

life.augmented is an inspiration for all ST people



STMicroelectronics est un **leader mondial** sur le marché des composants microélectroniques qui développe, fabrique et commercialise des puces de haute technologie qui consomment peu d'énergie et sont au cœur de l'électronique que chacun utilise au quotidien.

Les produits de ST sont présents partout, et avec nos clients, nous contribuons à rendre la conduite automobile, les usines, les villes et les habitations plus intelligentes et à développer les nouvelles générations d'appareils mobiles et de l'Internet des objets.

Le groupe compte environ 43.600 employés, 11 principaux sites de fabrication, des centres de Recherche & Développement avancés dans 10 pays et des bureaux de vente à travers le monde.

ST a été récompensé par le prix **Randstad Employer Brand Research 2018 et classé** parmi les 5 entreprises les plus attractives en France, pour ses **valeurs** d'excellence, ses collaborateurs/trices, et son intégrité.



Nous recherchons pour notre site de Crolles :	INGENIEUR EN ALTERNANCE : Process Control & Quality Mise en place d'outils d'analyse de données dans un logiciel de Business Intelligence
Le poste	<p>Situé à 20km de Grenoble, le site de Crolles regroupe deux des unités de fabrication les plus avancées du groupe STMicroelectronics, constituant le 2ème plus gros investissement industriel en France. C'est dans ce contexte industriel (Multi produits & technologies) évolutif et fortement automatisé, que se déroulera cette mission en alternance (3Ans).</p> <p>Vous opérerez au sein du département « Qualité & Process Control Inline » qui intervient, au sein des unités de production, dans un cadre transverse pour implémenter des solutions pertinentes de contrôle et d'analyse des procédés de fabrication de façon à réduire leur variabilité et de prévenir des événements de non-qualité tout au long de la chaîne.</p> <p>Différents indicateurs et paramètres sont suivis et analysés régulièrement par les équipes en charge du process et des produits pour surveiller la qualité et la fiabilité des composants électroniques</p> <p>L'objectif de cette alternance est de mettre en place des outils industriels d'analyses de données. Ceux-ci permettront d'identifier et de surveiller les principaux paramètres et indicateurs de la qualité et de la fiabilité des composants électroniques issus de la fabrication de l'unité de production Crolles 300.</p> <p>Vous aurez en charge le développement, dans un contexte technique d'analyse de données big-data, sur des bases de données SQL et non SQL, en s'intégrant dans un logiciel de Business Intelligence (BI in-memory), des scénarios d'analyses ou des tableaux de bords de pilotage de l'activité.</p> <p>Des connaissances en gestion de projet, une grande rigueur dans le développement, le travail en équipe, la documentation et le déploiement des applications, incluant les tests et la formation des utilisateurs clés sont un plus pour ce poste. La connaissance des langages Python et 'R' peut être un plus.</p>

Salaire	
Niveau d'étude requis	Alternance Ingénieur 3 ans (type Genie Industriel)
Compétences requises	Anglais, Analyse de données, SQL, Gestion de projets
Référence	Candidature à transmettre à l'attention de Monsieur LEMAITRE Yannick (D2020R3-4244)
<p>Le site de Crolles</p> 	<p>Implanté à proximité de Grenoble depuis 1992, le site a su s'adapter aux défis répétés posés par le développement des technologies et plates-formes silicium.</p> <p>Le site est aujourd'hui composé d'une usine 200 mm et un 300 mm ainsi que d'une force R&D importante focalisée sur les nouvelles technologies et le design. C'est environ 4200 personnes, opérateurs, techniciens, ingénieurs et autres fonctions support qui, sur une palette de métiers très large, travaillent ensemble pour répondre aux besoins de nos clients internes et externes.</p> <p>L'unité de Crolles demeure avant tout un site international avec plus de 45 nationalités représentées et qui bénéficie de l'environnement très favorable du cluster grenoblois de la micro-nanoélectronique. Ainsi il a pu, grâce à son fonctionnement en « fab lab » mêlant efficacité industrielle et recherche de pointe, se maintenir au plus haut niveau mondial et franchir en 20 ans toutes les étapes technologiques en CMOS et technologies dérivées (FD-SOI).</p> <p>Les missions du site de Crolles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Concevoir, développer et produire des technologies pour de nouvelles applications dans les domaines du "Smart driving" et des objets connectés (IoT), basées sur les microcontrôleurs, capteurs d'images, ainsi que les technologies CMOS différenciées • Répondre aux attentes des clients en leur offrant un niveau de qualité et de service de classe mondiale pour le prototypage et la production en 200 mm et 300 mm • Promouvoir l'excellence durable et jouer un rôle moteur au niveau régional et national.
Le parcours candidat	<p><i>Contactez-nous en nous envoyant votre CV et votre lettre de motivation (ou votre profil LinkedIn) en postulant en ligne sur https://stcareers.talent-soft.com ou linkedin. N'oubliez pas d'indiquer la référence de l'offre.</i></p> <p><i>Vous êtes pré-sélectionné/e ? Alors notre chargé de recrutement vous contactera pour un 1^{er} entretien téléphonique.</i></p> <p><i>Félicitations, vous êtes retenu.e et vous vous apprêtez à passer des entretiens (RH et Opérationnels) ! Un conseil : restez détendu.e, nous nous appliquons à recevoir les candidats dans les meilleures conditions pour qu'ils puissent délivrer le meilleur d'eux-mêmes.</i></p>
<p>Vivre dans l'agglomération grenobloise</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Agglomération de 450 000 habitants • A 3 h de Paris et Marseille, à 1 h de Lyon • À proximité de l'Italie, la Suisse et la Méditerranée • À proximité des plus beaux domaines skiables de France • Un site international de vol libre (Coupe Icare) • Grande diversité d'équipements culturels et lieux de création, une multitude de festivals : Grenoble : 2e au classement des villes où il fait bon vivre par L'Etudiant en 2017-2018 <p>Située à 20 kms de Grenoble et à 40 kms de Chambéry, Crolles est implantée dans le Parc Régional de Chartreuse, face à la chaîne de Belledonne : Découvrez la Ville de Crolles Nous pourrons vous accompagner dans votre recherche de logement.</p>

Retrouvez toutes les offres

d'emplois sur :

<https://stcareers.talent-soft.com>

