

# L'Idex " Université Sorbonne Paris Cité "

Le programme d'excellence de USPC  
au service de notre ambition : construire  
une grande université de rang mondial

## Notre projet, nos ambitions

L'objectif majeur de notre programme **Idex** (Initiative d'excellence) est d'aider l'Université Sorbonne Paris Cité à devenir, en une dizaine d'années, une grande université unifiée omni-disciplinaire de renommée mondiale.

Véritable **levier transformant**, le programme **Idex** permet de déployer rapidement des actions centrées autour de trois orientations :

- l'internationalisation des formations et de la recherche
- l'innovation pédagogique
- l'interdisciplinarité et la recherche autour des enjeux de société

Doté d'un financement annuel de 27 M€, ce programme d'actions prioritaires, démarré en février 2012 - année de sélection par le jury de l'Idex - et financé jusqu'en juin 2016, se poursuit avec le souci constant de promouvoir l'excellence dans toutes ses dimensions.

Il dynamise, par effet d'entraînement, le contrat de site de l'Université Sorbonne Paris Cité 2014-2018 signé avec la ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche en juillet 2014.

**Réussir notre programme Idex** c'est : placer notre recherche au meilleur niveau mondial, former le plus grand nombre d'étudiants, en s'attachant à leur réussite universitaire et professionnelle, recruter parmi les meilleurs étudiants et chercheurs du monde, être innovant, valoriser et transférer les résultats de nos recherches et jouer un rôle dans le débat d'idées.



### LES ÉTABLISSEMENTS DE USPC

- Université Sorbonne Nouvelle - Paris 3
- Université Paris Descartes
- Université Paris Diderot
- Université Paris 13
- l'École des hautes études en santé publique (EHESP)
- l'Institut national des langues et des civilisations orientales (Inalco),
- l'Institut de physique du globe de Paris (IPGP)
- Sciences Po
- FMSH : fin 2016
- et 5 organismes de recherche : CNRS, Ined, Inria, Inserm et IRD



### L'IDEX EST FINANCÉ SUR UNE PÉRIODE PROBATOIRE de 2012 à 2016

En juin 2016, le Premier ministre décidera de sa reconduction sur la base de l'évaluation du jury international menée fin 2015. Sur la période probatoire de l'Idex, USPC bénéficie de 129 M€ dont 51 M€ pour 9 Labex, 2 Idef et 1 IHU.

# Pour les personnels scientifiques et administratifs

**Le programme Idex multiplie les partenariats scientifiques et renforce les dispositifs d'appui à la recherche et d'innovation pédagogique**

## Le programme Idex

### > accroît les possibilités de collaborations scientifiques entre les disciplines et les établissements

- en sélectionnant, sur appel à projets, **9 programmes interdisciplinaires** qui coordonnent des recherches sur des questions majeures de société : la personne en médecine, la dynamique du vieillissement, la numérisation du patrimoine, les politiques de la Terre, les imageries du Vivant, les énergies de demain, le corps : réseaux et identités numériques, les crises et la protection sanitaire, les sociétés plurielles
- en sélectionnant, sur appel à projets, **108 projets de recherche inter-établissement** qui font converger les différentes thématiques de recherche des unités de recherche de USPC
- en soutenant les infrastructures de recherche partagées de USPC

### > développe la recherche internationale

- en créant des **coopérations bilatérales, scientifiques et institutionnelles**, avec nos partenaires stratégiques et en s'appuyant sur nos bureaux USPC à l'étranger
- en faisant émerger de **nouvelles collaborations de recherche** par des échanges de chercheurs et d'enseignants-chercheurs
- en s'appuyant sur un 2<sup>ème</sup> appel à projets recherche tourné vers des collaborations internationales
- en finançant un programme de **chaires d'excellence** pour des scientifiques de renommée mondiale juniors et séniors

### > renforce les dispositifs d'appui et de valorisation de la recherche

- en créant un **Réseau Recherche Europe et en recrutant 6 ingénieurs projets européens** pour accompagner les équipes de recherche dans le dépôt de projets dans le cadre d'Horizon 2020
- en articulant étroitement formation, recherche et relations internationales au sein de **4 grands pôles disciplinaires inter-établissement**
- en créant des **instituts transversaux** issus des laboratoires d'excellence, des programmes interdisciplinaires autour d'enjeux sociétaux majeurs
- en s'appuyant sur la **SATT IDF Innov**, dont USPC est actionnaire académique majoritaire, pour le **transfert et la valorisation** des travaux de recherche
- en harmonisant et en simplifiant les **pratiques de gestion** grâce à un logiciel partagé pour le suivi des projets et des contrats
- en déployant une politique commune de **signature des publications scientifiques**
- en proposant un système innovant de publication de CV qui favorise la **mise en valeur des travaux, des publications et des activités** à l'international des personnels de recherche

### > propose aux personnels BIATSS un programme de mobilité internationale et une offre de formation continue complémentaire de celles des établissements



#### 6 PARTENARIATS RENFORCÉS À L'ÉTRANGER

Entre 2013 et 2015, nous avons ouvert des bureaux au **Brésil**, en **Argentine** et à **Singapour**. Nous développons des partenariats avec l'université de **Montréal** et l'université **Abai**. Nous avons créé le Centre Virchow-Villermé de Santé publique avec la Charité Universitätsmedizin **Berlin**.

En 2016, nous poursuivons cette politique vers **l'Afrique**, la **Chine** et **l'Australie** pour développer des programmes de recherches et des formations conjoints, en lien avec les organismes de recherche partenaires de USPC. Les pôles Sciences sociales et Sciences exactes et Technologie ont engagé un partenariat avec **Berkeley**



#### UN NOUVEL INSTITUT TRANSDISCIPLINAIRE

Un objectif pour 2016 : créer un institut de Santé Publique réunissant les équipes pédagogique et de recherche concernées par ce thème en anthropologie, économie, droit, gestion, sciences politiques, sociologie, épidémiologie, statistique, langues et civilisations.

# Pour les doctorants français et étrangers

Le programme IDEX offre un cadre global au service de la réussite de leurs travaux et de leur insertion professionnelle

## Le programme IDEX

### > favorise la réussite des doctorants et améliore leur formation professionnelle

- en créant un **collège des écoles doctorales** qui coordonne les 32 écoles doctorales de USPC et qui offre aux doctorants un vaste potentiel scientifique et un accompagnement individualisé
- en proposant, dans le cadre du Centre de formation des doctorants, **210 formations pratiques aux 6000 doctorants de USPC** pour la réussite de leur projet professionnel en gestion, informatique, traitement de données, publications, langues, économie, etc.
- en offrant des **formations transversales communes à plusieurs établissements**

### > finance des doctorants étrangers

- en lançant en 2014 et 2015, **deux campagnes de recrutement** de 50 docteurs formés à l'étranger, au meilleur niveau, venant de toutes les régions du monde, en plus de ceux déjà existants (250 contrats/an). Ce programme est, depuis 2016, soutenu par l'Union Européenne via le programme COFUND - Inspire qui permettra de poursuivre cet engagement en 2016 et 2017 pour recruter 60 docteurs
- en ouvrant une nouvelle campagne de **recrutement de 30 doctorants étrangers en 2015**
- en finançant **des contrats doctoraux double culture**

### > promeut le Doctorat de l'Université Sorbonne Paris Cité

- en délivrant, à partir de 2015, le diplôme de **Docteur de l'Université Sorbonne Paris Cité**, préparé dans les établissements
- en diplômant ainsi 1000 doctorants par an, soit 10% des diplômés à ce niveau en France



**210**

FORMATIONS  
AUX INITIATIVES  
PROFESSIONNELLES  
POUR LES  
DOCTORANTS



**1**

COLLÈGE  
DES ÉCOLES  
DOCTORALES  
RASSEMBLANT  
32 ÉCOLES  
DOCTORALES



**110**

CONTRATS  
DOCTORAUX  
INTERNATIONAUX



**1**

MÊME DIPLÔME  
DE DOCTEUR USPC  
DÉLIVRÉ, CHAQUE  
ANNÉE, À 1 000  
DOCTORANTS

# Pour les étudiants

**Le programme Idex développe les mobilités internationales, les formations innovantes et soutient une vie de campus riche et diversifiée**

## Le programme Idex

### > innove en matière d'enseignement

- en créant le **service SAPIENS** - Service d'Accompagnement aux Pédagogies Innovantes et à l'Enseignement Numérique de Sorbonne Paris Cité - **chargé d'aider les enseignants** à aborder dans de bonnes conditions l'innovation pédagogique
- en créant le **service PERL**, pôle d'élaboration de ressources linguistiques pour non spécialistes
- **iLumens**, centre de simulation en médecine pour la formation de futurs professionnels de la santé
- en créant 5 **MOOCs** (massive open online courses) en 2014 et 19 nouveaux MOOCs en 2015, parmi lesquels 12 sont des projets portés par des **équipes inter-établissements**
- en expérimentant de **nouvelles voies de formation dans le domaine des études médicales**, offertes à tous les étudiants des licences de USPC
- en créant des doubles et triples diplômes de licence

### > renforce l'internationalisation de l'enseignement

- en créant des **Master internationaux** et en finançant, grâce au **programme MIEM** (mobilité entrante), 400 bourses (10 000 euros / bourse) pour les étudiants étrangers
- en finançant grâce au programme MIREs (mobilité sortante) 100 bourses aux étudiants en Master, entre 2015 et 2016
- en invitant des **professeurs étrangers** chargés de délivrer des cours en langues étrangères dans les masters internationaux de USPC

### > soutient une vie de campus attractive

- en proposant une offre culturelle diversifiée et de qualité (sorties théâtrales, participation à des festivals culturels)
- en organisant des stages sportifs et en participant à des compétitions sportives universitaires
- en soutenant les initiatives étudiantes et la vie associative
- en accueillant des volontaires au titre du service civique
- en proposant un **programme d'accueil aux étudiants étrangers**, avant leur arrivée en France et pendant leur séjour en lien avec le Crous de Paris (priorité de réservation sur 120 chambres)



**3** SERVICES PARTAGÉS DÉDIÉS À L'INNOVATION PÉDAGOGIQUE SAPIENS ET PERL POUR ACCOMPAGNER LES ENSEIGNANTS ILUMENS POUR FORMER LES ÉTUDIANTS EN MÉDECINE PAR LA SIMULATION DE CAS



**19** MOOC'S CRÉÉS EN 2015



**400** BOURSES DE MASTER FINANÇÉES EN 2015-2016



**2** PROGRAMMES DE MOBILITÉ ÉTUDIANTE INTERNATIONALE MIEM ET MIREs