

Conseil de l'ED Complexité du Vivant élargi à l'équipe pédagogique
Jeudi 10 octobre 2019

Présents : Emmanuèle Mouchel-Vielh, Samira Erraji, Ingrid Lafontaine, Philippe Glaser, Catherine Venien-Bryan, Bertrand Friguier, Frédéric Devaux, Vincent Mouly, Boris Bardot, Laure Stochlic, Guennadi Sezonov, Sebastian Cuadros, Stéphane Caulet, Clément Carré, Jean-Pierre Vartanian, Hector Escriva (en visio-conférence)

Absents ou excusés : Isabelle Broutin, Nathalie Dostatni, Hervé Le Hir, Claire Fournier-Thibault, Clémence Carron, Nils Braun, Rémi Denise, France Rose

Démissionnaire pour cause de départ du bureau de gestion de l'ED: Aude Cortot

1. Bilan des recrutements 2019

Au 7 octobre 2019, il y avait 63 nouveaux doctorants inscrits à l'ED (41 femmes et 22 hommes) dont 47 inscrits à SU et 16 à PSL. Ce chiffre est sensiblement le même que celui de l'an dernier (au 30/11/2018: 66 nouveaux doctorants). Parmi ces nouveaux doctorants, 22% ont un diplôme de master étranger (33,3% en 2018-2019) (**Figure 1**).

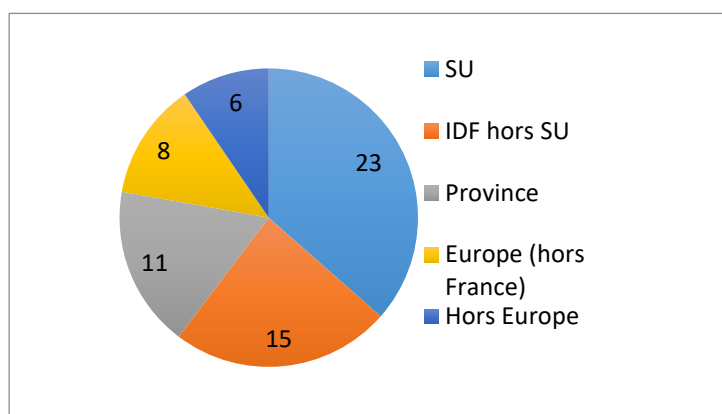


Figure 1: Origine du diplôme de master des doctorants recrutés en 2019-2020 (en nombre de doctorants)

L'origine des financements de ces doctorants est présentée dans la **Figure 2**. Les principales évolutions par rapport à 2018-2019 sont:

(1) une diminution de la proportion de doctorants recrutés par les programmes doctoraux internationaux de l'Institut Curie (IC3i) et de l'Institut Pasteur (PPU) (6,3% contre 13,6% en 2018-2019).

(2) un nombre presque identique du nombre de contrats doctoraux ministériels (MESR SU/PSL et allocations couplées X-ENS) (31 contre 32 en 2018-2019). Parmi ces 31 contrats ministériels, 24 sont les contrats des établissements de tutelle attribués lors du concours de l'ED, dont 19 proviennent de SU (+1 par rapport à 2018) et 5 de PSL (-1 par rapport à 2018). Les autres contrats ministériels sont des allocations couplées (2 allocation Polytechnique et 3 allocations ENS), 1 contrat doctoral au titre de la politique scientifique de SU attribué à une équipe du laboratoire "Chimie des processus biologiques" (UMR8229), et 1 contrat doctoral du programme IPV de SU.

(3) une augmentation du nombre de contrats CIFRE (3 contre aucun en 2018).

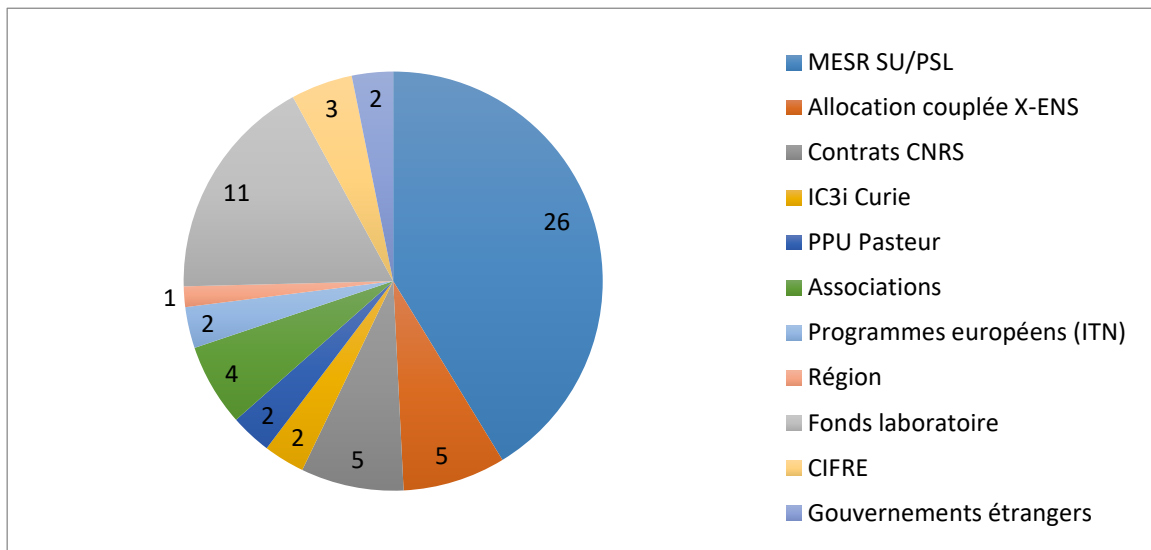


Figure 2: Origine des financements des doctorants recrutés en 2019-2020 (en nombre de doctorants)

Les **Figures 3 et 4** montrent la répartition par site des 63 nouveaux doctorants (**Figure 3**), ainsi que la répartition des 24 contrats du concours (**Figure 4**). Les 5 contrats PSL ont été attribués à des doctorants de l'Institut Curie (4 contrats) et de l'ENS (1 contrat).

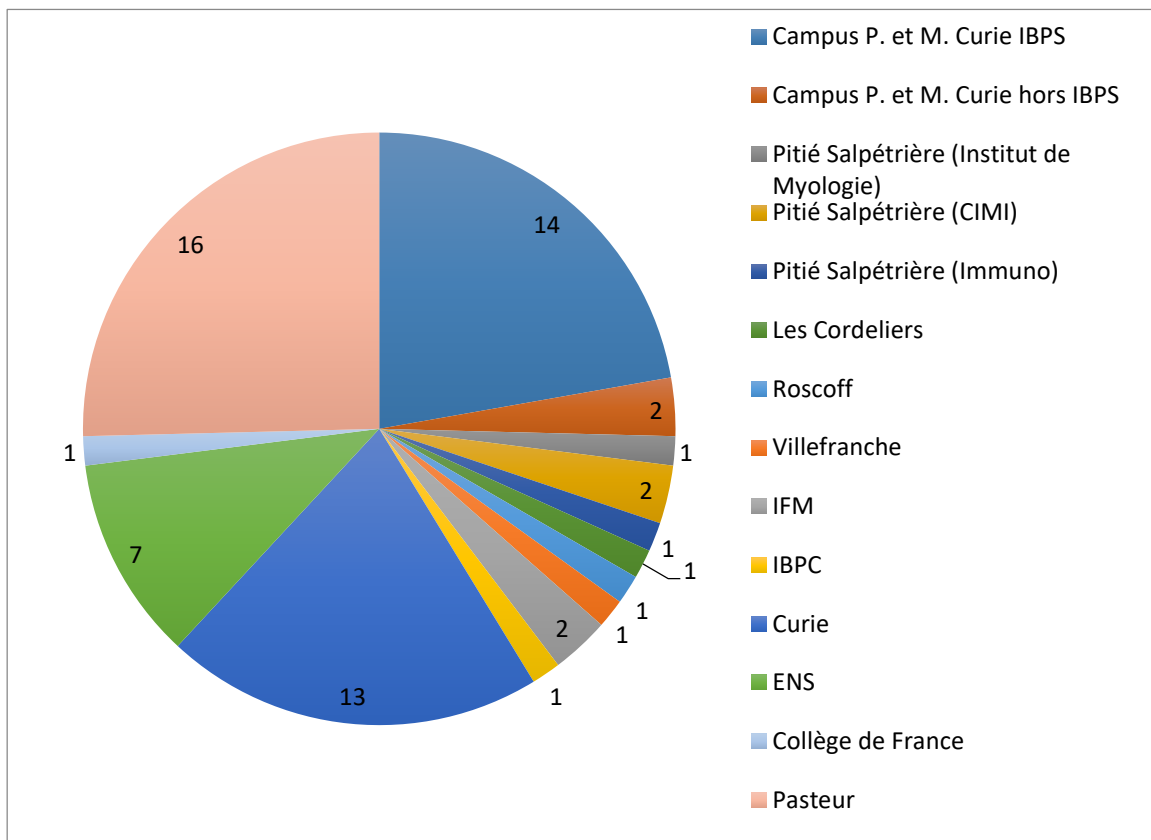


Figure 3: Répartition par sites des doctorants recrutés en 2019-2020 (en nombre de doctorants)

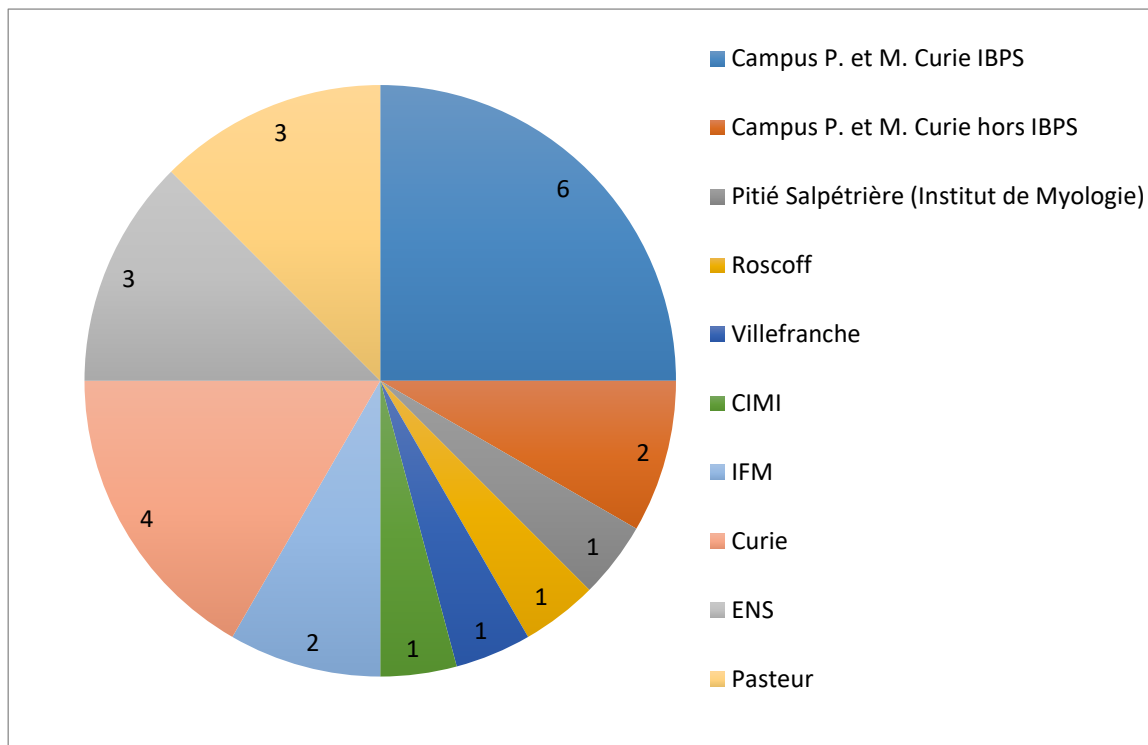


Figure 4: Répartition par sites des 24 contrats doctoraux du concours de l'ED 2019 (en nombre de doctorants)

2. Préparation de la journée d'accueil des nouveaux doctorants du 25 octobre 2019

Cette journée aura lieu à SU le 25 octobre 2019. Il y a actuellement 71 doctorants qui y sont inscrits. Cette journée est obligatoire pour les nouveaux inscrits, et les doctorants inscrits en seconde année qui n'ont pas pu participer à la journée de l'an dernier sont également conviés. Le programme (**Figure 5**) est organisé de la même façon que l'an dernier, avec la matinée consacrée à des présentations sur le doctorat et l'après doctorat, et l'après-midi consacré à une session d'échanges scientifiques autour des posters des nouveaux doctorants. Comme tous les ans, les directeurs de thèse des nouveaux inscrits ont été conviés à la session poster de l'après midi, et certains d'entre eux ont répondu positivement.

3. Organisation de la Journée Boris Ephrussi 2020

En 2019, la journée scientifique de l'ED (journée Boris Ephrussi, JBE) s'était déroulée à l'ENS (campus Jourdan), le 14 mai après midi et 15 mai toute la journée. Elle avait réuni environ 200 doctorants. Pour l'édition 2020, selon la politique d'alternance des sites, il est proposé de l'organiser sur un campus de SU, sur le même format que l'an dernier (une journée et demie). Les dates possibles sont dans la semaine du 27 avril ou celle du 4 mai. Guennadi Sezonov propose de se renseigner rapidement, après le conseil, sur la disponibilité d'un grand amphithéâtre et du cloître, sur le campus des Cordeliers. Cependant il n'y a aucune disponibilité dans cette période sur le campus des Cordeliers. La JBE sera donc organisée sur le campus Pierre et Marie Curie (locaux et dates à venir). Et en prévision de la JBE 2021, une réservation sera faite très en avance pour le campus des Cordeliers. Pour la JBE 2020, la directrice de l'ED propose d'organiser une session d'information sur la thématique de l'entrepreneuriat après un doctorat. Le conseil approuve cette proposition.



**Journée de rentrée de l'Ecole Doctorale Complexité du Vivant (CDV)
25 octobre 2019
Amphithéâtre Durand, Batiment Esclangon, Campus Pierre et Marie
Curie, Sorbonne Université**

9h: Presentation of the Doctoral School and the PhD program (Emmanuèle Mouchel-Vielh)

9h45: Presentation of PhD student representatives (Sebastian Cuadros, Institut Pasteur)

10h: The life of a PhD student (Hanane Khoury, IBPS)

10h20: The PhD, a scientific and human experience (Clémence Carron, IBPS)

10h45: Coffee Break

11h15: Career opportunities after a PhD: job market and recruiters' expectations (Bérénice Kimpe, ABG)

12h: An example of professional career in academia (Jérémy Sallé, CNRS)

12h30-14h: Lunch in the "Caves Esclangon"

14h-15h30: Poster session 1 in the "Caves Esclangon" (odd numbers)

15h30-17h: Poster session 2 in the "Caves Esclangon" (even numbers)



Figure 5: Programme de la journée d'accueil des doctorants du 25/10/2019

4. Organisation du concours 2020

Le concours 2020 aura lieu selon les mêmes modalités qu'en 2019, avec le calendrier suivant:

- ✓ Appel à projets lancé par mail: fin janvier/début février 2020
- ✓ Dépôt des projets doctoraux: au plus tard le 15 mars 2020
- ✓ Validation des projets par le bureau de l'ED: semaine du 20 avril 2020 (date à définir)
- ✓ Dépôt des candidatures: au plus tard le 7 juin 2020
- ✓ Pré-sélection des candidats si plus de 60 candidatures: semaine du 22 juin 2020 (date à définir)
- ✓ Concours: 1, 2, 3 juillet 2020: auditions mercredi 1 (journée) et jeudi 2 (matin); délibérations vendredi 3 (après midi)

Il y aura 2 sous-jurys de 16 personnes fonctionnant en parallèle, permettant l'audition de maximum 60 candidats (à raison de 20 minutes par candidat: 10 minutes d'audition et 10 minutes de questions).

Les critères de notation pour les auditions seront les mêmes que l'an dernier:

- Qualité de la présentation orale (coefficient 1)
- Maîtrise du sujet et réponses aux questions (coefficient 2)
- Qualité du sujet et de l'encadrement (coefficient 1)
- CV et parcours du candidat (coefficient 2)

Le nombre de contrats qui sera alloué à l'ED pour le concours 2020 n'est pas encore connu.

5. Discussion sur l'élaboration du règlement intérieur de l'ED

Dans le cadre de l'évaluation HCERES de l'ED qui a eu lieu en 2017, il a été suggéré que celle-ci se dote d'un règlement intérieur. Les dispositions et les règles de ce règlement permettront de préciser les termes des chartes du doctorat de SU et de PSL et d'indiquer en détail le mode de fonctionnement de l'ED. Le Collège Doctoral de SU a fourni une trame de règlement, qui doit être complétée par le conseil de l'ED. Ce projet de règlement sera ensuite soumis à l'avis de la directrice du Collège Doctoral de SU, relu par le service juridique de SU, et finalement soumis au vote du CA de SU courant 2020, puis du CA de PSL.

La directrice de l'ED a envoyé avant la réunion du conseil la trame avec des propositions pour en remplir les différents items. Ces propositions sont discutées pendant le conseil, pour élaborer la version qui sera soumise à la directrice du Collège Doctoral de SU. Cette version a été envoyée, après la réunion, à tous les membres du conseil pour accord.

6. Questions diverses

La directrice de l'ED informe le conseil des points suivants:

- La traduction en anglais du site Web de l'ED a été réalisée. Elle a été mise en ligne en septembre 2019.
- Le logiciel de gestion du doctorat développé par SU, EDB, est encore en cours de finalisation de développement et test. Une décision définitive actant ou non le fait que ce logiciel sera finalement utilisé devrait être prise par le collège doctoral courant novembre 2019.
- Comme annoncé lors d'un précédent conseil, il est prévu que les secrétariats des 4 ED de SU du périmètre Biologie-Santé (ED 158, ED 393, ED 394, ED 515) déménagent

pour se regrouper sur le campus Pierre et Marie Curie, barre Cassan, bâtiment B, 1er étage. Ce déménagement avait été annoncé pour l'année 2019, mais n'a finalement pas eu lieu car des travaux sont nécessaires. Aucune nouvelle date n'a pour le moment été annoncée.

- Madame Aude Cortot, gestionnaire de l'ED partageant son activité entre notre ED et l'ED 3C, a choisi de changer d'affectation et a donc quitté son poste le 1er octobre 2019. Ce poste mutualisé sur les 2 ED devrait normalement continuer d'exister. La procédure de recrutement va bientôt être lancée.