

Offre actualisé le : 01/12/2017

## Offre pour : Stage transformation digitale

### Description de l'offre

---

Dans le cadre de la transformation digitale au niveau de l'Airframe, le département Nose & Center Fuselage Integration ouvre une offre de stage d'une durée de 6 mois sur le projet ADELE. ADELE (Accelerated DEvelopment vs Load Evolution) est un projet innovant de digitalisation appliqué au STRESS et connecté avec les projets de digitalisation portés par Airbus.

Ce stage pourra commencer en Mars 2018, date sujette à flexibilité et sera d'une durée de 6 mois.

ADELE est une plateforme de digitalisation des données STRESS qui permet de transformer et de normaliser des données protéiformes. ADELE est une passerelle vers l'environnement Digital et permet un rapprochement des mondes CALCUL et DESIGN.

Au sein de l'équipe Integration, vous aurez pour objectif la mise en application d'ADELE sur le périmètre Nose Fuselage et Center Fuselage et sa connexion avec l'environnement Digital Airbus et devrez :

- \* Déployer les concepts d'ADELE sur une structure courante de fuselage et sur une structure complexe de type Main Landing Gear Bay, Center Wing Box ou Keel Beam,
- \* Soutenir et capter les contraintes au déploiement d'ADELE dans les équipes Center Fuselage et Nose Fuselage,
- \* Réaliser le cycle complet de digitalisation des données et participer à la mise en donnée STRESS dans la plateforme digitale,
- \* Développer les outils (programmation VBA, Python ou autre langage) pour développer le process de digitalisation,
- \* Participer au développement de fonctionnalités dans le projet Airbus Digital et augmenter la complémentarité avec le projet ADELE,
- \* Participer aux réunions de coordination avec les projets de Digitalisation portés au niveau Airbus d'une part, et les organisations métier Airframe de l'A350 Nose & Center Fuselage, les Efforts Généraux (EG) et les autres programmes (A380),
- \* Elargir le champ d'application d'ADELE et évaluer sa capacité à optimiser une structure,
- \* Rédiger en Anglais des guidelines sur les outils développés pour la mise en place de la digitalisation au travers d'ADELE,

Profil recherché :

- \* Spécialité en digitalisation et informatique - Compétences en Programmation Objet
- \* Gestion de base de données
- \* Notions de mécanique/aéronautiques seraient un plus
- \* Organisation dans le travail
- \* Force de proposition
- \* Faculté de communication et aisance relationnelle
- \* Anglais niveau avancé

### Détail de l'offre

---

Lieu de travail : Toulouse

Type de contrat : Stage

Expérience <6 mois

Qualification : Bac+3

Secteur d'activité : Industrie

Déposer  
votre C.V.  
en ligne →

Code de l'offre : SM011217-S1

cap  
emploi  
ressources handicaps

cap emploi  
ressources handicaps