



L'Université libre de Bruxelles (ULB)

Bruxelles, **capitale** d'un État fédéral regroupant 3 communautés de langue différente et cœur de l'Europe depuis 1957, devait avoir une université au diapason. Forte de 24.000 étudiants dont 32% sont d'origine étrangère et d'un personnel lui aussi très cosmopolite, l'ULB est ouverte à l'Europe et au monde.

Elle est à l'origine de la création d'un **réseau** d'universités majeures des capitales européennes – UNICA – et elle s'est inscrite dans la dynamique de programmes internationaux de recherche/développement et de mobilité.

Multiculturelle, l'Université libre de Bruxelles, avec ses onze facultés, une école et un institut, est aussi une université **complète** couvrant toutes les disciplines et tous les cycles d'études.

Avec quatre Prix Nobel (trois Nobel scientifiques, un Nobel de la paix), une Médaille Fields, un Prix Abel, trois Prix Wolf, deux Prix Marie Curie et 29 % des prix Francqui attribués, l'ULB est également une grande université de recherche **reconnue** par la communauté académique mondiale.

Engagée, elle rencontre ses responsabilités sociales, sociétales et scientifiques, en combinant un enseignement de large accès à une recherche de très haut niveau.

Volontaire, elle est un acteur du développement économique des régions où elle est implantée (Bruxelles et Wallonie). L'ULB dispose par ailleurs d'un hôpital académique – l'Hôpital Erasme – d'un institut de cancérologie – l'Institut Bordet – et d'un vaste réseau hospitalier.

Depuis une dizaine d'années, l'ULB s'est engagée dans des activités de valorisation de la **recherche**, à Bruxelles et à Charleroi où elle a déployé un Biopark autour de l'Institut de biologie et de médecine moléculaires et de l'Institut d'immunologie médicale.

En termes d'**alliances**, l'Université libre de Bruxelles fait partie de l'Académie universitaire Wallonie-Bruxelles avec l'Université de Mons. Elle forme également avec 5 Hautes Écoles, l'École Royale Militaire et 4 écoles supérieures des arts, le Pôle universitaire européen de Bruxelles Wallonie.

Reconnue et subsidiée par les pouvoirs publics, l'ULB reçoit une allocation de fonctionnement gouvernementale qui correspond aujourd'hui à 61% de son budget.

Fondée sur le principe du libre examen qui postule l'indépendance de la raison et le rejet de tout dogme, l'ULB est restée fidèle à ses idéaux originels : une institution libre de toute tutelle, engagée dans la défense des valeurs démocratiques et humanistes, y compris dans son mode de gouvernance.

Site web

www.ulbruxelles.be

Contacts

Relations extérieures – dre@ulb.ac.be

ULB

UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES, UNIVERSITÉ D'EUROPE

AVENUE FRANKLIN D. ROOSEVELT, 50 - 1050 BRUXELLES



Mars 2011 - Éditeur responsable : Anne Lentiez - Design : Gelluck, Suykens & Partners - Photos : Serge Brison, Bastin-Evrard, Jean-Marc Bodson, Jean-Pierre Gabriel, Michel Vandenberghe, Photos de couverture : bâtiment de la Bibliothèque des Sciences humaines & bâtiment A (Campus Solbosch).



UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES, UNIVERSITÉ D'EUROPE

ULB

L'ULB EN BREF L'ULB EN BREF L'ULB EN BREF L'ULB EN BREF

Fondée en 1834

Université libre non confessionnelle

reconnue et subsidiée par les pouvoirs publics

Université complète

toutes disciplines et tous cycles (Ba / Ma / PhD)

Facultés

- Philosophie et Lettres
- Droit et Criminologie
- Sciences sociales et politiques
- Solvay Brussels School of Economics and Management
- Sciences psychologiques et de l'Éducation
- Architecture
- Sciences
- Médecine
- Pharmacie
- Sciences de la Motricité
- Sciences appliquées / École polytechnique

École et Institut

- École de Santé publique
- Institut d'Études européennes

Hôpital académique (Hôpital Erasme)

- 864 lits
- 2.800 Équivalents Temps plein (ETP)
- 29.000 admissions chaque année
- environ 410.000 patients en polyclinique
- budget = 367,9 M€ (2009)
- et un réseau hospitalier en Wallonie et à Bruxelles

Bibliothèques

- 3.000 places de travail
- 2,3 millions de visiteurs par an
- 1,5 million de volumes
- 3.850 périodiques imprimés courants et 15.500 périodiques électroniques
- 19.800 titres en e.books
- Dépôt institutionnel numérique
- (Di-fusion) : 34.000 références bibliographiques

Campus

- à Bruxelles (Solbosch, Plaine, Erasme)
- et en Wallonie, à Charleroi (formations en Sciences humaines et sociales au Centre Ville et Biopark à Charleroi-Brussels South)
- Membre de l'Académie universitaire Wallonie-Bruxelles, avec l'Université de Mons, et du Pôle européen de Bruxelles Wallonie avec des Hautes Écoles de Bruxelles.

Président du CA

Alain Delchambre

Recteur

Didier Viviers

Personnel

- 3.589 ETP = 4.799 personnes (hôpital académique non compris) :
- académiques 771 ETP = 1.268 personnes
- chercheurs 1.500 ETP = 2.164 personnes (dont 324 chercheurs sur contrat et 786 boursiers de doctorat)
- administratifs et techniques 1.318 ETP = 1.367 personnes

Budget (2009)

- 633,9 M€ (hôpital académique compris)
- 61% subsides des pouvoirs publics
- 29% recherche contractuelle et subsidiée
- 5% droits d'inscription
- 5% divers

Enseignement (2010-2011)

Offre de formation :

- 1^{er} cycle **Bachelier** – 180 European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) : 40 cursus de Ba
- 2^e cycle **Master** – 120 ECTS : 70 Masters déclinés en 185 finalités
- Master complémentaire** organisé sous l'égide de l'Académie Wallonie-Bruxelles : 60 cursus interuniversitaires accessibles après une formation de 300 ECTS
- 3^e cycle **Formations doctorales dans toutes les disciplines**
- Promotion de la réussite** : programme de tutorat (Médaille Comenius / Unesco 2004)

Étudiants :

- 24.000
- 32% d'étrangers (21,5 % européens, 10,5 % hors Europe)
- 3^e cycle : 1.600 étudiants-chercheurs
- ULB = 29% de tous les étudiants « universitaires » de la Communauté française de Belgique = 42% de tous les étudiants universitaires étrangers (43,5% d'européens) en CFB

Diplômés :

- 5.280 en 2010-2011
- ± 110.000 depuis 1971

Chiffres & informations mis à jour en février 2011
Plus de statistiques « ULB » : <http://www.ulbbruxelles.be/be/statistiques.html>

Recherche

Budget total alloué à la recherche (2009)

- 140 M€
- allocation de fonctionnement : 34 M€ (24%)
- contrats de recherche : 74 M€ (53%)
- bourses FRS-FNRS, FRIA : 28 M€ (20%)
- fonds propres : 4 M€ (3%)

Excellence

- Prix Nobel Scientifique** (3 Prix sur 5 en Belgique)
Jules Bordet (1919, Médecine)
Albert Claude (1974, Médecine)
Ilya Prigogine (1977, Chimie)
- Prix Nobel de la Paix**
Henri La Fontaine (1913)
- Médaille Fields**
Pierre Deligne* (1978, Mathématiques)
- Prix Abel**
Jacques Tits* (2008, Mathématiques)
- Prix Wolf**
Jacques Tits* (1993, Mathématiques)
François Englert et Robert Brout (2004, Physique)
Pierre Deligne* (2008, Mathématiques)
- 22 Prix Francqui** (29% de l'ensemble des prix décernés)
Derniers lauréats : Gilbert Vassart (1993, Médecine), Etienne Pays (1996, Médecine), Mathias Dewatripont (1998, Économie), Marc Parmentier (1999, Médecine), Marc Henneaux (2000, Physique), IEE – Eric Remacle et Paul Magnette (2000, Études européennes), Pierre Gaspard (2006, Physique), François de Callatay (2007 – Bibliothèque royale – Histoire), aujourd'hui Professeur ULB
- 17 Prix quinquennaux FNRS** (près de la moitié des prix décernés)
Derniers lauréats : Paul Bertelson (1991-1996, Psychologie expérimentale), André Preumont (1996-2000, Sciences appliquées), Etienne Pays (1996-2000, Parasitologie), Jacques Brotchi (1996-2000, Neurochirurgie), Michel Goldman (1996-2000, Immunologie), Marco Dorigo (2001-2005, Sciences appliquées), Albert Goldbeter (2006-2010, Sciences exactes fondamentales), Isabelle Stengers (2006-2010, Sciences humaines et sociales), Jean-Louis Vincent (2006-2010, Sciences biomédicales cliniques)
- Marie Curie Award**
Marco Dorigo (2003, Sciences appliquées)
Nicolas Cerf (2006, Sciences appliquées)
- European Research Council (ERC)**
Estelle Cantillon (Starting Grant, Économie, 2008)
Cédric Blanpain (Starting Grant, Biologie cellulaire, 2008)

Frédéric Bourgeois (Starting Grant, Mathématiques, 2009)
Marco Dorigo (Advanced Grant, intelligence artificielle, 2010)
Bram de Rock (Starting Grant, économie, 2010)
Justine Lacroix (Starting Grant, sciences politiques, 2010)
Marc Henneaux (Advanced Grant, Physique théorique, 2010)

Human Frontier Science Program (HFSP)

Bourses « Long-term fellowships »
Cédric Blanpain (2003 et 2006, Biologie cellulaire)
Guillaume Smits* (2004, Biologie moléculaire)
Audrey Dufour (2006, Biomédecine)
Benoît Vanhollebeke (2009, Parasitologie)
Programmes conjoints « Program Grants »
Christine Dambly-Chaudière* (1990, Génétique)
Alain Ghysen* (1990 et 1994, Neurobiologie)
José Junca de Morais (1990, Neurosciences)
Régine Kolinsky (2002, Neurosciences)
Luc Vanhamme (2004, Parasitologie)

Valorisation technologique

- 25 spin-offs
- emploi : ± 300 personnes
- chiffre d'affaires : ± 30 M€

Dimension Internationale

Internationalisation du staff :

- total personnels étrangers = 20%
- 15% académiques
- 33% chercheurs
- 10% administratifs

Projets et conventions :

- 360 partenariats ERASMUS
- Coordination d'un Erasmus Mundus Doctorat Conjoint et d'un Erasmus Mundus Master Conjoint
- Partenaire dans quatre Erasmus Mundus Action 2 (Inde, Chine, Japon/Corée)
- 250 conventions avec universités européennes et internationales
- 120 projets conjoints de recherche internationaux et européens
- Participation à 76 projets 6^e PCRD, à 73 7^e PCRD à ce jour

Alliances :

- Partenariats privilégiés** avec University of California (Berkeley), Université de Montréal, University of British Columbia (Vancouver), Fudan University (Shanghai), Collège de France, Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), University of Oxford, University of Cambridge, Waseda University (Tokyo)
- Membre fondateur du **Réseau UNICA**, qui regroupe 43 universités majeures des capitales de l'Europe
- Membre co-fondateur du **FIUP** (Forum International des Universités publiques), avec l'Université de Montréal

* Ancien étudiant ou professeur ULB