

Altran France
« Les miroirs du Sart »
110, avenue de Flandres
59290 Wasquehal - France
Tél. : +33 (0)3 28 36 22 30
Fax : +33 (0)3 28 36 22 45
www.altran.fr

alTRAN



BOOK DES OFFRES DE STAGE ALTRAN NORD

Le conseil en Innovation et en Ingénierie Avancée

Année 2015 - 2016

Contact recrutement : Marie DAMAY – Responsable Recrutement division Nord
Marie.damay@altran.com

ALTRAN PARTENAIRE GLOBAL DE L'INNOVATION

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services.

Le Groupe intervient depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs : aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc.

Les offres du Groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux :

- gestion du cycle de vie du produit,
- ingénierie mécanique,
- ingénierie systèmes et systèmes embarqués,
- systèmes d'information.

Altran région Sud-Ouest est un acteur régional proche des grands donneurs d'ordre (équipementiers et systémiers).

Capable de répondre à un enjeu transnational, cette entité accompagne ses clients sur l'ensemble de leurs sites d'intervention en Europe et partout dans le monde en proposant des offres globales multidisciplinaires.

Membre du pôle de compétitivité Aerospace Valley, l'une des spécificités d'Altran région Sud-Ouest est indéniablement d'être

au cœur du secteur aéronautique et spatial (80% CA). Altran région Sud-Ouest porte d'ailleurs un pôle référent d'excellence dans ce secteur au sein du Groupe Altran.

Parallèlement, le développement s'accélère dans le secteur de l'énergie, des systèmes d'information et dans les métiers de l'Enterprise Performance (qualité, supply chain..).

1 756 M €

Chiffre d'affaires en 2014

23000

Salariés en 2014

49 %

CHIFFRE D'AFFAIRES
à l'international en 2014

500+

CLIENTS MAJEURS
dans le monde



Une capitalisation forte de nos savoir-faire et de nos métiers avec le déploiement d'offres adaptées au marché et une organisation dédiée aux projets



Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage Mobile Factory – 1 stagiaire

Sujet de stage : Assistance à la maîtrise d'œuvre

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

| Description du stage

ALTRAN a confié à Altran Nord le développement des applications mobiles du Groupe. Vous évoluerez ainsi dans un contexte européen avec nos principaux clients tels que Veolia, Groupe SEB, Airbus, Total, etc.

Votre intégrera plusieurs dimensions :

- Recueil du besoin utilisateur, participation aux ateliers de conception,
- Rédaction d'exigences fonctionnelles
- Rédaction de cahier de recette fonctionnelle
- Validation des développements réalisés.

Vous êtes curieux, vous aimez comprendre analyser les spécificités des métiers, vous avez un esprit de logique et synthèse.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com

Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage Mobile Factory – 1 stagiaire

Sujet de stage : Développement web (Web – NodeJS / AngularJS)

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

| Description du stage

ALTRAN a confié à Altran Nord le développement des applications mobiles du Groupe.

Dans le cadre de la mise en œuvre de son outillage technique, la Mobile Factory d'Altran souhaite développer son propre store de publication d'application Mobile, ce portail doit permettre à nos clients de télécharger leurs applications en cours de développement, mais également des sources, de la documentation, ...

Votre stage se déroulera en deux temps:

- Sous l'égide d'un coach, vous réaliserez la conception fonctionnelle détaillée de la solution sous la forme d'exigences en vous basant sur une expression de besoin générale.
- Une deuxième partie de votre activité sera la réalisation de cette application et son intégration sur la plateforme de production.

Vous êtes curieux, autonome, passionné de nouvelles technologies, vous savez être force de proposition et appréciez de confronter vos idées en équipes.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com

Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage Mobile Factory – 1 stagiaire

Sujet de stage : Participation aux projets de l'équipe (iOS, Android, .NET, Web - AngularJS)

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

| Description du stage :

ALTRAN a confié à Altran Nord le développement des applications mobiles du Groupe. Vous évoluerez ainsi dans un contexte européen avec nos principaux clients tels que Veolia, Groupe SEB, Airbus, Total, etc.

Votre stage se déroulera en deux temps:

- Sous l'égide d'un coach, vous participerez à un projet de développement mobile pour l'un de nos clients. Vous pourrez ainsi participer à la vie quotidienne du projet.
- Dans un second temps, nous pourrions vous voir confier toujours avec l'aide d'un coach la responsabilité du développement d'un petit projet ou d'une partie d'un projet plus complexe. Vous pourrez vous confronter à la logique de gestion de projets: définition du besoin, chiffrage, réalisation, tests et respect des engagements.

Vous aurez ainsi l'occasion d'aborder les principales facettes de votre futur métier.

Vous êtes curieux, autonome, passionné de nouvelles technologies, vous savez être force de proposition et appréciez de confronter vos idées en équipes.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com

Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage – 1 stagiaire

Sujet de stage : Intégration dans un centre de service .NET composé d'une équipe de 4 personnes

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

| Description du stage

Les différentes activités de ce centre de services :

- Gestion de projets : spécifications, développement, tests unitaires, documentation, accompagnement de la recette utilisateur.
- Maintien en conditions opérationnelles d'un ensemble d'applications .NET et sharepoint : gestion des incidents, réalisation des demandes de travaux.
- Prise en charge complète de demandes utilisateurs de moins de 20 jours : étude du besoin client, spécifications, réalisation.

Le stagiaire aura pour mission de participer aux différentes phases d'un projet et aux activités liées à la transmission de l'application à l'équipe en charge de la Tierce Maintenance Applicative.

Il se verra également confier dans sa globalité une ou plusieurs demandes utilisateurs pour faire évoluer une ou des applications existantes.

Cela lui permettra :

- D'avoir une vision globale des activités du projet et de celles associées à son passage à l'équipe en charge de la Tierce Maintenance Applicative des applications du client.
- De piloter et mettre en application ces mêmes activités projets sur les demandes utilisateurs qui lui seront confiées.

Il sera accompagné par l'équipe d'un point de vue technique et fonctionnel pour monter en compétence sur les technologies dont il aura besoin dans le cadre du projet et des demandes d'évolution.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com

Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage Mobile Factory – 1 stagiaire

Sujet de stage : Développement et qualité (iOS, Android, .NET, Web - AngularJS)

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

Description du stage

ALTRAN a confié à Altran Nord le développement des applications mobiles du Groupe. Vous évoluerez ainsi dans un contexte européen avec nos principaux clients tels que Veolia, Groupe SEB, Airbus, Total, etc.

Votre stage se déroulera en deux temps:

- Sous l'égide d'un coach, vous participerez à un projet de développement mobile pour l'un de nos clients. Vous pourrez ainsi participer à la vie quotidienne du projet.
- Une deuxième partie de votre activité sera l'automatisation des tests d'interface.

Vous êtes curieux, autonome, passionné de nouvelles technologies, vous savez être force de proposition et appréciez de confronter vos idées en équipes.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com

Proposition de stage Altran Technologies – Division Nord

Stage ECA – 1 stagiaire

Sujet de stage : Engineering Compliance Assurance

Leader mondial du conseil en innovation et ingénierie avancée, Altran accompagne les entreprises dans leurs processus de création et développement de nouveaux produits et services. Les Innovations Makers du Groupe interviennent depuis 30 ans auprès des plus grands acteurs des secteurs aérospatial, automobile, énergie, ferroviaire, finance, santé, télécommunications etc. Les offres du groupe, déclinées depuis les phases du plan stratégique en matière de technologies nouvelles jusqu'aux phases d'industrialisation, assurent la capitalisation du savoir au sein de 4 domaines principaux : gestion du cycle de vie du produit, ingénierie mécanique, systèmes embarqués et critiques et systèmes d'information.

Le groupe Altran a réalisé en 2012 un chiffre d'affaires de 1 456 M€. Il compte plus de 20 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, dont 15 000 consultants, et 500 clients majeurs.

| Description du stage :

Au sein de l'équipe ECA (Engineering Compliance Assurance) du pôle de compétences d'Alstom charleroi situé à Valenciennes, vous serez en charge des activités suivantes :

- Réalisation des analyses Feu/fumée, REACH ou Recyclabilité relatives aux produits Alstom Charleroi (Armoires TIS, coffre traction, CVS...).
- Lancement de demandes de conformité aux fournisseurs, suivi des actions
- Validation des documents de conformités
- Réalisation de documents de référence pour capitaliser le retour d'expérience sur l'activité et définir des cas d'analyses Type pour les différents produits CRL (rack, SMD, armoire, coffre...)

| Vous êtes curieux, autonome, organisé et avez une bonne capacité d'intégration, rejoindre l'équipe ECA vous permettra d'acquérir des nouvelles compétences en conformité normative et validations environnementales.

Contact recrutement : marie.damay@altran.com