



Les anciens de la BCPST du Lycée Roland Garros :

Emmanuelle Lezais, élève en deuxième année à l'école d'ingénieurs ENTPE.



Petite présentation :

J'ai eu mon bac S en 2008 et j'ai fait **2 années de prépa BCPST au Lycée Roland Garros** (2008-2009 et 2009-2010). J'ai eu les **concours Agro et G2E en 2010** (mauvais classement à l'Agro et bon classement à G2E). Je suis aujourd'hui **en deuxième année à l'Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat (ENTPE, à Lyon, sur le concours G2E) en spécialisation « Transports et Territoires »** (<http://www.entpe.fr/>). J'ai réalisé un stage d'un mois dans la base maritime du port de l'île de la Réunion en juin 2011 et part aux Etats-Unis en avril 2012 pour un stage de 5 mois en Transports Urbains. Je prépare en même temps un **double cursus en sciences politiques** intitulé « Sciences sociales et changement local ».

Parle-nous de ton école, l'ENTPE :

L'ENTPE est une école juste GENIALE. Déjà, parce que c'est une école d'ingénieur à 15 min de Lyon, qu'elle offre un large panel de matières et de spécialités en terme de **travaux publics, d'environnement** (surtout avec les nouvelles directives de **développement durable**), de **management** ... etc. Les doubles cursus proposés dans mon école sont aussi variés et nombreux (le plus important est celui ingénieur TPE-architecte, qui propose une formation à l'école d'architecture pendant les 3 années d'école). Retenez aussi que je suis fonctionnaire, donc payée pendant mes années d'études (*ndlr : Emmanuelle a réussi à être admise en tant qu'élève fonctionnaire grâce à son très bon classement au concours*) et que l'ENTPE est une école bien cotée et considérée comme « difficile à avoir » pour les autres que BCPST (pour nous c'est plus simple car, comme le développement durable prend une place importante aujourd'hui, ils veulent des bio, donc nous recrutent).

Peux-tu nous décrire ton futur métier :

Je suis amenée à travailler dans le domaine du transport relié à un territoire qui est un domaine très vaste, touchant beaucoup de problématiques (études de tracés et de modèles ferroviaires, routiers, maritimes, aériens, de planification, d'économie des transports, gestion de l'aléa, gestion de l'offre et de la demande, ancrage des transports dans le territoire...). Les métiers possibles sont très variés et j'ai moi-même du mal à choisir une branche car elles sont toutes super intéressantes.

Un petit mot pour les élèves actuellement en BCPST :

Il y a 2 choses que je trouve importantes à dire à nos amis encore en prépa :

A l'époque où j'angoissais en salle 120 pour les concours, j'étais (et le suis toujours) très passionnée par la Bio. Je voulais être dans la bio pour mon travail, l'apprendre, l'étudier et ne faire que ça. Sauf que les concours en ont décidé autrement et je fais aujourd'hui du transport, un domaine que je ne connaissais pas et qui est extraordinaire. De plus, dans mon école, j'ai découvert plein d'autres domaines et j'ai choisi d'approfondir ceux où je me débrouillais bien, à savoir, le management, la communication et l'oral. Donc, je tiens à souligner **qu'il est important en prépa de garder l'esprit ouvert** concernant les disciplines inconnues et les possibilités qui s'offrent à vous, puis, retenez que, peu important vos résultats dans les matières des concours, vous avez toujours des talents cachés que vous découvrirez dans votre école ou vie professionnelle, qui n'ont rien à voir avec ce que vous avez appris en prépa. Donc relativisez, être dans les dernières du concours agro ne m'a pas empêché d'être chef d'une équipe de 10 personnes pour un projet de développement important au cours de mon année et de réussir. Ensuite, peu importe la voie que vous choisirez (même si comme moi vous ne faites plus de bio, ni de physique, ni de maths...ou presque), voire même si vous n'avez aucun concours, **ce que vous faites en prépa et que vous apprenez est UN ATOUT DEFINITIF DANS VOTRE VIE.** En plus des connaissances (...celles que vous oubliez et celles qui resteront gravées à tout jamais comme la chanson du cycle de Krebs), vous apprenez en prépa à gérer votre stress, à travailler efficacement et rapidement, à être confronté à la difficulté, à faire un oral, à être professionnel lors des oraux de concours (etc...), et tout cela sont des choses que vous retrouverez dans votre vie professionnelles plus tard. N'oubliez jamais que, peu importe le résultat, une prépa reste un cadeau dans votre vie. Aujourd'hui, je me dis que rien n'est infaisable car « c'est pas pire qu'en prépa ».