

Ingénieur Sécurité Procédé Senior (H/F)

 Berre-l'Étang

Faites de votre expertise un levier majeur de sécurité industrielle.

Vous souhaitez mettre votre expertise technique au service de la maîtrise des risques industriels ? Rejoignez Velogy et contribuez directement à l'intégrité, à la conformité et à la sécurité de fonctionnement des unités du site de Berre.

Votre rôle

Au sein du service Sécurité Procédé et Environnement, vous êtes un interlocuteur clé des équipes de production, des technologues, des chefs de groupe et des autorités administratives. Vous pilotez les démarches d'analyse et de maîtrise des risques procédé, accompagnez les projets et modifications, et contribuez à faire vivre une culture exigeante de la sécurité procédé sur le site.

Vos missions au quotidien

Études réglementaires et maîtrise des risques

- Mettre à jour les études de dangers des unités existantes conformément à la réglementation française.
- Élaborer les études d'impact et intégrer les enjeux de sécurité procédé dans les nouveaux projets.
- Réaliser les analyses de risques HSE demandées par le Groupe.
- Analyser les risques liés aux modifications de procédés et aux nouveaux projets, dans le respect des standards internes et des exigences réglementaires françaises.
- Maintenir une expertise dans les outils d'estimation de la gravité des conséquences d'accident.

Leadership des analyses de risques

- Piloter les analyses HAZOP et LOPA sur les unités de votre périmètre et garantir la bonne application de la méthodologie.
- Participer aux analyses et valider les classements des fonctions instrumentées de sécurité (SIF).
- Participer aux analyses d'incidents et de presque-incidents avec les équipes d'exploitation, notamment selon les méthodologies BFA, Tripod ou RCA.
- Définir et suivre les actions de prévention issues des analyses, audits et retours d'expérience.

Conformité, audits et relations avec les autorités

- Assurer l'interface avec la DREAL sur les sujets de sécurité procédé, notamment lors des inspections et pour les nouveaux arrêtés.
- Participer aux inspections DREAL, répondre aux remarques liées aux audits du système de gestion de la sécurité et assurer le suivi des actions.
- Réaliser des audits de sécurité procédé et participer aux autres audits relevant de votre domaine d'expertise, notamment Operational Excellence et Assurance.
- Apporter votre support aux chefs de groupe pour le respect, la modification ou l'élaboration des arrêtés d'exploitation, en lien avec le service Procédé.

Culture sécurité et accompagnement du site

- Promouvoir la culture et l'engagement du site en matière de sécurité procédé auprès des technologues et des équipes opérationnelles.
- Partager les retours d'expérience et les bonnes pratiques avec les équipes du site.
- Participer à l'élaboration des exercices incendie.
- Participer à l'élaboration et au suivi des plans de classement de zones.
- Accompagner les équipes projet, procédé et exploitation dans la prise en compte des exigences de sécurité procédé.

Vos responsabilités clés

- Garantir la qualité méthodologique des analyses de risques menées sur votre périmètre.
- Veiller à la conformité des unités et des projets avec la réglementation française et les standards internes applicables.
- Être un référent reconnu en sécurité procédé auprès des équipes internes et des autorités administratives.
- Contribuer à la prévention des incidents majeurs et à l'amélioration continue des pratiques du site.
- Communiquer de manière claire, factuelle et structurée auprès d'interlocuteurs techniques, opérationnels et institutionnels.

Le profil que nous recherchons

Formation et expérience

- Diplôme d'ingénieur en génie chimique, génie des procédés ou formation équivalente.
- Expérience confirmée en sécurité procédé, ingénierie des procédés ou exploitation industrielle.
- Une expérience dans le pilotage d'analyses HAZOP/LOPA, les études de dangers ou les relations avec les autorités constitue un atout majeur.

Compétences techniques

- Maîtrise des méthodes d'analyse des risques procédé et des exigences HSE.
- Connaissance de la réglementation française applicable aux installations industrielles.
- Capacité à analyser les SIF et les scénarios d'accident.
- Anglais opérationnel.

Vos qualités pour réussir

Leadership et influence

Travail en équipe

Exemplarité

Analyse et synthèse

Adaptabilité et remise en question

Communication

Résistance à la pression

Organisation et rigueur

Sens des responsabilités

Pourquoi rejoindre Velogy ?

Un rôle stratégique

Au cœur de la prévention des risques majeurs.

Un environnement exigeant

Des enjeux techniques et réglementaires à fort impact.

Une entreprise agile

Une culture proche du terrain et tournée vers l'action.

Envie de relever le défi ?

Postulez dès maintenant sur notre site carrière.

Selon le profil et le niveau d'expérience retenus, un parcours de formation et d'accompagnement pourra être mis en place afin de permettre l'habilitation à valider les analyses de risques.

Velogy s'engage à lutter contre toutes les formes de discrimination. Le poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.