

Piloter et Valoriser des Projets Innovants à Forts Enjeux Stratégiques

FORMATION

- 2009-2010** **MASTER 2 MTI - MANAGEMENT DE LA TECHNOLOGIE ET DE L'INNOVATION**
UNIVERSITE PARIS DAUPHINE / INSTN-CEA / MINES PARISTECH / ENS CACHAN
- 2006-2009** **INGENIEUR GENIE DES SYSTEMES MECANIQUES**
UTC – UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE COMPIEGNE
Ingénieur généraliste : Formation technique accompagnée de : Gestion de Projet, Analyse de la valeur, Assurance Qualité, Marketing et Management de l'Innovation, Stratégie d'Entreprises.
- 2005-2006** **LICENCE PHYSIQUE FONDAMENTALE**
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2009**
ASSISTANT CHEF DE PROJET INNOVATION – PROJET DE FIN D'ETUDES
6 mois *FAURECIA EXHAUST SYSTEM – Centre R&D Monde, Bavans*
- Conception d'une interface mécanique entre un actionneur électrique et une vanne haute température,
 - Suivi des actions et du planning, suivi et préparation de la réalisation de prototypes, suivi et préparation des essais, dépouillement et apprentissage des campagnes d'essais,
 - Création sous Access d'un outil de suivi des tâches,
 - Participation et préparation des réunions d'avancement projet devant la hiérarchie.
- 2007**
ASSISTANT INGENIEUR - STAGE
6 mois *FAURECIA INTERIOR SYSTEM - Méru*
- Déploiement du logiciel d'analyse dynamique LMS Virtual Lab.Motion et application dans le processus de conception et de développement d'une planche de bord d'automobile.
- Simulations dynamiques de mécanismes de planche de bord d'automobile,
 - Comparaison avec essais physiques,
 - Rédaction d'un guide d'utilisation du logiciel (en anglais) destiné aux ingénieurs.
- 2006**
STAGE
1 mois *Laboratoire MSC (Matières et Systèmes Complexes) - Université Denis Diderot (Paris 7) / CNRS*
- Etude de l'excitation paramétrique d'un système de pendules et analogie à la physique quantique.

LANGUES ET COMPETENCES INFORMATIQUES

- Anglais** Courant. Niveau C1 (cadre européen commun de référence) TOEIC : 915 / 990.
Espagnol Intermédiaire, lu et écrit.
- Informatique** Ingénierie : Catia V5, Pro Engineer, LMS Virtual Lab.Motion, SolidDynamics, Ideas, Matlab/Simulink, Labview . MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Notions sur Access), MS Project.

CENTRES D'INTERÊT

- Sport** Karaté (10 ans de pratique, ceinture noire), Basket-ball,
Lecture Intérêt pour Amadou Hampâté Bâ,
Associatif Membre d'une association humanitaire pendant mon cursus d'ingénieur.