

LES DOCTORANTS DE LILLE 1 - situation lors de la troisième année de doctorat -

82% des entrants en doctorat à l'université Lille 1 en 2008/2009 sont inscrits en troisième année de doctorat à Lille 1 en 2010/2011 ; si ce taux varie entre 84% pour les doctorants de l'École Doctorale SPI* à 95% pour les doctorants des ED SMRE et Bio santé, il n'est que de 55% pour les doctorants de l'ED SESAM.

Parmi les personnes qui ne sont plus inscrites à Lille 1, 25% poursuivent leur doctorat dans une autre université, tandis que 75% sont entrées dans la vie active.

La majorité des personnes qui ont abandonné leur cursus doctoral déclare avoir pris cette décision pour des raisons financières (i.e. doctorants ne bénéficiant pas d'un financement).

Début 2011, près de 80% des entrants en doctorat en 2008/2009 à Lille 1 prévoient de soutenir leur thèse au cours de l'année civile 2011, au terme donc des trois années normalement dévolues au doctorat ; 80% et plus des doctorants des ED scientifiques prévoient de soutenir leur thèse au cours de l'année civile 2011, alors qu'ils ne sont que 32% à être dans ce cas parmi les doctorants de l'ED SESAM (qui, on le rappelle, n'était qu'un sur deux à bénéficier d'un financement en 2008/2009**).

Près de 70% des doctorants inscrits en 2010/2011 en troisième année de doctorat qualifient leur situation comme une situation d'études et d'emploi ; cela est plus particulièrement le cas des doctorants des ED scientifiques, tandis que près de 40% des doctorants de l'ED SESAM qualifient leur situation de doctorant de situation d'études.

* Voir présentation des écoles doctorales en page 4.

** Parmi les réinscrits à Lille 1 en 2010/2011 qui ont répondu au questionnaire sept doctorants sur dix de l'ED SESAM bénéficient d'un financement.

Éric Grivillers
Responsable de l'étude

Martine Cassette
Directrice de l'OFIP

Avril
2011

Bref sur l'enquête

Objectifs : l'étude est centrée sur les conditions de réalisation du doctorat et l'évolution des projets professionnels au cours du cursus doctoral. Cette étude doit permettre de répondre à des questions que l'analyse du fichier scolarité ne permet pas et elle évite les biais inhérents aux études réalisées a posteriori sur l'évolution des situations (et, en particulier, des projets).

Population : l'ensemble des inscrits pour la première fois en doctorat en 2008/2009 à Lille 1 (jamais inscrits en doctorat avant cette année universitaire).

Enquêtes : interrogation (voies électronique et téléphonique) au printemps 2011 ; taux de réponse parmi les doctorants réinscrits à Lille1 : 82% ; taux de réponse parmi les non réinscrits à Lille 1 en 2010/2011 : 74%.

A consulter sur le site Internet de l'OFIP
www.univ-lille1.fr/ofip

Le rapport et les OFIP PUB n°58 et 68.

Jugements portés sur le laboratoire d'accueil

51% des entrants en doctorat en 2008/2009 déclarent être "parfaitement intégrés" à leur laboratoire d'accueil **au cours de leur troisième année de doctorat** (printemps 2011) ; le sentiment d'intégration est meilleur parmi les doctorants de l'ED SMRE que parmi ceux de l'ED SPI (et moins bon que parmi ceux de l'ED Bio santé mais l'effectif est faible). Aucun des 19 doctorants de l'ED SESAM qui ont répondu à l'enquête déclarent être "parfaitement intégré" au laboratoire ; on rappelle que le laboratoire d'accueil des doctorants ne joue pas le même rôle dans l'avancée des travaux de recherche en sciences économiques et gestion et en sciences humaines et sociales qu'il ne joue dans les filières scientifiques.

Au cours de la troisième année de doctorat à Lille 1, le **taux moyen de jugements positifs** portés par les doctorants sur différents aspects de leur laboratoire est de 57% (la grande majorité des autres jugements sont "moyens" et non "négatifs").

De manière détaillée, on constate qu'au cours de la troisième année de doctorat :

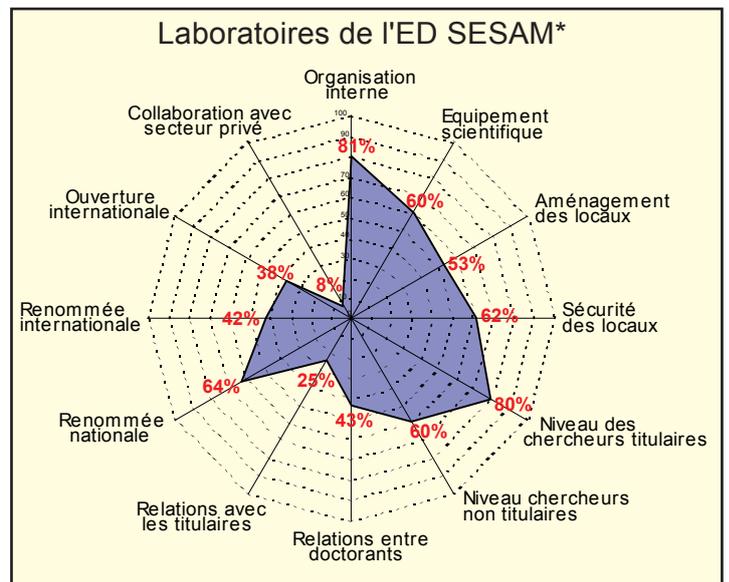
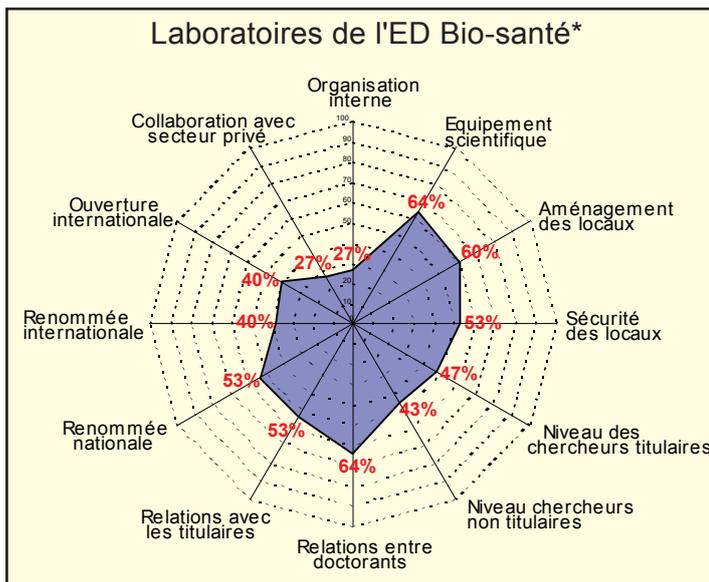
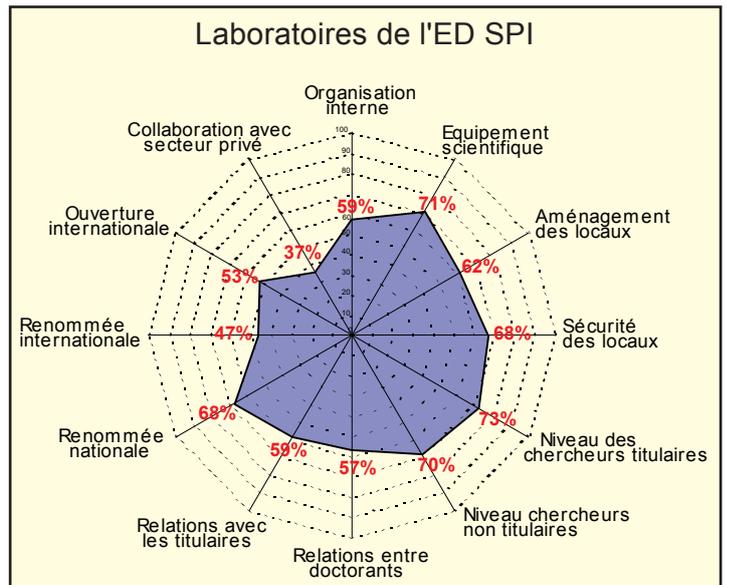
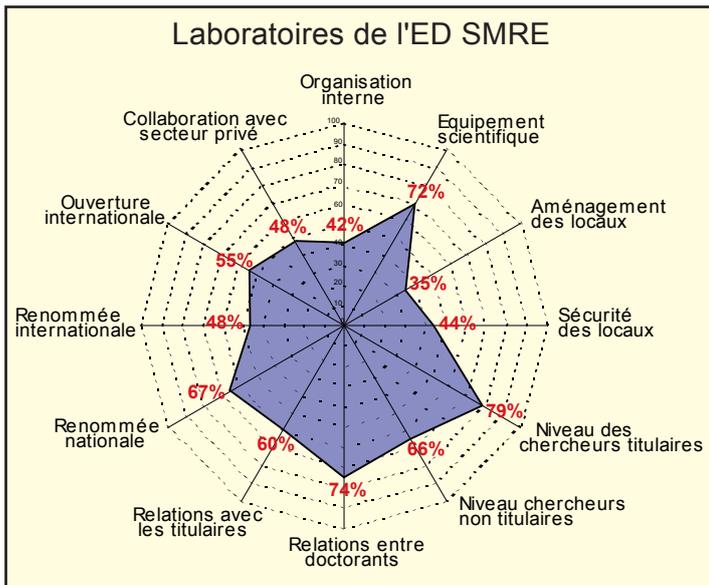
- le taux moyen de jugements positifs parmi les **doctorants de l'ED SMRE** est de 57% (il était de 58% en 2010 et de 54% en 2009) ; ces doctorants apprécient le niveau des chercheurs titulaires et les relations entre doctorants (respectivement 79% et 74% de jugements positifs), tandis qu'ils apprécient peu la qualité des locaux (35% de jugements positifs) ;

- le taux moyen de jugements positifs parmi les **doctorants de l'ED SPI** est de 60% (il était de 60% en 2010 et de 63% en 2009) ; ces doctorants apprécient le niveau des chercheurs titulaires et la qualité de l'équipement scientifique (respectivement 73% et 71% de jugements positifs), tandis qu'ils ne sont que 37% à juger positivement le niveau de collaboration de leur laboratoire avec le secteur privé ;

- le taux moyen de jugements positifs parmi les **doctorants de l'ED Bio santé** est de 47% (il était de 55% en 2010 et de 49% en 2009) ; ces doctorants apprécient le niveau d'équipements scientifiques de leur laboratoire et les relations entre doctorants (64% de jugements positifs), tandis qu'ils ne sont que 27% à juger positivement l'organisation du laboratoire et son niveau de collaboration avec le secteur privé ;

- le taux moyen de jugements positifs parmi les **doctorants de l'ED SESAM** est de 53% (il était de 58% en 2010 et de 30% en 2009) ; ces doctorants apprécient l'organisation de leur laboratoire et le niveau des chercheurs titulaires (80% de jugements positifs), tandis qu'ils ne sont que 8% à juger positivement la collaboration avec le secteur privé.

Taux de jugements positifs portés sur différents aspects du laboratoire d'accueil



* Les taux de jugements positifs sont à considérer avec prudence pour les ED Bio santé et SESAM (respectivement 15 répondants sur 19 réinscrits et 16 sur 24).

Développement et acquis du cursus doctoral

79% des entrants en doctorat à Lille 1 en 2008/2009 déclarent, début 2011, qu'ils prévoient de soutenir leur thèse durant l'année civile 2011 (soit globalement au cours de la troisième année de doctorat) ; si cela est le cas de 86% des doctorants des ED scientifiques, ce n'est le cas que de 31% des doctorants de l'ED SESAM (53% des doctorants de cette ED prévoient de soutenir leur thèse durant l'année civile 2012).

Début 2011, 8 doctorants sur 10 des ED scientifiques déclarent avoir déjà présenté une(des) communication(s) lors d'un(de) colloque(s) ; cela est le cas de 6 doctorants sur 10 de l'ED SESAM.

Les doctorants des ED scientifiques sont 6 sur 10 à déclarer avoir publié au moins un article, contre 2 doctorants sur 10 de l'ED SESAM.

Lorsqu'on interroge les docteurs sur les compétences nouvelles ou complémentaires qu'ils ont, ou non, développées depuis le début de leur cursus doctoral, on constate en particulier que :

- quelle que soit l'ED considérée, le seul domaine de compétence pour lequel la quasi totalité des doctorants déclarent avoir développé des compétences nouvelles ou complémentaires est celui de leur "expertise scientifique", de leurs connaissances.

- le cursus doctoral a également permis à 9 doctorants sur 10 de développer leurs capacités à communiquer.

- A contrario, une majorité des doctorants déclare ne pas avoir développé ses compétences (ou en avoir acquis de nouvelles), dans un domaine : le management des ressources humaines.

La connaissance du fonctionnement des entreprises et la capacité à rechercher un emploi restent des domaines pour lesquelles une part importante (45% environ) des doctorants déclare ne pas avoir développé ou acquis des compétences.

Le cursus doctoral en cours a permis d'acquérir des compétences nouvelles ou supérieures en matière :

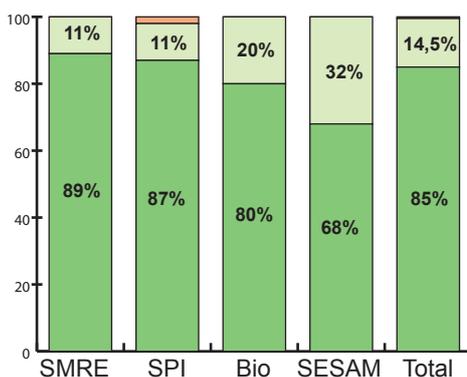
Légende des graphes



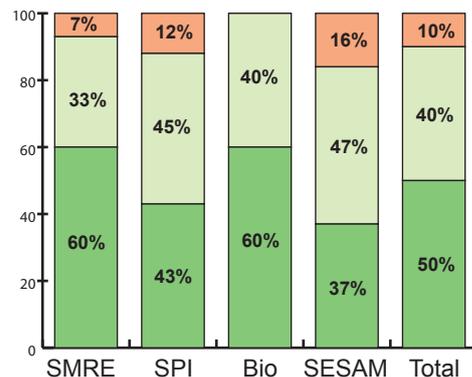
Avertissement

Les effectifs étant faibles pour les ED Bio santé et SESAM, leurs données sont à considérer avec prudence.

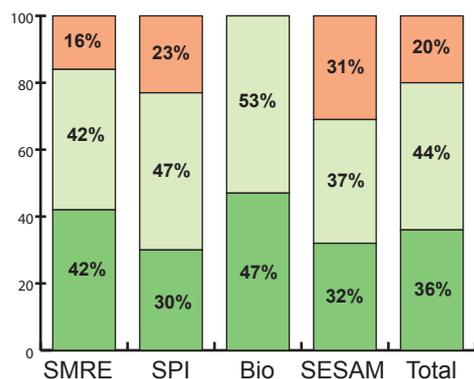
D'expertise scientifique



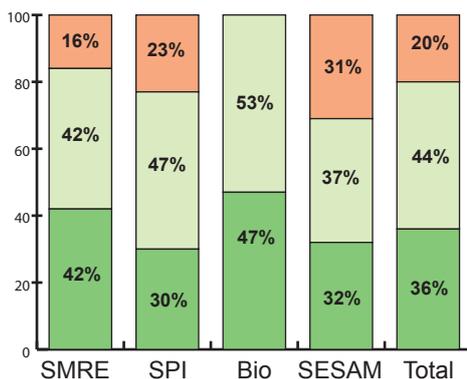
De capacités à communiquer



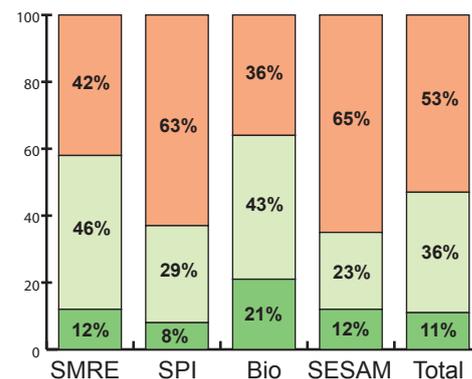
De capacités à gérer un projet



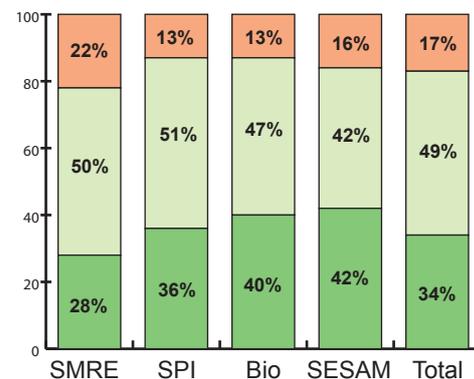
De capacités à travailler en équipe



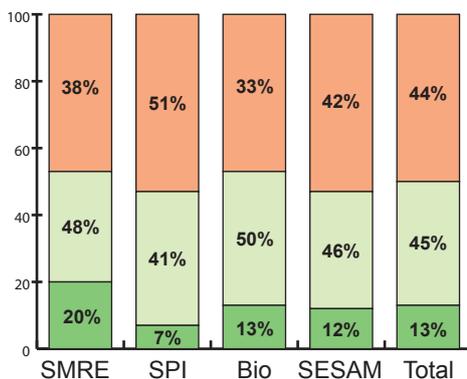
De capacités à manager des RH



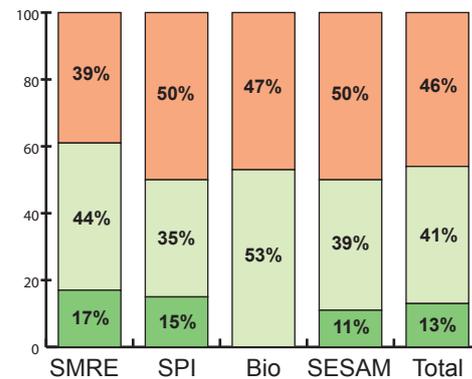
De connaissances de l'Université



De connaissances de l'Entreprise



De capacités à rechercher un emploi



Les doctorants et leur directeur de thèse

Depuis leur entrée en doctorat en 2008/2009, seuls 5% des doctorants qui sont toujours inscrits à l'université Lille 1 ont changé de directeur de thèse.

Près de 60% de l'ensemble des doctorants (comme pour ceux des ED SMRE et SPI) rencontrent leur directeur de thèse au moins une fois par semaine (dont 20% chaque jour). Si 80% des doctorants de l'ED Bio santé rencontrent leur directeur de thèse au moins une fois par semaine (dont 40% chaque jour), cela n'est, a contrario, le cas que de 17% des doctorants de l'ED SESAM. Ces derniers sont 56% à rencontrer leur directeur de thèse moins d'une fois par mois (on rappelle ici que le travail de recherche en sciences humaines et sociales et en sciences économiques et gestion ne nécessite pas, le plus souvent, une présence importante dans le laboratoire d'appartenance et qu'en conséquence, les rencontres avec le directeur de thèse sont logiquement beaucoup moins fréquentes qu'elles ne le sont dans les disciplines scientifiques).

Près de 80% de l'ensemble des doctorants jugent "tout à fait satisfaisante" ou "satisfaisante" la fréquence des rencontres avec leur directeur de thèse ; ce taux est celui rencontré parmi les doctorants des ED SMRE, SPI et Bio santé, tandis qu'il est de 55% parmi les doctorants de l'ED SESAM.

En ce qui concerne la qualité des discussions avec le directeur de thèse, 85% des doctorants de l'université Lille 1 déclarent être "tout à fait satisfaits" ou "satisfaits" de la qualité des discussions qu'ils ont avec leur directeur de thèse (ce taux varie de 75% pour les doctorants de l'ED SESAM à 95% pour ceux de l'ED SMRE).

Les doctorants non réinscrits à Lille 1 en 2010/2011

Près de 18% des entrants en première année de doctorat à Lille 1 en 2008/2009 ne sont pas réinscrits en doctorat à Lille 1 en 2010/2011 (soit 39 personnes).

La moitié des entrants en doctorat en 2008/2009 qui ne sont plus inscrits en doctorat à Lille 1 en 2010/2011 sont issus de l'école doctorale SESAM.

En 2011, l'ED SESAM a "perdu" 46% de ses entrants en doctorat en 2008/2009 ; ce taux est de 16% pour l'ED SPI et de, seulement, 5% pour les ED SMRE et Bio santé.

École doctorale	Réinscrits à Lille 1		Non réinscrits à Lille 1	
SMRE	60	33,0%	3	7,7%
SPI	79	43,4%	15	38,5%
Biologie santé	19	10,4%	1	2,5%
SESAM	24	13,2%	20	51,3%
Ensemble	182	100%	39	100%

75% des doctorants qui ne se sont pas réinscrits à Lille 1 en 2010/2011 ont abandonné leur cursus doctoral, 25% le poursuivent dans une autre université.

Parmi les personnes qui ont abandonné le doctorat, l'essentiel des répondants déclarent que cet abandon est dû à leur situation financière (doctorants qui ne bénéficiaient pas d'un financement).

*

Les écoles doctorales à l'université Lille 1 (voir : www.univ-lille1.fr/recherche/Formation-Doctorale/Ecoles_doctorales) :

- SMRE : Sciences de la Matière, du Rayonnement et de l'Environnement
- SPI : Sciences Pour l'Ingénieur
- Biologie santé : Biologie (ED avec Lille 2)
- SESAM : Sciences Économiques et Sociales, de l'Aménagement et du Management

