# PTSI PSI

#### **TEMOIGNAGE**

## Emilien Escalier est un ancien étudiant de PTSI – PSI du lycée **Gustave Eiffel** à Dijon

#### **Présentation**

J'ai 25 ans. J'ai fait la PTSI-PSI d'Eiffel de 2012 à 2014.

Issu d'un Bac S/SVT avec Spé Physique/Chimie, j'ai intégré la CPGE du lycée Gustave Eiffel en PTSI

Je suis actuellement Ingénieur Progrès chez Michelin.

« La prépa ? des compétences acquises qui m'ont permis de réussir dans ma vie personnelle et professionnelle »



### Mes années à Eiffel

Quoi dire sur ces 2 années ? Le choix de la PTSI pour moi s'est fait de la même façon que ceux qui ont suivi : par élimination : je ne voulais pas me fermer de porte (d'où le choix de la prépa) et il y avait trop de Chimie en PCSI et trop de Maths en MPSI. Finalement, c'était une bonne découverte et la SI m'a bien plu (dessin, vision 3D, lecture de plan,...), ce qui me sert toujours quand j'échange avec le bureau d'étude ou la maintenance dans mes projets professionnels. Cependant, mon choix en 2ème année a été la PSI car encore une fois, il y avait trop de SI en PT et la PSI me semblait plus généraliste. Pendant 2 ans, la charge de travail n'a pas faibli, il y a eu des jours avec et d'autres sans, mais une chose est sûre, on a quand même bien rigolé et je garde des bons souvenirs ainsi que des bons amis!

## Après la prépa

La sortie de prépa quant à elle, est riche d'enseignement, mais on s'en rend compte un peu plus tard!
Dans mon cas, les compétences acquises m'ont permis et me permettent de réussir mes études et projets que ce soit dans la vie personnelle ou professionnelle.
La plus importante pour moi est d'apprendre à se connaitre dans le

travail et la difficulté : comment je m'organise, quel effort je dois fournir, pendant combien de temps Après la prépa j'ai intégré sur dossier l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM) en formation Ingénierie et Management des Systèmes Industriels (IMSI). C'est une formation généraliste qui permet de comprendre comment fonctionne une activité industrielle et ses services supports (Qualité, Maintenance, Logistique, Bureau d'étude/des méthodes)... Puis je me suis spécialisé en Qualité et Performance Industrielle (QPI) où on apprend à utiliser des outils d'amélioration continue (Lean Manufacturing >> comment être compétitif face à la concurrence de plus en plus rude).

Durant ce cursus, j'ai réalisé deux stages de 6 mois chacun. Le 1er en Industrie Pharmaceutique, chez les Laboratoires URGO à Dijon, le 2<sup>nd</sup> chez Michelin qui m'ont embauché en sortie d'école où j'évolue depuis 3 ans dans les métiers du Progrès dont le but est l'optimisation de nos processus : performance machine, réduction des déchets, amélioration des flux, animation de groupe de travail... Et là tout se passe bien puisque je suis passé chef projet au 1er janvier. J'ai en charge une équipe en management transverse pour mener un beau projet de 18 mois qui consiste à mettre en place un nouveau logiciel de gestion des stocks sur toute notre activité.

En 2014, Emilien Escalier a intégré l'UTBM