

Communiqué de presse

Paris, le 29 janvier 2013

La Fondation Bettencourt Schueller apporte un soutien de 1 675 000 € à la recherche biomédicale française :

- Quatre nouveaux laboratoires prestigieux du CNRS et de l'Inserm rénovés et/ou équipés
 - Une nouvelle équipe de recherche créée au sein d'un laboratoire de recherche français
 - Quinze jeunes chercheurs français prometteurs en stage post-doctoral dans un des meilleurs laboratoires étrangers

Françoise Bettencourt Meyers, Présidente de la Fondation Bettencourt Schueller, remettra, mardi 29 janvier à l'Institut de France, en présence d'éminents représentants de la communauté scientifique française, les Prix de la 13^{ème} édition des *Coups d'Elan pour la Recherche Française*.

Ces prix sont attribués, chaque année, à des laboratoires français de recherche renommés pour la qualité de leurs équipes et le caractère prometteur de leurs recherches afin de leur permettre d'optimiser leurs infrastructures (locaux, matériel) et de bénéficier d'une aide ponctuelle au fonctionnement.

Au total, à ce jour, 42 laboratoires (soit près de 500 chercheurs) ont déjà bénéficié des Coups d'Elan pour la Recherche Française.

Cette année, la Fondation Bettencourt Schueller a décidé d'attribuer 1 000 000 € à deux équipes de l'Inserm et deux équipes du CNRS. Les lauréats sont :

• Equipe dirigée par François-Xavier Barre

Centre de Génétique Moléculaire (CNRS) • Gif-sur-Yvette

Programme de recherche : Rôle de la recombinaison Xer dans la maintenance et l'évolution des génomes bactériens

Travaux de rénovation : L'espace qui accueille l'équipe de François-Xavier Barre sera entièrement rénové et réaménagé ainsi que doté d'un lecteur de fluorescence et d'absorption de plaques multifonction.

• Equipe dirigée par Raphaël Scharfmann

Centre de Recherche Croissance et Signalisation, Institut Cochin (Inserm) • Paris

Programme de recherche : Étude du développement et du fonctionnement des cellules beta-pancréatiques : une base pour de nouvelles thérapies du diabète

Travaux de rénovation : La rénovation et la réhabilitation complètes des locaux du bâtiment Cassini de l'Institut Cochin permettra d'accueillir l'équipe de Raphaël Scharfmann ainsi que trois autres équipes de spécialistes de l'immunologie de diabète.

• Equipe dirigée par Vincent Galy

Laboratoire de Biologie du Développement (CNRS) Université Pierre et Marie Curie) • Paris

Programme de recherche : Étude des mécanismes garants de la transmission uni-parentale maternelle du génome mitochondrial et des enjeux associés

Travaux de rénovation : Les travaux prévus permettront d'accroître la surface du laboratoire. Ils comprendront la création et l'équipement d'une pièce de culture et de manipulation pour les vers nématodes et la mise à jour du système d'imagerie confocal à tête rotative.

• Équipe dirigée par Christophe Tzourio

Unité de neuroépidémiologie, Université Bordeaux Segalen (Inserm) • Bordeaux

Programme de recherche : Étude de cohorte i-Share (Internet-based Students HeAlth Research Enterprise) sur la santé des étudiants

Travaux de rénovation : Les locaux qui accueilleront l'équipe en charge des aspects opérationnels de l'étude i-Share seront réhabilités. De plus, le laboratoire sera équipé d'appareils de dépistage des capacités auditives et visuelles et de l'atteinte des vaisseaux rétinien.

Partenaire depuis 2005 du Programme ATIP-Avenir du CNRS et de l'Inserm, la Fondation Bettencourt Schueller s'est engagée à accompagner la création d'une nouvelle équipe de recherche.

Cette équipe est dirigée par Alena Shkumatava installée à Paris, à l'Unité génétique et Biologie du Développement (Institut Curie /Inserm / CNRS//UPMC).

Son projet de recherche sera focalisé sur la fonction, les mécanismes et l'évolution des longs ARNs non-codants au cours du développement des vertébrés afin d'identifier de nouveaux mécanismes de régulation génétique.

La Fondation Bettencourt Schueller remettra également, le 5 février prochain, les Prix pour les Jeunes Chercheurs à quinze jeunes docteurs en sciences et/ou en médecine.

Ces prix sont attribués chaque année à de jeunes docteurs afin de leur permettre d'effectuer un stage post-doctoral dans les meilleurs laboratoires étrangers. Plus de 200 jeunes chercheurs ont ainsi pu bénéficier de ce Prix depuis sa création en 1990.

Les 15 lauréats 2012 sont :

Julien Ablain (CNRS UMR 7212 6 Inserm U944 / Institut Universitaire d'Hématologie – Paris 10^{ème}), **Sophie Aimon** (UMR 168 CNRS / Institut Curie – Paris 5^{ème}), **Lucie Barblu** (CNRS UMR 8147 / Hôpital Necker-Enfants Malades – Paris 15^{ème}), **Antoine Besnard** (UMRS 952 Inserm – UMR 7224 CNRS / Université Pierre et Marie Curie – Paris 5^{ème}), **Laurianne Besse** (CNRS UMR 7622 / Laboratoire de biologie du développement – Paris 5^{ème}), **Sophie Fougeray** (UMR-S Inserm 775 / Centre Universitaire des Sts-Pères – Paris 6^{ème}), **Thomas Julou** (UMR 8550 CNRS ENS / Ecole Normale Supérieure – Paris 5^{ème}), **Fabienne Lescroart** (Unité de génétique Moléculaire du développement URA CNRS 2578 / Institut Pasteur – Paris 15^{ème}), **Benjamin Morillon** (Inserm U960 Laboratoire de Neurosciences cognitives / Ecole Normale Supérieure – Paris 5^{ème}), **Adrien Naveau** (Inserm U849 / Hôpital Necker – Paris 15^{ème}), **Christelle Nguyen** (Inserm UMR – S 606 Hôpital Lariboisière – Paris 10^{ème}), **Nicolas Rode** (CNRS UMR 5175 / Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive – Montpellier), **Julia Sliwa** (CNRS UMR 5229 / Centre de Neurosciences cognitive – Bron (69)), **Lisa Roux** (Collège de France CIRB CNRS UMR 7241 Inserm U1050 6 Paris 5^{ème}), **Laure Verrier** (CNRS UMR 5088 / Université Paul Sabatier – Toulouse).

Fondation Bettencourt Schueller

Pour en savoir plus : www.fondationbs.org

La Fondation Bettencourt Schueller, reconnue d'utilité publique, a été créée en 1987 par Liliane, André Bettencourt et leur fille Françoise Bettencourt Meyers.

La Fondation Bettencourt Schueller s'est donné pour mission de faire reculer les frontières du savoir dans les sciences de la vie afin d'améliorer la santé humaine ; de révéler les talents et transmettre les savoir-faire dans le domaine de la création artistique ; de soulager la souffrance, combattre l'exclusion et répondre aux urgences dans l'action sociale.

Contacts presse :

CNRS

Julien Guillaume
Tel. 01 44 96 46 35
julien.guillaume@cnrs-dir.fr

Inserm

Stéphanie Mounissamy
Tel. 01 44 23 60 73
stephanie.mounissamy@inserm.fr

Fondation Bettencourt Schueller

Elise Roux
Tel. 01 41 92 94 86
contact@fondationbs.org