

Paris, le 21 décembre 2017

Communiqué de presse

Création d'une grande université de classe mondiale à Paris

Des sciences exactes aux sciences de l'Homme et de la société, une grande université pluridisciplinaire de recherche de classe mondiale sera créée à Paris en janvier 2019 ; elle deviendra le premier pôle académique et scientifique en sciences de la vie et de la santé, et en sciences de la Terre et des planètes.

Les conseils d'administration des universités Paris Descartes et Paris Diderot, de l'Institut de physique du globe de Paris (IPGP) et de la Comue UPSC ont donné leur feu vert au dépôt d'un nouveau dossier IdEx (Initiative d'excellence), dans le cadre des Investissements d'avenir, qui prévoit la création d'une nouvelle université.

Issue de la fusion de Paris Descartes et Paris Diderot et de l'intégration de l'IPGP, cette université proposera pour la première fois sur le territoire de Paris, une offre universitaire et scientifique totalement pluridisciplinaire. Elle participera à l'incarnation d'un Paris moderne ouvert sur le monde, la jeunesse et les savoirs. L'étendue de ses partenariats académiques (Sciences Po, Inalco, la FMSH, la Sorbonne Nouvelle, Paris 13, l'EHESP et l'ENSAPVS), scientifiques (CNRS, Inserm, IRD, Ined, Inria) et internationaux lui confère un positionnement remarquable.

Elle sera dotée d'une vision stratégique globale partagée avec les organismes de recherche et d'une puissance académique et scientifique. La mise en œuvre de cette stratégie s'appuiera sur une subsidiarité avec chacun des regroupements de composantes (Sciences, Humanités et sciences sociales, Santé).

Cette université sera mondialement reconnue :

- pour l'excellence de sa recherche et de sa formation, depuis les sciences exactes et expérimentales jusqu'aux sciences de l'Homme et de la société, en passant par les disciplines juridiques et économiques, et pour sa pratique établie de l'interdisciplinarité sur de grands enjeux sociétaux,
- pour son pôle en sciences de la santé, unique en France et leader en Europe, et pour son institut de référence en sciences de la Terre et des planètes,
- pour sa promotion de l'innovation pédagogique et de l'expérience étudiante, et pour ses interactions avec la société.

Des structures transversales aux regroupements de composantes - collège des licences ; collège des études doctorales ; comité recherche et comité formation en appui au sénat, ...- favoriseront l'interdisciplinarité en formation comme en recherche.

L'IPGP développera sa stratégie en plein accord avec celle de l'université.

Les autres membres de USPC intégreront cette démarche dans le cadre de partenariats privilégiés fondés sur des laboratoires d'excellence partagés ou portant sur des projets collaboratifs en recherche et en formation, portant notamment sur des grands défis tels que les aires culturelles et les études globales, la gouvernance des sociétés contemporaines, la santé publique ou encore la transition numérique.

Site web du projet : www.universiteparis2019.fr

Contacts presse :

Virginie His – Université Paris Diderot – virginie.his@univ-paris-diderot.fr

Emmelyne Mitard – IPGP – mitard@ipgp.fr

Aurore Tixier – Université Paris Descartes – aurore.tixier@univ-paris-descartes.fr



DOSSIER DE PRESSE

Sommaire

Communiqué de presse	p.1
Une grande université pluridisciplinaire de classe mondiale à Paris	p.3
La puissance scientifique de la nouvelle université	p.4
Les 7 principes fondateurs pour une gouvernance agile et efficace	p.5
Des coopérations scientifiques avec les plus grandes universités européennes et internationales	p.7
La nouvelle université et ses partenaires privilégiés	p.8
Les coopérations scientifiques avec le CNRS et l'INSERM	p.9

Une grande université pluridisciplinaire de classe mondiale à Paris

Des sciences exactes aux sciences de l'Homme et de la société, une grande université pluridisciplinaire de recherche de classe mondiale sera créée à Paris en janvier 2019 ; elle deviendra le premier pôle académique et scientifique en sciences de la vie et de la santé, et en sciences de la Terre et des planètes.

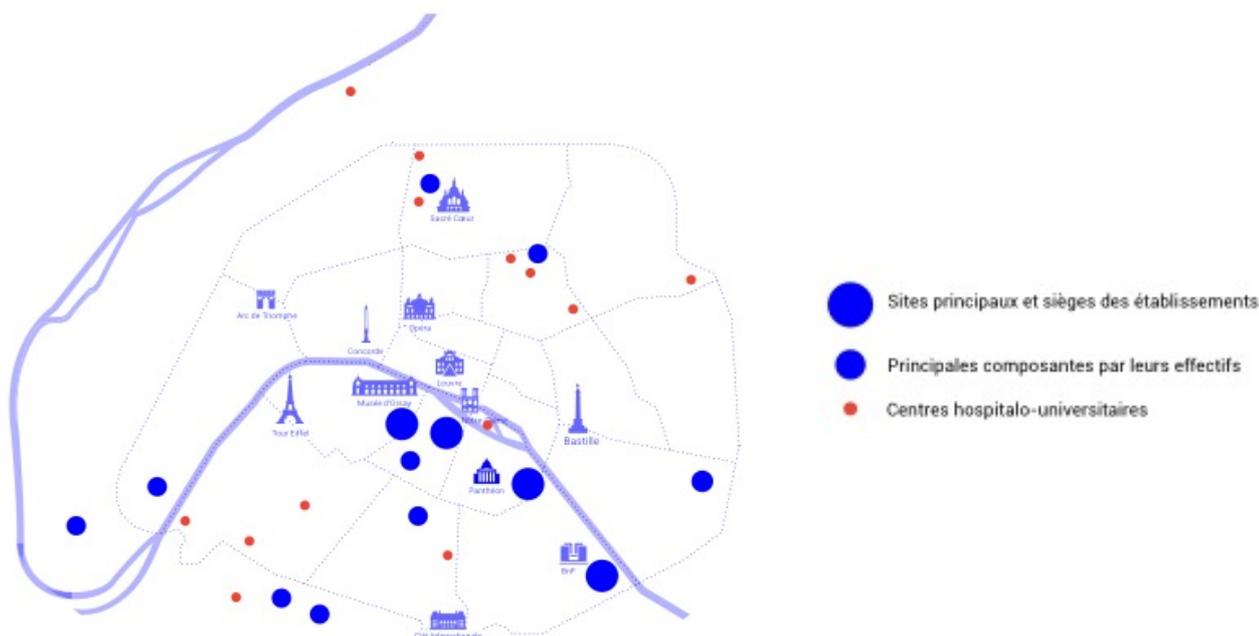
Le projet IdeEx *Université Paris 2019* prévoit la création au 1^{er} janvier 2019, d'une université d'un nouveau modèle qui sera mondialement reconnue pour :

- L'excellence de sa recherche et de sa formation dans de nombreux domaines et pour sa culture de l'interdisciplinarité en recherche et formation.
- Sa pratique de l'innovation pédagogique, sa promotion de l'expérience étudiante et son engagement dans les interactions avec la société.
- Son pôle en santé, unique en France et leader en Europe, et pour son institut international de référence en sciences de la Terre et des planètes.

Le poids académique et scientifique de la nouvelle université

- 64 000 étudiants
37 000 en sciences et en lettres et sciences humaines et sociales, dont 21 000 en Licence, 13 000 en Master, et plus de 3 000 en Doctorat
27 000 en santé (Médecine, Pharmacie, Odontologie, Maïeutique)
- 4 500 chercheurs et enseignants-chercheurs, dont près de 1 500 chercheurs permanents des organismes de recherche
- 3 000 personnels administratifs et techniques

Une université ancrée dans son territoire



La puissance scientifique de la nouvelle université

En s'unissant, Paris Descartes, Paris Diderot et l'IPGP formeront une université de recherche intensive très visible internationalement, et capable de défendre avec agilité le développement de leurs champs disciplinaires tout en favorisant l'interdisciplinarité.

Production scientifique

8,5 % des publications françaises (Scopus).

Impact des publications

12,8% des citations d'articles français (Scopus).

Prix et distinctions :

100 contrats ERC entre 2008 et 2017 dont 63 depuis 2012

18 prix nationaux (Inserm et CNRS) et internationaux depuis 2011

77 membres de l'Institut universitaire de France depuis 2008

Classements internationaux et visibilité

La future université entrera dans le top 50 de Shanghai, avec au moins 8 disciplines dans le top 50, dont 4 dans le top 25.

Les profils de Paris Descartes (à dominante santé) et de Paris Diderot (université pluridisciplinaire) sont très différents de ceux des autres universités françaises ayant déjà fusionné et permettront de faire un progrès important dans les classements internationaux.

Ce sera une université de recherche intensive, pluridisciplinaire.

Selon les classements ARWU¹, elle entrerait :

Dans le Top 25 mondial en Mathématiques, en Physique, en Sciences de la terre et en Médecine clinique.
Dans le Top 50 mondial en Biologie humaine, Pharmacie, Technologies médicales et Odontologie.

Ces résultats soulignent les deux domaines dans lesquels l'établissement se démarque le plus dans le contexte français :

- **La Médecine avec plus de 20 % du personnel de recherche de l'Inserm**
- **Les Sciences exactes et les Sciences de la terre** pour lesquelles l'IPGP est, de loin, le principal acteur en France et reconnu dans le monde.

¹ En référence au classement de Shanghai (ARWU) : c'est le seul qui repose sur des résultats reproductibles et dont les indicateurs ne dépendent pas d'enquêtes de réputation. Les simulations ont été réalisées par D. Docampo (Université de Vigo, spécialiste des classements internationaux). Pour connaître la position actuelle de Paris Descartes et Paris Diderot dans ce classement, consulter le site <http://www.shanghairanking.com/Shanghairanking-Subject-Rankings/index.html>

Les 7 principes fondateurs pour une gouvernance agile et efficace

Pour mettre en mouvement cette grande université les partenaires ont imaginé une gouvernance adaptée et agile, au service d'une communauté académique nombreuse et diverse en alliant des instances centrales dotées d'une capacité stratégique d'ensemble avec quatre composantes fortement autonomes.

1 : *Une université déconcentrée au service d'une stratégie unifiée*

2 : *L'intégration de l'IPGP dans le respect de sa mission et son organisation spécifique*

3 : *Une organisation agile*

4 : *Des liens étroits entre les instances centrales et celles des regroupements de composantes*

5 : *Un nombre resserré de regroupements de composantes*

6 : *Favoriser la transversalité et l'interdisciplinarité entre composantes en recherche comme en formation*

7 : *Une nouvelle dynamique partenariale avec les établissements de USPC*

Une future gouvernance agile et efficace

Trois facultés seront créées disposant d'un degré important d'autonomie sur le plan stratégique et opérationnel en recherche et en enseignement. Elles agiront de concert afin de coordonner le travail de leurs départements et laboratoires.

La nouvelle université possèdera une forte capacité stratégique centrale couplée à une large autonomie opérationnelle.

Trois facultés : *Faculté de Santé / Faculté des Humanités et sciences de la société / Faculté de Sciences*

Un institut : *l'Institut de physique du globe de Paris (conserve sa personnalité morale)*

Des instances clairement positionnées sur les questions stratégiques

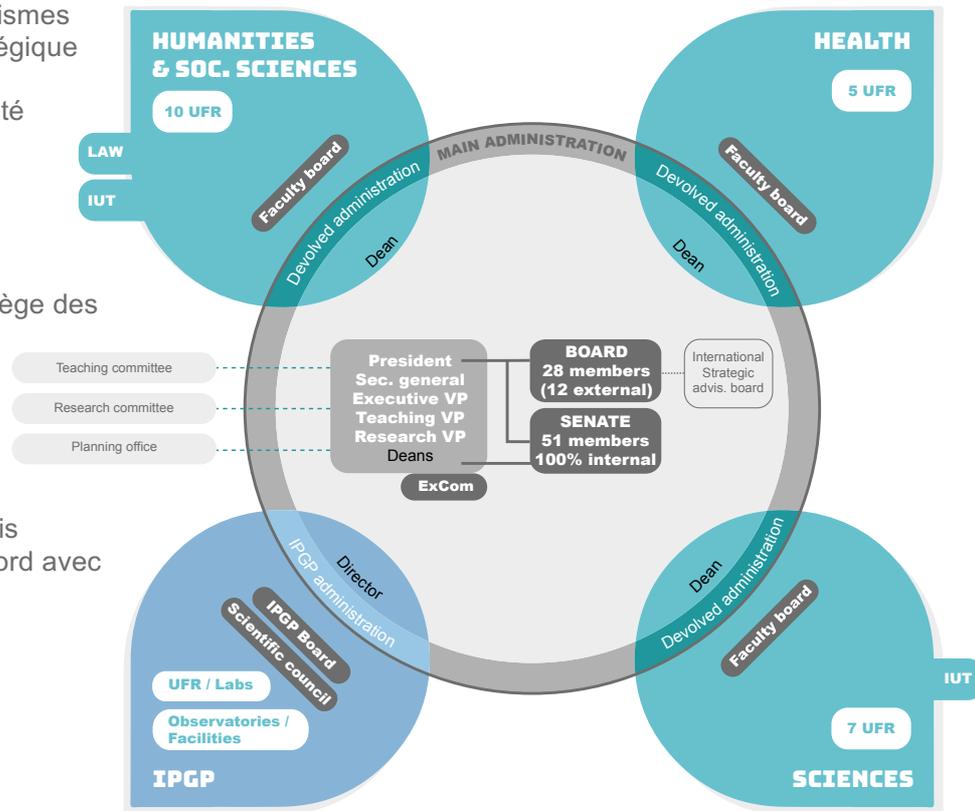
- **Le conseil d'administration de l'université** réunit des personnalités extérieures aux côtés de représentants élus. Il sera chargé des principales décisions stratégiques, préparées par le Comité de Direction et le Sénat académique (approbation du budget, des orientations stratégiques, du contrat pluriannuel avec l'État...);
- **Le sénat académique**, constitué de représentants des trois Facultés et de l'IPGP (personnel académique, personnel administratif, étudiants), sera chargé de la gestion courante de l'université. Il sera fortement impliqué dans la stratégie de recherche et de formation ;
- **Le comité de direction**, rassemblant le Président, le Premier Vice-président, le Vice-Président Recherche, le Vice-Président Formation, les Doyens et le Directeur général des services, sera la principale instance exécutive. Il sera garant de la coordination entre les facultés ;
- **Le conseil d'orientation stratégique** donnera son avis sur la stratégie générale et l'évaluation de l'université.

Schéma d'organisation de la gouvernance

La gouvernance, impliquant les organismes de recherche, portera une vision stratégique conjointe. La mise en œuvre de cette stratégie s'appuiera sur une subsidiarité avec chaque regroupement de composantes (Santé, Humanités et sciences sociales, Sciences).

Des structures transversales aux regroupements de composantes - collège des licences ; collège des études doctorales ; comité recherche et comité formation en appui au sénat, ... - favoriseront l'interdisciplinarité en formation comme en recherche.

L'Institut de physique du globe de Paris développera sa stratégie en plein accord avec celle de l'université.



Les grandes étapes à venir dans la construction de la nouvelle université

1^{er} janvier 2019

Fusion formelle des deux universités et intégration de l'IPGP à la nouvelle université

2019-2021

Intégration progressive des services administratifs et techniques

2019-2023

Réorganisation progressive des composantes internes des trois facultés (départements et unités de recherche)

Des coopérations scientifiques avec les plus grandes universités européennes et internationales

Les équipes de recherche de la nouvelle université ont tissé un réseau dense de coopérations scientifiques internationales en Europe et en Amérique du Nord.

Mesurées par le nombre de publications coécrites (Web of Sciences 2012-2016), les 6 premières institutions et universités partenaires **en Europe** sont :

- 1 Max Planck, Allemagne
- 2 Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Espagne
- 3 Oxford, Grande-Bretagne
- 4 Cambridge, Grande-Bretagne
- 5 Manchester, Grande-Bretagne
- 6 Heidelberg, Allemagne.



De même, les principaux partenaires **en Amérique du Nord** en nombre de publications (Web of Sciences 2012-2016) sont les 6 universités suivantes :

- 1 Harvard, Etats-Unis,
- 2 Toronto, Canada
- 3 Stanford, Etats-Unis,
- 4 McGill à Montréal,
- 5 Berkeley, Etats-Unis
- 6 MIT, Etats-Unis.



La nouvelle université et ses partenaires privilégiés

Dans le cadre de leurs collaborations privilégiées, la nouvelle université et les autres membres de USPC (*) développeront des partenariats d'excellence dans des domaines pour lesquels leur complémentarité les place, tous ensemble, comme des acteurs scientifiques incontournables.

Quelques exemples de collaboration à fort potentiel :

- Aires culturelles et études globales (collaboration avec l'Inalco, la Sorbonne Nouvelle, la FMSH et Sciences Po)
- Gouvernance des sociétés contemporaines (collaboration avec Sciences Po et la FMSH)
- Linguistique et sciences du langage (collaboration avec l'Inalco et la Sorbonne Nouvelle)
- Santé publique (collaboration avec l'EHESP, Paris13 et Sciences Po)

Ils poursuivront les projets communs du PIA (Programme Investissement d'Avenir du Gouvernement) et favoriseront l'émergence de nouvelles actions : laboratoires d'excellence (LabEx), équipement d'excellence (EquipEx), Instituts Hospitalo-universitaires (IHU), Nouveaux Coursus à l'université (NCU), Écoles Universitaires de Recherche (EUR), programmes interdisciplinaires...

Ils amplifieront les actions sur des sujets d'intérêt partagé tels que :

- Le montage de projets de recherche européens
- Le développement des ressources en langues pour non-spécialistes
- La formation aux pédagogies innovantes par l'enseignement numérique
- L'information scientifique et technique et la diffusion des connaissances
- La simulation en santé

(*) L'université Sorbonne Nouvelle-Paris 3, l'université Paris 13, l'École des Hautes Études en Santé Publique (EHESP), la Fondation Maison des sciences de l'homme (FMSH), Sciences Po et l'Inalco, membres de USPC, ainsi que l'ENSAPVS associée à l'université Paris Diderot.

Les coopérations scientifiques avec le CNRS et l'INSERM

Le CNRS

Une couverture disciplinaire et internationale très large

Les laboratoires de la nouvelle université mènent des recherches dans l'ensemble du spectre disciplinaire du CNRS. Ils sont présents dans ses 10 instituts avec une prédominance dans les domaines des sciences humaines et sociales, des sciences de la vie, de la physique et des sciences de l'univers.

Près de 30 laboratoires internationaux associés (LIA) et unités mixtes internationales (UMI) communs avec la nouvelle université, principalement en biologie, physique et mathématiques, dans l'espace européen de la recherche, en Asie et en Amérique latine.

L'Inserm

La future université sera le 1^{er} site de l'Inserm

- 1^{er} site de l'Inserm en termes de moyens investis en personnel et en soutien financier.
- L'Inserm est impliqué dans le volet santé du site avec 46 unités mixtes de recherche, 7 Centres d'Investigation Clinique, 3 unités de service, 2 instituts hospitalo-universitaires (IHU : "Imagine" reconnu pour ces travaux en génétique et Saint Louis Institute en hématologie).
- 4 laboratoires internationaux associés (LIA) avec les grandes universités internationales de New-York, New Delhi et Pékin et 1 laboratoire européen associé avec l'université de Fribourg en Suisse.



Carte du monde des coopérations scientifiques avec les organismes de recherche

La future université s'appuiera sur les partenariats privilégiés à travers le monde établis par USPC au cours des dernières années avec le CNRS, l'Inserm et l'IRD. Les stations des vastes réseaux d'observation sismologique, volcanologique et magnétique des observatoires internationaux de l'institut de physique du globe de Paris sont implantées dans le monde entier.