

TEMOIGNAGE

Lucas Hudeley est un ancien étudiant de PTSI – PSI du lycée **Gustave Eiffel** à Dijon

Présentation

Je m'appelle Lucas Hudeley, j'ai 22 ans. J'ai fait un bac S (SI) au lycée Gustave Eiffel puis j'ai continué dans cet établissement en prépa (PTSI puis PSI).

Là je viens de finir mon stage de fin d'étude dans une entreprise qui s'occupe de la maintenance de sous-marins militaires un peu partout dans le monde et qui vient de m'embaucher en CDI.

« Mes années prépa m'ont beaucoup apporté, que ce soit niveau compétences de travail ou organisation. »



Mes années à Eiffel

Mes années prépa m'ont beaucoup apporté en ce qui concerne mes compétences de travail, mon organisation mais aussi tout ce qui est bagage physique/ mathématique. J'ai vraiment bien vécu mes années prépa je pense principalement grâce à l'ambiance, l'encadrement et à l'internat. J'ai commencé à avoir des difficultés en deuxième année à cause de l'accumulation de tout ce qu'on devait savoir mais aussi de certains concepts que je ne comprenais pas. Ces difficultés n'ont cependant pas été insurmontables.

Le fait que les professeurs soient présents pour nous plutôt que sévères (inutilement), à l'écoute et très disponibles est vraiment un plus de cette prépa.

J'ai fait PTSI parce que j'avais fait un bac SI et je voulais continuer dans la SI. Je me suis ensuite orienté en PSI parce que je me suis découvert des préférences pour la physique.

Je retiens principalement l'ambiance et les méthodes de travail plutôt que le contenu des cours. En école d'ingénieur on réapprend/apprend ce qui va nous servir plus tard pour notre secteur ce qui peut être totalement différent de ce qu'on faisait en

prépa. Mais les cours de prépa ne sont pas inutiles, loin de là.

Après la prépa

Après la prépa j'ai suivi un cursus relativement classique. Je suis allé à Phelma qui fait partie de l'INP Grenoble. C'est une école de physique/matériaux/électronique.

Dans cette école je me suis orienté dans un cursus de nanophysique et physique des composants électroniques/photoniques. J'ai réalisé un stage de 3 mois en Irlande à Dublin.

Cette année je vais finir ma formation par un stage de 6 mois au CEA de Grenoble dans le secteur de la physique des composants. J'espère poursuivre par une thèse.

En 2017, Lucas Hudeley a intégré
L'INP Phelma Grenoble