

Alternance – Refondation des systèmes SPC&FDC

Site de Crolles (38)



POURQUOI NOUS REJOINDRE

Chez ST, nous sommes plus de 50 000 créateurs et fabricants de technologies microélectroniques. Nous collaborons avec plus de 200 000 clients et des milliers de partenaires. Avec eux, nous concevons et créons des produits et des solutions qui répondent à leurs défis et à la nécessité de contribuer à un monde plus durable. Nos technologies de pointe permettent une mobilité plus intelligente, une gestion plus efficace de l'énergie, de la puissance et un déploiement à grande échelle de l'Internet des objets (IoT) et de la 5G. ST a reçu les certifications Top Employer France et HappyTrainees 2023. Elles nous reconnaissent en tant qu'employeur de référence et démontrent notre engagement à faire de l'humain une priorité.

NOTRE FUTURE COLLABORATION

Au sein de l'équipe Process control InLine, les systèmes SPC (Statistical Process Control) & FDC (Fault Detection & Classification) assure la surveillance des processus et équipements de production pour garantir un contrôle continu de toute la chaîne de production.

Après avoir remis en cause les systèmes actuels, nous devons optimiser, développer et tester les outils nécessaires à l'amélioration de ces systèmes (automatisation, robustesse...). Dans l'objectif de fluidifier les transferts d'informations et garantir un haut niveau de contrôle et de qualité auprès de nos clients.

En collaboration avec les différents acteurs du périmètre, vous devrez :

- Comprendre les fonctions des deux systèmes SPC & FDC (processus, usage, ressources techniques et humaines) et les types d'interactions et enjeux.
- Proposer des structurations et/ou réorganisations des systèmes fonctionnels existants, compatibles avec un déploiement opérationnel dans le respect des exigences qualité.
- Participer à l'expérimentation des solutions proposées depuis leur émergence, jusqu'à leur usage.

Des connaissances en gestion de projet, le travail d'équipe, la documentation et la communication sur les déploiements de solutions seront des éléments clés pour mener à bien ce projet.

Notre technologie commence avec vous. Venez rejoindre notre équipe !

VOTRE PROFIL

- Alternance de 2 ou 3 ans en Master ou Ecole d'ingénieurs en Génie Industriel.
- Vous avez de bonnes compétences en gestion de projet. Et de bonnes capacités d'analyse et de synthèse
- Vous êtes curieux, rigoureux, ouvert d'esprit et dynamique.

VOTRE LIEU DE TRAVAIL

Le site de Crolles compte plus de 5000 salariés venant de 45 pays différents et couvre 40 hectares. Située à 20kms de Grenoble et 40kms de Chambéry, Crolles est une ville dynamique et nature, alliant excellence technologique et qualité de vie.

REFERENCE DE L'OFFRE

Postulez sur notre site internet <https://stcareers.talentsoft.com> – Référence de l'offre N°2024-37767

