



## **Ingénieur Instrumentation Expérimenté (F/H)**

Localisation : Paris La Défense (Puteaux), France

Discipline : Instrumentation

Expérience : 6 ans et plus

Sofregaz recrute un Ingénieur Instrumentation Expérimenté, ayant une expérience dans le domaine de l'ingénierie Oil & Gas, dans le but de renforcer ses équipes pour prendre part à des projets internationaux de conception d'installations GNL et gaz, dans des études de faisabilités, d'avant-projet ou d'ingénierie de détail.

L'ingénieur(e) devra réaliser les tâches suivantes :

- Rédaction de spécifications générales et particulières,
- Rédaction des analyses fonctionnelles pour les systèmes de contrôle DCS, ESD et F&G,
- Elaboration des datasheets instrumentation à travers le logiciel Smart Plant Instrumentation (SPI),
- Réalisation des alignements techniques des offres fournisseurs,
- Revue et commentaires, en lien avec les autres disciplines, de la documentation fournisseur,
- Interface avec les fournisseurs, et point de contact des autres disciplines avec ceux-ci,
- Elaboration des spécifications générales et des quantitatifs pour la mise en œuvre des marches de travaux.
- Travail en équipe avec les autres disciplines du projet, sous la responsabilité du Chef de Projet,
- Gestion des ressources affectées sur le Projet en lien avec le Chef de Service,
- Définition des choix techniques majeurs pour la discipline sur le projet,
- Application des philosophies de conception de projet et des procédures de société dans les études,
- Participation aux revues de modèle 3D valider la conformité du modèle 3D avec les exigences techniques de la discipline,
- Rédaction de cahiers des charges de sous-traitance d'étude,
- Supervision des études sous-traitées,
- Responsabilité qualité / délai / budget pour les activités de la discipline sur le projet,
- Contribution au retour d'expérience des projets,
- Participe au développement des outils métier relatif à sa discipline.

Profil recherché :

- Diplôme d'ingénieur, Master 2 ou doctorat spécialisé dans le domaine de l'automatisme et/ou des mesures physiques,
- Bonne connaissance de l'instrumentation industrielle et des systèmes de contrôle de procédés,
- Expérience antérieure dans le domaine de l'ingénierie Oil & Gas,
- La connaissance des systèmes de télécommunications dans le domaine Oil & Gas est un plus,
- La connaissance du domaine du GNL et du gaz est un plus,
- Une expérience antérieure sur un site de construction est un plus,
- Maîtrise du logiciel Smart Plant Instrumentation (SPI),
- Autonome, dynamique et réactif(ve),

[www.sofregaz.fr](http://www.sofregaz.fr)

Tél : +33 1 80 60 30 00- [contact@sofregaz.fr](mailto:contact@sofregaz.fr)

NOUVELLE SOCIETE FRANCAISE D'ETUDES ET DE REALISATIONS D'EQUIPEMENTS GAZIERS - SOFREGAZ

Tour Vista - 52 Quai de Dion Bouton - CS 80037 - 92806 Puteaux Cedex - France

SAS au capital de 3 500 000 € - RCS Nanterre (92) : 845 237 049 – SIRET : 845 237 049 00018

N° TVA Intracommunautaire : FR 15 845 237 049 – NAF : 7112 B



p. 2/2

- La maîtrise de l'anglais et du français est indispensable. Une troisième langue (espagnol, portugais, chinois en particulier) peut être un plus.
- Vous êtes mobile en France et à l'étranger pour des déplacements de courte durée.