

INGENIEUR ETUDE – PILOTE PROJET

JUSTINE Kenny

378 Av Pasteur
77550 MOISSY CRAMAYEL

☎ 06.78.28.66.39

✉ kenny.justine@gmail.com

26.01.1989

Nationalité Française

Permis B et A

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

En cours 3 ans	<u>SNECMA (Safran)</u>, Project leader Roulements & Etanchéités moteurs LEAP et TP400
	Gestion de projet et d'équipe <ul style="list-style-type: none">➤ Anticiper les besoins et planifier les livrables à réaliser.➤ Piloter une équipe (adéquation des compétences).➤ Gérer les budgets et les dépenses.
	Dimensionnement et validation de la conception <ul style="list-style-type: none">➤ Concevoir des pièces répondant à un cahier des charges.➤ Échanger avec différents services pour s'assurer du bon fonctionnement du moteur complet.➤ Construire un plan de validation.➤ Répondre aux exigences de certification.
	Suivi d'industrialisation <ul style="list-style-type: none">➤ Valider les gammes de fabrication.➤ Valider les nouvelles sources et les changements de définitions.➤ S'assurer de l'adéquation besoin et capacité
2012 6 mois	<u>AIRBUS</u>, Ingénieur Calculateur Projet R&T, Intégration de données issues de Contrôles Non Destructifs effectués sur pièces composites dans des calculs mécaniques par éléments finis. (Brevet EP 2829994 A3)
2011 : 3 mois	<u>Institut PRISME</u>, Ingénieur Calculateur Stage R&D, Simulation du comportement et de la mise en forme de renforts secs de composite pour le procédé RTM. (MBDA)

DIPLOMES

2009-2012 3 ans	Polytech'Orléans, Orléans Formation d'ingénieur en Mécanique et Energétique.
2011-2012 1 an	Master MAHTEC, Université d'Orléans Formation Matériaux Hautes Technologies.
2012 6 mois	UQAT, University of Abiti-Témiscamingue, Canada. Complément de formation Génie mécanique.

COMPETENCES

• Compétences techniques :

Mécaniques des fluides et des solides, Résistance et propriétés des matériaux (**métalliques, composites**, céramiques, polymères et nanomatériaux), Structure des Matériaux, Thermique et Energétique.

• Compétences informatiques :

Logiciels bureautiques : Traitement de texte, Tableur, logiciel de présentation (Microsoft Office...).

Logiciels scientifiques : Logiciel de calcul par éléments finis (**WORKBENCH, ABAQUS, COMSOL, PATRAN, Plasfibres...**), de CAO (**Pro.E, CATIA...**) et de programmation (**Python, VBA, Matlab, Labview, C++, Maple..**).

• Compétences linguistiques :

Anglais : Bon niveau, usage professionnel.

Espagnol : Notions.

CENTRES D'INTERET

Sport	Basket-ball, Musculation et Danses (Salsa, Bachata et Kizomba).
Divers	Cinéma, Voyages et Nouvelles Technologies.