



# THOMAS MASSÉ

" L'ISAE-ENSMA : UNE ÉCOLE  
MULTIDISCIPLINAIRE RÉSOLUMENT  
TOURNÉE VERS L'INNOVATION ! "

- Promo ISAE-ENSMA 2006
- Chef de Projet Contrôle Qualité Fournisseur

- **Pouvez-vous nous évoquer votre parcours ?**

Diplômé ENSMA spécialité Matériaux, en 2006, je me suis découvert un intérêt pour la recherche lors de mon stage de troisième année, effectué au Laboratoire de mécanique et de physique des matériaux (LMPM, désormais Institut P'). J'ai alors enchaîné avec un doctorat en mécanique numérique au Centre de mise en forme des matériaux (CEMEF), un laboratoire de Mines ParisTech situé à Sophia Antipolis. J'ai soutenu ma thèse de doctorat en 2010 et j'ai poursuivi avec deux années de post-doctorat au CEA de Cadarache. C'est à cette période que je suis contacté par l'entreprise FlexiFrance (groupe TechnipFMC), intéressée par mes travaux de thèse. J'intègre le département Matériaux Métalliques du Centre de Recherche de FlexiFrance en 2012. Après 8 années en R&D, je décide, en 2020, de donner un nouvel élan à ma carrière et me tourne vers la qualité. J'occupe actuellement le poste de Chef de Projet Contrôle Qualité Fournisseur. Je suis en charge de m'assurer que l'ensemble des matières premières acier et polymère commandées respecte les spécifications techniques. Un métier passionnant, au contact des fournisseurs, et d'une multitude d'interlocuteurs internes.

- **Pourquoi l'ISAE-ENSMA ?**

La multidisciplinarité des enseignements proposés, les infrastructures et les laboratoires de recherche associés faisaient de cet école un choix évident. J'espérais avoir de nombreux débouchés et de nombreuses opportunités à la sortie de l'école... ce qui fut le cas. L'aspect associatif et sportif me semblait également un point fort de l'école, permettant de créer du lien entre les étudiants et les enseignants. Le dernier argument était la proximité, car je suis originaire de Châtellerauld !

- **Que pensez-vous de la formation qui vous a été dispensée à l'ISAE-ENSMA ?**

J'ai côtoyé des enseignants passionnés et investis. La variété de l'enseignement, l'équilibre entre théorie, pratique, projets donnent une vraie plus-value à la formation dispensée. Je suis ressorti de l'ISAE-ENSMA avec un bagage technique et des méthodologies de travail qui m'ont permis de faire face aux différents challenges que j'ai pu rencontrer par la suite.

- **Si vous deviez recommander l'ISAE-ENSMA, quels arguments mettriez-vous en avant ?**

Une formation multidisciplinaire, dispensée par des enseignants passionnés permettant de nous préparer de la meilleure façon aux enjeux industriels et aux défis qui nous attendent.

Une part importante est faite au sport et aux associations permettant de créer du lien entre tous les étudiants et le corps enseignant.

Une école ouverte à l'internationale avec des programmes d'accueil d'étudiants étrangers et des laboratoires de recherche dont le rayonnement dépasse les frontières françaises.

- **Aujourd'hui, quels sont vos projets professionnels, qu'êtes-vous devenu ?**

Professionnellement, après plus de 16 ans passés à faire de la gestion de projet, je souhaite m'orienter petit à petit vers du management de personnes et avoir des responsabilités hiérarchiques. Côté personnel, ma compagne et moi-même sommes très investis dans le tissu associatif et sportif local : nous pratiquons depuis 13 ans le même sport, le softball (dérivé du baseball) dans la capitale française de ce sport, Rouen. Après avoir été coach de l'équipe de rugby de l'ISAE-ENSMA (2003-2006), je suis désormais coach de la section softball du club de Rouen. Plus récemment je suis devenu le président de la Ligue Normandie de baseball softball afin d'être acteur du développement régional de mon sport.