

## UNE PÉPINIÈRE DE TALENTS

À l'occasion de la journée des doctorants, une rencontre avec ceux qui font vivre GeoRessources s'imposait.



## Une thèse pour réaliser un rêve

Organisée par Margaux Raguenel (Doctorante) et Anne-Sylvie André-Mayer (Professeure) cette journée a permis aux doctorants d'interagir pour décliner leurs recherches autour de quatre thèmes « les réservoirs », « les fluides », « l'exploitation des ressources » et « les risques » lors de présentations orales et de posters. L'après-midi a été l'occasion de discuter de l'après thèse et des métiers qui s'offrent aux jeunes doctorants.

C'est dans ce cadre que les participants ont pu répondre à quelques questions indiscrètes d'où il ressort la synthèse suivante.

70% des doctorants de GeoRessources ont décidé de faire une thèse lors de leur master ou de leur troisième année d'Ecole d'Ingénieur, 28 % dès les premières années universitaires et 2% seulement lors de leur séjour au collège ou lycée. Avec le recul des premiers mois de doctorat, 60% d'entre eux reconnaissent qu'une thèse leur permet de réaliser un rêve. Les autres oscillent entre une folie, une galère, un choix gratifiant, la meilleure idée qu'ils n'aient jamais eue et la confirmation de leur choix professionnel.

## Devenir enseignant-chercheur ou entrer dans l'industrie ?

Pour l'immense majorité une thèse est un passeport pour une vie professionnelle épanouie, qu'ils imaginent à égalité (40%) dans le monde académique comme enseignant-chercheur et dans l'industrie. 20% aimeraient s'orienter vers une carrière de chercheur.

Près de la moitié (40%) s'inscrit dans une démarche en faveur de la société même si les avancées obtenues au cours d'une thèse ne sont pas toujours quantifiables ni très visibles. Ainsi ils souhaitent développer des nouvelles technologies et compétences pour aider à l'exploration et l'exploitation des ressources, pour éviter les accidents du travail, ou plus simplement pour partager leur passion pour la science.

## GeoRessources pour la qualité de l'encadrement scientifique

Les motivations pour avoir rejoint GeoRessources sont diverses. En effet la moitié des doctorants sont d'origine étrangère et 10% avaient peu ou pas entendu parler de GeoRessources auparavant et sont arrivés au laboratoire car leur choix a été gouverné par la nature du sujet de thèse. Parallèlement 25% étaient déjà intégrés au laboratoire durant leur cursus de master. Néanmoins, 60% ont choisi GeoRessources pour la qualité de l'encadrement scientifique et de l'accompagnement, 55% pour son environnement technique, 45% pour son fort partenariat industriel. L'écosystème de l'Université de Lorraine a été un argument fort pour 25% des doctorants de GeoRessources, 10% ont été attirés par le climat lorrain (beaucoup plus si l'on prend en compte les réponses fantaisistes !) et un doctorant est arrivé à GeoRessources ... par hasard!

Une enquête et une journée qui confirment le fort investissement des doctorants de GeoRessources pour la recherche et leur confiance dans l'avenir.



Marie-Astrid Dutoit, finaliste de Ma Thèse en 180 secondes en 2017, venue témoigner de son expérience.



Merci à Margaux, représentante des doctorants au Conseil de laboratoire, pour l'organisation de cette journée malgré le handicap!

