

# Victor LEFEVRE

Né le 16 juillet 1989

83 rue Broca  
75013 Paris

[victor.a.lefevre@gmail.com](mailto:victor.a.lefevre@gmail.com)

## Postes et prix

- 2018 **Prix Jeunes Chercheurs de la Fondation des Treilles**
- 2014-2017 **Doctorant contractuel avec mission d'enseignement**, Université Paris I Panthéon-Sorbonne.

## Formation

### Philosophie

- Depuis 2014** **Doctorat en Philosophie.** Université Paris I Panthéon-Sorbonne, Institut d'Histoire et Philosophie des Sciences et des Techniques (IHPST)  
Intitulé : « Les écosystèmes, des quasi-organismes ? Puissance de l'organicisme écologique ».  
Directeur : Jean Gayon.
- 2012-2014** **Master 2 de Philosophie** *Mention Très Bien* Université Paris I Panthéon-Sorbonne  
Spécialité : Logique, Philosophie des Sciences, Philosophie de la Connaissance (LoPhiSC)  
Mémoire sous la direction de Matteo Mossio (CNRS/IHPST) : « L'écosystème comme quasi-organisme. Fécondité et actualité de la métaphore organiciste en écologie ».
- 2011-2012** **Maîtrise de Philosophie** *Mention Bien* Université Paris-Sorbonne  
Spécialité : Logique, Philosophie des Sciences, Philosophie de la Connaissance (LoPhiSC)
- 2009-2011** **DEUG de Philosophie** *Mention Très Bien* Université Paris Ouest Nanterre  
(mineure sociologie et économie)

### Sciences

- 2012-2013** **Master 1 de Sciences Cognitives.** École Normale Supérieure
- 2009-2011** **Licence de Sciences et Technologies.** Université Pierre et Marie Curie  
Spécialité Sciences du Vivant
- 2007-2009** **Classe Préparatoire aux Grandes Écoles.** École Nationale de Chimie Physique et Biologie  
Biologie Chimie Physique Sciences de la Terre (BCPST)
- 2007** **Baccalauréat Général Scientifique.** Lycée Notre-Dame de Sion  
Spécialité Sciences de la Vie et de la Terre (SVT)

## Séjour de recherche

- 2016** **Séjour de recherche de trois mois à l'Université Fédérale de Bahia**, au sein du Laboratório de Ensino, Filosofia e História da Biologia (LEFHBio) et sous la direction des Professeurs Charbel El-Hani et Nei Nunes-Neto. (Financement par le collège des écoles doctorales de Paris I)

## Publications

### Article dans des revues à comité de lecture

**A paraître** « Une approche organisationnelle des fonctions écologiques » in *Igitur*

### Chapitre d'ouvrages collectifs

**À paraître** « Faut-il postuler un ordre écologique pour expliquer la persistance des écosystèmes ? » in **en 2018** *Complexité et désordre : approches pluridisciplinaires* (dir) Jean-Claude Levy, Éditions Matériologiques.

### Traduction

**À paraître** Traduction de Giuseppe Longo, « Comment le futur dépend du passé et des événements rares dans les systèmes du vivant » in *Libertés de l'improbable* (dir) Alain Prochiantz (traduit de « How Future Depends on the Past and on Rare Events in Systems of Life », *Foundations of Science*, 2017)

## Communications

### Congrès internationaux et journées d'études avec comité de sélection

- 2017** **Rencontres Doctorales Internationales en Philosophie des Sciences (RDIPS), MSH Lorraine, 22 septembre 2017.**  
« L'ontologie des écosystèmes : les organismes ne font pas tout ».
- Salzburgiense Concilium Omnibus Philosophis Analyticis (SOPhiA) 2017, Université de Salzbourg, 14 septembre 2017.**  
« Admitting Final Causes in Nature: An Organizational View of Ecosystem Functions ».
- Congrès de l'International Society for History, Philosophy and Social Studies of Biology (ISHPSSB), Université Fédérale de Sao Paulo, 19 juillet 2017.**  
« Explaining the dynamics of ecosystems: a plea for organicism »
- 2016** **Fourth European Advanced Seminar in the Philosophy of the Life Sciences, KLI Institute (Vienne), 6 septembre 2016.**  
« On defense of the organizational account of ecological functions ».
- Congrès de la Société de Philosophie des Sciences, Université de Lausanne, 30 juin 2016.**  
« L'organicisme en écologie : obstacle épistémologique ou progrès scientifique ? ».
- Congrès de la Société Canadienne d'Histoire et Philosophie des Sciences, Université de Calgary, 28 mai 2016.**  
« Extension and defense of the organizational account of ecological functions ».
- Journées Complexité et désordre, Institut Henri Poincaré (Paris), 29 janvier 2016.**  
« Ordre et désordre écologique. L'écosystème, un ordre à partir du bruit ou un ordre à partir de l'ordre ? »

- 2015 Rencontres Doctorales Internationales en Philosophie des Sciences (RDIPS), MSH Lorraine, 2 octobre 2015.**  
 « L'organisation des écosystèmes : auto-organisation ou clôture de contraintes ? ».
- Congrès de l'International Society for History, Philosophy and Social Studies of Biology (ISHPSSB), Université de Montréal, 7 juillet 2015.**  
 « Challenges for an organizational account of ecological functions ».
- Congrès de la Société de Philosophie Analytique, Université du Québec à Montréal, 19 juin 2015.**  
 « Some arguments against commodification of nature ».
- 2014 Congrès de la Société de Philosophie des Sciences (SPS), Université Lille II, 25 juin 2014.**  
 « De l'organisation fonctionnelle des écosystèmes à leur individuation spatio-temporelle ».
- 2013 Congrès de l'International Society for History, Philosophy and Social Studies of Biology (ISHPSSB), Montpellier, 11 juillet 2013.**  
 « An organizational account of ecosystem functions and health ».
- Workshop Jeunes Chercheurs en Philosophie des sciences, Université de Rennes 1, 24 mai 2013.**  
 « Quelles fonctions écologiques pour la santé écosystémique ? ».

### Communications sur invitation

- 2017 Journée d'études « Philosophie des écosystèmes » LABEX CEMEB, 4 mai 2016.**  
 « Les écosystèmes, des quasi-organismes ? Un essai d'actualisation de l'organicisme écologique »
- Séminaire Histoire, Philosophie et Sociologie de l'Ecologie (HPSE), Université Pierre et Marie Curie, 20 janvier 2017.**  
 « Concevoir la nature comme une totalité organisée : essai d'actualisation de l'organicisme écologique ».
- 2016 Séminaire Novos e Velhos Saberes, Institut de Biologie, Université Fédérale de Bahia, 28 octobre 2016.**  
 « The scientific values of ecological organicism ».  
 Vidéo en ligne : <https://www.youtube.com/watch?v=Jq1jNKfpQa4>
- Séminaire Complexité et Information Morphologiques, École Normale Supérieure, 16 septembre 2016.**  
 « L'écosystème comme être organisé ».
- Journées Doctorales de Philosophie, Université Paris I, 24 mai 2016.**  
 « Les écosystèmes en tant que fins naturelles ».
- Journée d'étude « Philosophie et biologie » Université de Nantes, 19 mars 2016.**  
 « Y a-t-il un ordre écologique ? ».
- 2015 Colloque « Approches théoriques et modélisation de la diversité biologique et résilience dynamique des systèmes complexes organisés multi-échelles », Institut des Systèmes Complexes de Paris Île-de-France, 15 octobre 2015.**  
 « Explaining the stability of living beings: from organisms to ecosystems and back again ».
- Séminaire Le développement de l'écologie scientifique et l'émergence des éthiques de l'environnement, Museum National d'Histoire Naturelle, 25 septembre 2015.**  
 « Peut-on fonder la protection de la nature sur une analogie entre organismes et écosystèmes ? ».
- Journées Doctorales de Philosophie, Université Paris I, 5 juin 2015.**  
 « La stabilité des vivants : comparaison des régimes d'auto-maintien des organismes et des écosystèmes ».

- 2013 Séminaire du LAGON (Groupe de recherche en philosophie du Langage et Ontologie), Université Rennes 1, 6 novembre 2013.**  
« L'organisation des écosystèmes ».
- Journée d'étude commune Université Paris 1- State University of Floride, 2 juillet 2013.**  
« An organizational account of ecosystem functions ».
- 2012 Colloque étudiant « La Vérité », Université Paris I, 21 septembre 2012.**  
« La cognition immunitaire : une fiction théorique ? ».

## *Enseignement*

- 2016-2017 CM/TD Epistémologie L2**, UFR de Philosophie de Paris I, 3h/semaine
- 2015-2016 CM/TD Philosophie Générale L1**, « Le vivant », UFR de Philosophie de Paris I, 2h/semaine
- Histoire des conceptions philosophiques du vivant (Aristote, Descartes, Kant)
  - Théorie du programme génétique au XXe siècle (Erwin Schrödinger et François Jacob)
  - Ethique de l'environnement et éthique animale (anthropocentrisme, biocentrisme, pathocentrisme, et écocentrisme)
- CM/TD Epistémologie L2**, UFR de Philosophie de Paris I, 3h/semaine
- 2014-2015 TD Informatique L2**, UFR de Philosophie de Paris I, 1h30/semaine
- Préparation du brevet C2i.
  - Initiation à l'informatique théorique (logique propositionnelle classique et intuitionniste, algorithmique, machines de Turing).
- CM/TD Epistémologie L2**, UFR de Philosophie de Paris I, 3h/semaine
- La dynamique de la science : la Révolution Scientifique (Copernic-Galilée-Kepler-Newton) et le débat Popper-Kuhn-Lakatos-Feyerabend sur la rationalité de la science.
  - L'unité de la science : réductionnisme et anti-réductionnisme (Nagel, Oppenheim, Putnam, Fodor, Kim).
  - Philosophie des sciences spéciales : philosophie de la biologie (Y a-t-il un programme génétique ? La génétique classique est-elle réductible à la génétique moléculaire ? L'explication téléologique est-elle acceptable ?) philosophie de la médecine (Y a-t-il des normes naturelles de santé ?) et philosophie des sciences cognitives (Un ordinateur peut-il penser ?).
- Remarque : le contenu de ce cours a sensiblement varié d'une année sur l'autre.

## *Responsabilités*

- 2018** Organisateur avec Silvia De Cesare et Donato Bergandi des journées d'études « Les services écosystémiques : des services pour qui et pourquoi ? », Museum National d'Histoire Naturelle, 23-24 novembre 2018
- Organisateur avec Vincent Legay des journées d'études « La philosophie efficace. Du concept de finalité organique comme héritage conceptuel et instrument de travail scientifique. », Université Paris I Panthéon-Sorbonne, 22 et 23 mai 2018.
- 2017** Co-organisateur des Rencontres Doctorales Internationales en Philosophie des Sciences, Université Grenoble Alpes, 28-29 septembre 2017
- 2016** Co-organisateur des RDIPS, IHPST, 29- 30 septembre 2016
- Co-organisateur des 6<sup>e</sup> Journées Doctorales de Philosophie de Paris I, mai 2016
- Membre du comité d'organisation de l'école d'été du CNRS « Bioperspectives : nouvelles

perspectives en philosophie de la biologie », Institut d'Etudes Scientifiques de Cargèse, 29 mars-1er avril 2016

**2015-2017** Co-organisateur du séminaire doctoral mensuel de l'IHPST.

**2011-2013** Association étudiante Epistemix (*association des étudiants en philosophie et histoire des sciences*)  
– Vice-Trésorier (2011-2012) puis Trésorier (2012-2013).  
– Co-organisateur du séminaire en philosophie de la biologie (2011-2013).

## Compétences

### Langues

Français (langue maternelle)  
Anglais (courant)  
Portugais (débutant)

### Informatique

Bureautique : tableur-grapheur, traitement de texte,  
Zotero  
Bases de programmation : Matlab/Scilab, C