosophie moderne[30h] (4 crédits) ⊗	Olivier Depré
<u>ISP3142</u>	Séminaire de métaphysique[30h] (4 crédits) ⊗	Gilbert Gérard
<i>ou</i>		
<u>FILO3142</u>	Cours avancé de métaphysique[30h] (4 crédits) ⊕	Gilbert Gérard
<u>ISP3143</u>	Séminaire de philosophie morale[30h] (4 crédits) ⊗	Walter Lesch
<i>ou</i>		
<u>FILO3143</u>	Cours avancé de philosophie morale[30h] (4 crédits) ⊕	Walter Lesch
<u>ISP3145</u>	Séminaire d'esthétique philosophique[30h] (4 crédits) ⊕	Danielle Lories

*ou*

<u>FILO3145</u>	Cours avancé d'esthétique philosophique[30h] (4 crédits) ☉	Danielle Lories
<u>ISP3146</u>	Séminaire de problématiques interdisciplinaires et d'actualité[30h]	Bernard Feltz

**ULg**

**Ulg A0B06** Séminaire d'ontologie critique et critique de l'ontologie [45h] Daniel Giovannangeli, Bruno Leclercq, Denis Seron

**Ulg A0B07** Ontologie et théologie [30h] André Motte

**Ulg A0B08** Questions de méthode en phénoménologie [15h] Denis Seron

**Ulg A0B09** Ontologie et anthropologie [15h] Daniel Giovannangeli, Dominique Pirotte

**Ulg 10080** Ontologie indienne [15h] Philippe Geenens

**Ulg A0B10** Ontologie arabe [15h] Laurence Bauloye

**Ulg A0D13** Séminaire de questions de philosophie du langage [30h] François Beets, M. Dominicy, Gaëlle Jeanmart

**Ulg A0D14** Séminaire d'histoire de la logique [30h] François Beets, Bruno Leclercq

**Ulg A0B11** Séminaire de questions de philosophie du droit et de l'Etat [30h] Edouard Delruelle, Patricia Palermini

**Ulg A0B12** Séminaire d'ontologie et esthétique [30h] Rudy Steinmetz

**ULB**

**FILO 070** Séminaire de philosophie de la littérature et de l'art [60h] J. Sojcher et T. Lenain.

**FILO 067** Séminaire d'éthique [60h] R. Legros et A.-M. Roviello.

**FILO 068** Séminaire de philosophie juridique et politique [60h] J.-M. Ferry, G. Haarscher.

**FILO** Séminaire de métaphysique [60h] L. Couloubaritsis.

Liste III : Cours de deuxième cycle en philosophie et histoire des sciences**UCL**

FILO2230 Questions approfondies de philosophie de la nature[30h] (4 crédits) ☉ Michel Ghins

FILO2600 Questions approfondies de philosophie des sciences humaines[30h] (4 crédits) Tom Dedeurwaerdere, Marc Maesschalck

SC2002 Eléments d'histoire des sciences mathématiques et physiques[30h] (4.5 crédits) Patricia De Grave

FLTR2550 Histoire des sciences de l'antiquité et du moyen âge[22.5h] (3 crédits) Anne Tihon

**ULg**

**A0C03** Théorie de la connaissance et philosophie des sciences [30h] Laurence Bouquiaux

**A0G04** Questions philosophiques sur des problèmes de psychologie [30h] François Pire

**A0B05** Philosophie des sciences sociales [45h] Edouard Delruelle

**ULB****Évaluation**

L'année se termine par un examen sur chacun des cours et séminaires choisis par l'étudiant.

L'évaluation porte aussi sur le travail de fin d'études, qui est apprécié par le promoteur et par deux lecteurs des deux autres universités. La langue de tous les travaux académiques des étudiants est normalement le français. D'autres langues peuvent être choisies à condition que les enseignants concernés aient marqué leur accord. En outre, pour les mémoires et travaux de DEA, une demande dûment motivée devra être introduite par l'étudiant à la Commission des études. La procédure à suivre pour introduire une telle demande est disponible au secrétariat ISP.

**Situation du diplôme dans le cursus**

Le DEA interuniversitaire en philosophie des sciences constitue une des filières du DEA en philosophie et lettres, orientation philosophie, lequel est une étape obligatoire pour l'obtention du doctorat en philosophie. Cette étape peut donc être représentée par le DEA interuniversitaire en philosophie des sciences. Dans ce cas, sa réussite avec grade est une condition nécessaire à la poursuite du doctorat.