



CATALOGUE OFFRES DE STAGES S1 2023

Book complet

**ALTEN
CAMPUS**



ALTEN



Toulouse



► Projet

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur ? L'équipe WeSupport d'ALLEN a des sujets de stage à vous proposer : Amélioration continue, Développement BI, Gestion de projet.

Le coeur de métier de la **#Team WeSupport** est l'entreprise étendue. Elle gère les services, solutions et outils permettant l'externalisation d'activités pour le compte d'un de nos clients leader sur le secteur aéronautique.

Situé(e) sur notre plateau en région toulousaine, vous mènerez toutes les phases nécessaires au déploiement d'une plateforme de BI (analyse, conception, développement et déploiement). Cette application doit permettre l'industrialisation des indicateurs opérationnels et financiers d'un projet structuré.

Analyse et définition des besoins projet auprès des responsables d'équipes

- Compréhension des besoins pour le pilotage opérationnel
- Compréhension des besoins pour le pilotage financier
- Identification des sources de données

Conception et développement de l'application de data visualisation avec Microsoft Power BI

- Proposition d'un plan d'action (planning structuré)
- Formalisation des tableaux de bord et des rapports opérationnels (internes et clients)
- Formalisation des tableaux de bord et des rapports financiers
- Cartographie des données (définition du modèle de données, identification des données communes entre les différents modules et sources de données)
- Organisation des informations pertinentes à travers Power BI

Consolidation de la solution à travers la mise en place d'un cockpit global de pilotage

- Proposition d'une solution centralisée
- Automatisation du pilotage des différents modules du projet
- Rédaction d'un guide utilisateur et accompagnement des responsables d'équipes dans la prise en main de l'outil

► La stack technique

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur et vous justifiez de bonnes connaissances en data science/data visualisation. Vous avez des capacités en gestion de projet, vous êtes motivé(e) et force de proposition, vous êtes organisé(e), autonome et savez faire bon usage de votre faculté d'adaptation.

Vous souhaitez rejoindre une structure innovante où vous serez en mesure de vous challenger sur votre propre projet ? Alors n'attendez pas, envoyez-nous votre candidature !

Votre projet de fin d'études pourra se concrétiser par une embauche en CDI !



► Projet

L'équipe DMZ d'ALTEN est en charge du développement et de l'industrialisation d'outils à destination d'un de nos clients, leader du secteur de l'Aéronautique. Le développement de ces outils repose sur les technologies alliant intelligence artificielle et Machine Learning. Notre équipe intervient sur des sujets liés à la maintenance prédictive ou encore dans le cadre de l'avion Zéro émission.

En tant que Chef de projet IT, votre mission de stage s'articulera autour de deux axes :

- Un axe, gestion de projet.
- Un axe, création d'outils.

Au sein de notre équipe, vous accompagnerez :

- La structuration de projet : guide des nouveaux arrivants, définition des performances Projet, mise en place d'indicateurs de suivi.
- La mise en place du référentiel Qualité d'Alten : plan projet, matrice de compétences, définition du suivi des livrables.
- La capitalisation des connaissances : création d'un espace de partage de connaissances, création des fiches projet, animation de l'espace de partage, communication auprès de la communauté IT d'Alten, interface avec les ACE (Centre de compétences d'Alten).
- Développement d'outils sous VBA :
 - o Création d'indicateurs automatiques
 - o Création d'un fichier de suivi des livrables
 - o Création d'un fichier de suivi des coûts

► La stack technique

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur ou en cours de validation d'un niveau Master (Bac +5) avec une spécialisation informatique.

Vous souhaitez intervenir sur un environnement projet technique à dimension internationale nécessitant une maîtrise de l'anglais technique.

Vous avez de bonnes capacités d'écoute et de communication, clef de voute de la relation de confiance que vous développerez avec les divers contacts.

Vous souhaitez rejoindre une structure innovante où vous serez en mesure de vous challenger sur votre propre projet ? Alors n'attendez plus et envoyez-nous, dès maintenant, votre CV ainsi que votre lettre de motivation.

Votre projet de fin d'études pourra se concrétiser par une embauche en CDI



► **Projet**

Vous interviendrez en tant que business analyste, au sein de la direction du développement. Vous serez en lien direct et quotidien avec le directeur du développement grands comptes aéronautiques. Votre rôle : contribuer avec lui et ses équipes à la structuration et à la croissance du portefeuille d'ALTEN dans le secteur aéronautique spatial et défense ainsi que sur les marchés publics.

- Définition et animation de la stratégie de développement des comptes avec la direction générale et commerciale
- Gain des référencements d'ingénierie auprès des industriels aéronautiques
- Analyse et choix des marchés publics pertinents, en ligne avec la stratégie groupe
- Support aux actions d'avant-vente (RFI, RFP), support à la rédaction des réponses aux marchés
- Amélioration d'un dashboard de pilotage des grands comptes (Key Account Management)
- Coordination transnationale entre les différentes business unit et sociétés ALTEN
- Préparation des actions/documents de lobbying auprès des principaux donneurs d'ordre et VIP.
- Capitalisation des livrables ALTEN dans l'industrie (analyse de marché, portefeuille client, référentiel métier et compétences, salon du Bourget ...)
- Veille concurrentielle et analyse de marché

Basé à Toulouse, vous travaillez en lien avec étroit avec la direction d'ALTEN dans les différents pays impliqués. Anglais courant indispensable.

► **Le profil**

- Un(e) ingénieur H/F ou diplômé d'école de commerce (BAC+5). Une expérience préalable en cabinets de conseil en management qui souhaite évoluer vers des responsabilités commerciales et stratégiques serait un plus.
- Organisé, dynamique, très bon communicant, vous êtes capable de vous intégrer à une équipe pour en tirer le meilleur par votre sens du relationnel et votre capacité d'anticipation et d'analyse.
- La maîtrise des outils bureautique (pack office, en particulier Excel et Powerpoint) ainsi qu'un sens du commerce et du marketing sont indispensables.



► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et des systèmes d'information. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN. »*

La **communauté Aérostructures** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans le domaine de l'**ingénierie Mécanique (conception et calcul)** sur l'ensemble du cycle de développement, de la **R&T** pour les avions de demain (**Hydrogène, Electrique ...**), du **développement de démonstrateurs** pour valider la faisabilité/performance d'une nouvelle solution, au **suivi série et ses améliorations** des avions existants. Supporté par des équipes transverses spécialisées dans **les méthodes de développements et digitalisées**, nous définissons des concepts innovants et performants pour l'aéronautique.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** des centres de compétences **aérostructure** et **propulsion** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Au sein du périmètre AeroStructures, vous serez accompagné(e) par un Pilote Innovation expert en **développement d'outil dans le domaine du Digital** et un expert technique en gestion et **traitement des Non Conformités (NC)**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes :

- Automatiser le traitement des Non Conformités
- Création d'une base de capitalisation dynamique des NC, utilisation numérique des cas référents
- Gestion des tâches et du workflow de production
- Définition de l'architecture de l'outil et de l'expérience utilisateur
- Évaluer les performances de traitement des NC au travers d'indicateurs de performance

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez suivi une spécialité en **développement d'outil web et sur les métiers en lien avec la technologie du digital**. Vous justifiez de connaissances en :

- **Ingénierie système et développement de système avionique** : cas d'usages, cycle en V, notions de méthodes de spécification et développement système (RBE et MBSE).
- **Mathématiques appliquées, programmation et algorithmie**, et maîtrisez plusieurs outils associés tels que **Java, langage HTML, SQL, Python, la librairie OpenCV**, les langages **C, C++**.

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



Benchmarking Outils de Maillage & Structures

► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et des systèmes d'information. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN. »*

La **communauté Aérostructures** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans le domaine de l'**ingénierie Mécanique (conception et calcul)** sur l'ensemble du cycle de développement, de la **R&T** pour les avions de demain (**Hydrogène, Electrique ...**), du **développement de démonstrateurs** pour valider la faisabilité/performance d'une nouvelle solution, au **suivi série et ses améliorations** des avions existants. Supporté par des équipes transverses spécialisées dans **les méthodes de développements et digitalisées**, nous définissons des concepts innovants et performants pour l'aéronautique.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** des centres de compétences **aérostructure** et **propulsion** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Au sein du périmètre AeroStructures, vous serez accompagné(e) par un Pilote Innovation expert en **Calcul Simulation et comportement mécanique**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes :

- Simulation de comportements mécaniques d'assemblage de pièces par éléments finis
- Comparaison de l'outil Salome Meca vs outils utilisés (Patran/Nastran, Hypermesh, Abaqus)
- Test de performances de maillage
- Test de performance de résolution linéaire d'analyse de structures
- Tests de performances de résolution de contact non linéaires
- Définir les verrous technologiques durant toute l'avancée du projet et proposer des solutions

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez suivi une spécialité en **Modélisation et Simulation mécanique** et sur les métiers en lien avec la technologie du digital. Vous justifiez de connaissances en :

- **Calcul mécanique (linéaire et non linéaire)**
- **Modèle éléments finis (maillage, chargement, post traitement)**
- **Mathématiques appliquées, programmation et algorithmie**, et maîtrisez plusieurs outils associés tels que **Visual Studio, VBA, Python**, les langages **C, C++**.

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et des systèmes d'information. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN. »*

La **communauté Aérostructures** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans le domaine de l'**ingénierie Mécanique (conception et calcul)** sur l'ensemble du cycle de développement, de la **R&T** pour les avions de demain (**Hydrogène, Electrique ...**), du **développement de démonstrateurs** pour valider la faisabilité/performance d'une nouvelle solution, au **suivi série et ses améliorations** des avions existants. Supporté par des équipes transverses spécialisées dans **les méthodes de développements et digitalisées**, nous définissons des concepts innovants et performants pour l'aéronautique.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** des centres de compétences **aérostructure** et **propulsion** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Au sein du périmètre AeroStructures, vous serez accompagné(e) par un Pilote Innovation expert en **développement d'outil dans le domaine du Digital** et un expert technique en dessin industriel et **conception 3D**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes:

- Création d'une bibliothèque de pièce structurelles paramétriques
- Méthodologie de conception mécanique par type de pièce
- Paramétrisation et utilisation des Powercopy sur CATIA V5
- Adaptation de la paramétrisation sur tous les types de pièces (usinées, tôlees, soudées, formées)
- Définir les verrous technologiques durant toute l'avancée du projet et proposer des solutions par type de pièces

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez suivi une spécialité en **Conception mécanique et sur les métiers en lien avec la technologie du digital**. Vous justifiez de connaissances en :

- **Conception mécanique sous CATIA V5: Volumique et Surfaccie et pièces tôlees.**
- **Mathématiques appliquées, programmation et algorithmie**, et maîtrisez plusieurs outils associés tels que **Visual Studio, VBA, Python, la librairie OpenCV**, les langages **C, C++**.

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et des systèmes d'information. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN. »*

La **communauté Aérostructures** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans le domaine de l'**ingénierie Mécanique (conception et calcul)** sur l'ensemble du cycle de développement, de la **R&T** pour les avions de demain (**Hydrogène, Electrique ...**), du **développement de démonstrateurs** pour valider la faisabilité/performance d'une nouvelle solution, au **suivi série et ses améliorations** des avions existants. Supporté par des équipes transverses spécialisées dans **les méthodes de développements et digitalisées**, nous définissons des concepts innovants et performants pour l'aéronautique.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** des centres de compétences **aérostructure** et **propulsion** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Au sein du périmètre AeroStructures, vous serez accompagné(e) par un Pilote Innovation expert en **Conception composite**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes:

- Etat de l'art des méthodologies existantes de conception/fabrication composite
- Création de pièces composite 3D paramétriques à l'aide d'une méthodologie Innovante
- Capitalisation de la méthodologie de conception
- Définir les verrous technologiques et proposer des solutions
- Démontrer le gain sur une pièce complexe et automatiser le processus
- Création d'une formation « step by step » sur la conception composite

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez suivi une spécialité en **Conception mécanique composite avec un fort intérêt pour le développement d'outil et l'automatisation**. :

- **Conception mécanique et matériaux composites sous CATIA V5: Composite, Volumique et Surfaique**
- **Mathématiques appliquées, programmation et algorithmie**, et maîtrisez plusieurs outils associés tels que **Python, VBA, VB.net**.

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

Ingénieur Conception Mécanique (H/F)

Automatisation processus 2D to 3D, Scan et Réconciliation 3D

 Toulouse

► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et des systèmes d'information. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN."*

La **communauté Aérostructures** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans le domaine de l'**ingénierie Mécanique (conception et calcul)** sur l'ensemble du cycle de développement, de la **R&T** pour les avions de demain (**Hydrogène, Electrique ...**), du **développement de démonstrateurs** pour valider la faisabilité/performance d'une nouvelle solution, au **suivi série et ses améliorations** des avions existants. Supporté par des équipes transverses spécialisées dans **les méthodes de développements et digitalisées**, nous définissons des concepts innovants et performants pour l'aéronautique.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** des centres de compétences **aérostructure** et **propulsion** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Au sein du périmètre AeroStructures, vous serez accompagné(e) par un Pilote Innovation expert en **développement d'outil dans le domaine du Digital** et un expert technique en dessin industriel et **conception 3D**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes:

- Automatiser la conception 3D d'une pièce Avion à partir de la lecture d'un plan 2D
- Retranscrire les formes et dimensions des pièces dans un logiciel de conception avec des automates
- Création d'une méthode de conception pas à pas par type de pièce en utilisant la technologie digitale
- Valider la réconciliation 2D to 3D par une comparaison avec du 3D Scan
- Définir les verrous technologiques et proposer des solutions par type de pièces

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez suivi une spécialité en **Conception Mécanique avec un fort intérêt pour le développement d'outil et l'automatisation**. Vous justifiez de connaissances en :

- **Conception mécanique sous CATIA V5: Volumique et Surfaccique et pièces tôlees.**
- **Mathématiques appliquées, programmation et algorithmie**, et maîtrisez plusieurs outils associés tels que **Python, VBA, VB.net, la librairie OpenCV**, les langages **C, C++**.

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et de la Gestion de Configuration. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN."* »

La **communauté Gestion de Configuration** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans des domaines extrêmement variés. Nos projets couvrent l'ensemble du cycle de vie de l'avion. Ce métier interagit avec l'ensemble des métiers: Engineering, Manufacturing, Production, Costing, Airworthiness, Customer service, Offre aux Airlines, ...

Forte d'un positionnement centrale transverse, la Gestion de configuration est au cœur des décisions stratégiques des différents programmes AIRBUS et évolutions des A/C.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** du centres de compétences **Gestion de configuration** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Dans le cadre d'un déploiement de nouveaux processus, méthodes et outils AIRBUS, vous serez intégré(e) sur nos périmètres Gestion de configuration Engineering, Programme A350, A320 Family, A330, Customer Services et accompagné(e) par un Spécialiste en **Gconf.**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes :

- Faire l'état de l'existant
- Consolider les exigences opérationnelles auprès des différents spécialistes métiers.
- Etablir les solutions en lien avec les exigences
- Cascader ces solutions auprès du process owner pour prise en compte des exigences opérationnelles
- Définir les cas test avant déploiement finale
- Préparer/finaliser le déploiement (Kit de communication, formation utilisateurs)
- Faire de la gestion de projet

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez une appétence pour:

- **La conduite du changement.**
- **Gestion de projet** en mode **AGILE.**
- **Communication** et l'**esprit collaboratif**
- Développement des **connaissances aéronautiques** sur l'**ensembles d'un avion.**

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et de la Gestion de Configuration. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN."* »

La **communauté Gestion de Configuration** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans des domaines extrêmement variés. Nos projets couvrent l'ensemble du cycle de vie de l'avion. Ce métier interagit avec l'ensemble des métiers: Engineering, Manufacturing, Production, Costing, Airworthiness, Customer service, Offre aux Airlines, ...

Forte d'un positionnement centrale transverse, la Gestion de configuration est au cœur des décisions stratégiques des différents programmes AIRBUS et évolutions des A/C.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** du centres de compétences **Gestion de configuration** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Dans le cadre d'un déploiement de nouveaux processus, méthodes et outils AIRBUS, vous serez intégré(e) sur nos périmètres Gestion de configuration Engineering, Programme A350, A320 Family, A330, Customer Services et accompagné(e) par un Spécialiste en **Gconf.**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes :

- Faire l'état de l'existant
- Proposer les solutions innovantes d'amélioration
- Assurer le déploiement
- Mesurer l'efficacité

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez une appétence pour:

- **La conduite du changement.**
- **Gestion de projet** en mode **AGILE.**
- **Communication** et l'**esprit collaboratif**
- Développement des **connaissances aéronautiques** sur l'**ensembles d'un avion.**

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

Ingénieur Gestion de configuration (H/F)

Analyse communalité des flottes



► Qui sommes-nous ?

Avec plus de 30 ans d'histoire, **ALTEN** accompagne en France et dans le monde entier la stratégie de développement de ses clients dans les domaines de l'innovation, de la R&D et de la Gestion de Configuration. *"Être la maison des ingénieurs, telle est l'ambition d'ALTEN."*

La **communauté Gestion de Configuration** est composée d'équipes dynamiques qui accompagnent nos clients dans des domaines extrêmement variés. Nos projets couvrent l'ensemble du cycle de vie de l'avion. Ce métier interagit avec l'ensemble des métiers: Engineering, Manufacturing, Production, Costing, Airworthiness, Customer service, Offre aux Airlines, ...

Forte d'un positionnement centrale transverse, la Gestion de configuration est au cœur des décisions stratégiques des différents programmes AIRBUS et évolutions des A/C.

Rejoignez nos équipes **ALTEN Toulouse** du centres de compétences **Gestion de configuration** afin de faire partie de l'aventure.

► Présentation du stage

Dans le cadre d'un déploiement de nouveaux processus, méthodes et outils AIRBUS, vous serez intégré(e) sur nos périmètres Gestion de configuration Engineering, Programme A350, A320 Family, A330, Customer Services et accompagné(e) par un Spécialiste en **Gconf.**, pour vous permettre de développer des compétences sur les activités suivantes :

- Faire l'état de l'existant,
- Définir des critères de communalités de flottes dans le monde,
- Analyser et Proposer une baseline de configuration,
- Définir un modèle prédictif,
- Mesurer l'impact de réduction des coûts.

► Profil

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'étude et vous avez une appétence pour:

- **La conduite du changement.**
- **Gestion de projet** en mode **AGILE.**
- **Communication** et l'**esprit collaboratif**
- Développement des **connaissances aéronautiques** sur l'**ensembles d'un avion.**

Réactif, rigoureux, autonome et doté du sens du service, vous souhaitez évoluer dans un environnement challengeant.

► Perspectives

C'est la promesse de monter en compétences sur des sujets concrets en équipe projet, avec à la clé une embauche en CDI en tant que consultant chez ALTEN !

Devenir un(e) jeune cadre dynamique dans une société qui met en avant les valeurs de l'ingénieur.

Accompagnement personnalisé dans un environnement multiculturel et pluridisciplinaire avec possibilité d'évolution dans tous les secteurs de l'ingénierie en France et à l'international.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !
Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.
Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.



ALTEN

► **Projet**

Accompagné par le spécialiste métier, vous serez directement intégré au sein de l'équipe méthodes composée de 3 centres de compétences: perçage, vissage et mesure. Vous interviendrez sur site client: un industriel de l'aéronautique, avec différentes parties prenantes comme les services production, maintenance et qualité.

Les missions consisteront notamment à:

- Inventorier les données disponibles sur les lignes de production
- Analyser les données
- Définir les pistes d'exploitation en captant les besoins des services méthodes, maintenance, qualité
- Enrichir les pistes d'exploitation via du benchmark (fournisseurs, ALTEN, ...)
- Etudier un démonstrateur en partenariat avec la Direction de l'Innovation ALTEN
- Identifier les améliorations possibles grâce à la récupération de données

► **Le profil**

Vous êtes étudiant(e) en dernière année d'École d'Ingénieur et vous avez suivi une spécialité en manufacturing ou en mécanique avec une appétence pour les sujets liés à la digitalisation.

Vous êtes force de proposition et êtes capable d'évoluer en autonomie sur les sujets tout en sachant aller chercher de l'aide quand cela est nécessaire.

Vous vous reconnaissez dans ce descriptif ? Alors n'attendez plus !

Envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation.

Nos équipes seront ravies d'étudier votre candidature et de vous accueillir.

