

Julien



Interview Alumni Promo 2008 ICSEED Formations Pompey



Il réalise un master en conduite de projet en cinquième année puis un doctorat en thermique du bâtiment. Entre expériences de terrain, électricien et technicien son, il construit peu à peu sa vision du monde professionnel.

Son stage industriel lui permet d'aborder les enjeux environnementaux en travaillant l'éco-conception d'un produit à partir d'acide polylactique (PLA)



La naissance d'ICseed Formations

Très tôt, Julien s'intéresse aux enjeux environnementaux et à la manière dont l'industrie peut évoluer face aux défis énergétiques et climatiques.

Le déclic arrive en fin de parcours EEIGM avec l'écoconstruction puis les problématiques de performance énergétique. Petit à petit, il se spécialise dans l'accompagnement des bâtiments et des industriels vers des pratiques plus sobres et plus cohérentes.

Difficile de résumer un parcours aussi riche en quelques lignes. Consultant, ingénieur de recherches, musicien et technicien son, professeur....

Il est 10h lorsque nous franchissons les portes du lieu de travail de Julien Carton. L'ambiance est à la fois studieuse et chaleureuse. Très vite, la discussion s'engage.

Cette rencontre prend des allures de récit d'une vie. Au fil des mots se dessine le portrait d'un ingénieur pas tout à fait comme les autres.

Un parcours sinueux

Rien ne prédestinait Julien à suivre une trajectoire toute tracée. Pris sur dossier à l'EEIGM, il a initialement choisi cette école pour la chimie. Pourtant le doute s'installe. À tel point qu'en troisième année, il arrête les cours pendant 2 mois, envisageant le métier qu'il avait toujours souhaité faire adolescent : enseignant.

Après plusieurs expériences — recherche, conseil — Julien décide de créer sa propre structure : ICSEED (Ingénierie Conseil pour des Solutions Energétiques et Ecologiques Durables).

Une première fois, il se spécialise dans les audits énergétiques (bâtiments, industrie). Il est ensuite recruté au Luxembourg par l'un de ses clients avant de mettre cette première expérience entrepreneuriale en pause.

Puis il fonde ICSEED Formations en novembre 2024. Aux côtés de Noémie, sa femme, il fait le choix de l'indépendance. Leur objectif est clair :

"Remettre de l'humain au cœur du bâtiment et de l'industrie"

À travers la formation et le conseil, ils veulent accompagner les professionnels dans leur montée en compétence et les aider à faire évoluer leurs pratiques de manière concrète.

Ils conçoivent des formations sur-mesure, adaptées aux besoins réels des clients. Leur force : des retours d'expérience concrets, ancrés dans le terrain.

Mais ce choix a un prix : celui de l'exigence. Julien refuse de brader la qualité. Julien défend une approche exigeante du métier. Pour lui, un accompagnement sérieux demande du temps, de la méthode et une vraie implication sur le terrain.

Ses valeurs : responsabilité environnementale, ancrage local, excellence, collaboration et soutien. Si bien qu'ICSEED formations est devenue en 2026 entreprise sociale et solidaire.



Il partage son expérience, mais pour lui la transmission se fait à double sens :
« *Quand on donne des cours, on apprend autant de vous que vous apprenez* »

Ses cours portent sur la transition écologique, le calcul de l'empreinte carbone ou encore le suivi énergétique. Il pousse à réfléchir, et à comprendre. Sa vision de son implication au travail :

« *J'ai surtout besoin de donner du sens à ce que je fais* »

Un ingénieur au cœur des enjeux énergétiques

Son travail s'inscrit dans un contexte énergétique en mutation. Réduction des émissions de CO₂, crise énergétique... Tout est lié.

Il réalise des audits énergétiques, accompagne des stratégies de transition, des démarches ISO 50001, analyse et suit les consommations, propose des solutions concrètes.

Un exemple marquant : un audit qui a permis de réduire de 43% la consommation de chauffage d'un lycée de plus de 20 000 m², juste en réglages et sans investissement ! Pour lui, comprendre les ordres de grandeur est primordial. Vivre avec son temps aussi.



Car pour lui, la vraie richesse réside dans l'impact, la cohérence et le sens donné à ses actions.

Le message

Cette rencontre laisse une impression forte, celle qu'il n'existe pas de parcours parfait mais une trajectoire à construire.

Aujourd'hui, il aide ses clients à mieux comprendre leurs consommations, à structurer leur stratégie énergétique et à mettre en place des actions concrètes. Cette rigueur, cette méthode et cet esprit critique, c'est aussi ce que l'EEIGM lui a apporté.

Au fil des rencontres et des projets, Julien a construit un parcours guidé par la rigueur et l'envie d'être utile. Mais à travers cette apparente simplicité se cache en réalité une curiosité constante et un engagement sincère. Finalement, cette matinée à Pompey n'était pas seulement une réunion. C'était une invitation à réfléchir autrement à l'avenir.

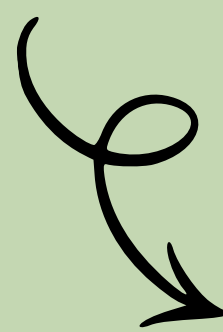
Une ouverture internationale

Son passage à Sarrebruck lors de son Erasmus marque un tournant. Il y découvre une autre manière de travailler, plus autonome, avec moins d'heures de cours mais davantage de travail personnel et de recherche. Un changement dans son mode de fonctionnement et une rigueur qui le suivront toute sa vie.

Aujourd'hui, il travaille entre la France et le Luxembourg. Il y trouve une forte culture de la rigueur, des projets ambitieux et un réseau solide.



Pour toute personne lisant ces lignes et souhaitant en savoir plus sur le parcours de Julien Carton :



Transmettre, un rôle clé

En parallèle, il enseigne à l'ESITC (École Supérieure d'Ingénieurs des Travaux de la Construction à Metz), à CentraleSupélec ou encore dans d'autres formations.

