



Simon Pouget,
Chargé d'étude et chef de projet R&D
chez EIFFAGE Travaux Publics,
ayant effectué un doctorat à l'ENTPE

Quel parcours vous a conduit à effectuer votre doctorat à l'ENTPE ?

Lors de mes études d'ingénieur à l'ENISE (Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint-Etienne), j'ai très vite été attiré par la recherche. Durant ma dernière année, j'ai d'ailleurs effectué le master « Mécanique et Ingénierie » de l'école doctorale de Saint-Etienne qui m'a conduit à effectuer un stage au laboratoire Géomatériaux de l'ENTPE. L'expérience s'étant avérée positive, j'ai souhaité effectuer ma thèse dans ce laboratoire.

Sur quel sujet ?

Le sujet de thèse pourra effrayer certains puisqu'il portait sur « l'influence des propriétés élastiques ou viscoélastiques des revêtements sur le comportement des ponts à dalles orthotropes »... Plus sérieusement, il s'agissait d'un sujet très technique et scientifique bien sûr, mais en même temps très ouvert. J'ai notamment été conduit à effectuer de nombreuses mesures sur le viaduc de Millau qui constitue aujourd'hui un des ouvrages de référence qui fait rêver de nombreux étudiants en génie civil.

Des financements pour ce projet ?

Effectivement... Le sujet de thèse intéressait EIFFAGE Travaux Publics dans sa politique de Recherche & Développement concernant les matériaux routiers. L'entreprise a donc cofinancé la thèse dans le cadre d'une convention CIFRE (Convention Industrielle de la Formation par la Recherche).

Et après la thèse ?

Je souhaitais continuer dans la recherche, activité dans laquelle je m'épanouis. J'ai été embauché par le Centre d'Etudes et de Recherches (CER) d'EIFFAGE Travaux Publics avec lequel j'avais travaillé dans le cadre de la thèse. J'effectue donc désormais des travaux d'étude et recherche sur les sujets qui m'intéressent, la dimension du groupe EIFFAGE m'offrant la possibilité de travailler à une échelle internationale.

Si vous deviez conseiller l'ENTPE à un étudiant qui souhaite faire un doctorat ?

Je lui parlerais de la renommée de l'école et de ses chercheurs, en France mais également à l'international. Les possibilités d'ouverture sont importantes et faire une thèse dans un des laboratoires de l'ENTPE peut constituer un bon tremplin pour la suite de sa carrière. Que l'on souhaite, comme moi, se tourner vers la recherche ou bien aller vers des postes plus opérationnels.