

OFFRE DU SECTEUR INDUSTRIE

Poste : "Product Safety & Risk Engineer // Ingénieur sécurité et risques produits"

Mode de Réponse	Envoyer un CV
Réf. de l'offre	indus201
Contact	Gilles SCHAUFELBERGER (schaufelberger@rhconseil.lu)
Infos société	Ensemblier industriel
Intitulé du poste	Product Safety & Risk Engineer // Ingénieur sécurité et risques produits
Lieu	Luxembourg
Descriptif	<p>In the field of hydrogen and syngas generation, processing and other by-product gases in iron- and coke making you will:</p> <p>Advice our engineering and project teams in questions related to explosion protection, functional safety and safety integrated systems Participate in and support risk analysis studies and hazard assessments together with our internal teams and customers Support in the development and improvement of relevant internal documents, checklists and standards Be the direct contact for our customers, suppliers and involved thirds parties for questions regarding the above mentioned activities/disciplines Conduct appropriate training for designated colleagues</p> <p>***</p> <p>Dans le domaine de la production et de la transformation d'hydrogène et de syngaz ainsi que d'autres gaz sous-produits pour la production de fer et de charbon, vous serez en charge de :</p> <p>Conseiller nos équipes d'ingénieurs et projets sur les thématiques relatives à la protection antidéflagrante, la sécurité fonctionnelle et les systèmes de sécurité intégrés Participer aux et soutenir les études d'analyses et d'évaluation de risques en collaboration avec nos équipes internes et clients Contribuer à l'élaboration et à l'amélioration des documents, checklists et standards en interne Etre le point de contact direct des clients, fournisseurs et tiers impliqués pour les questions relatives aux activités/disciplines susmentionnées Animer les formations pour les collègues désignés</p>
Formation	Minimum Bachelor's degree in process, chemical, electrical or mechanical engineering or in another comparable industrial // A minima une licence ou un bachelor en ingénierie mécanique, électrique, chimique ou des processus ou dans un domaine comparable
Expérience	Several years of professional experience in the environment of oil & gas industry, chemical industry or similar industrial environment // Plusieurs années d'expérience professionnelle dans l'environnement de l'industrie du gaz et du pétrole, l'industrie chimique ou un environnement industriel comparable

Compétences	<p>Expertise in HAZOP, HAZID safety and risk evaluating methods/studies Strong knowledge of explosion protection in accordance with the ATEX Directive 2014/34/EU, ATEX Directive 1999/92/EC and related standards (e.g. EN 1127-1, EN 60079-1-10) Knowledge in functional safety according to EN 61511-3 or similar standards General and overall knowledge in further European directives such as the Machinery Directive 2006/42/EC, the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU and the related risk analysis according to e.g. EN ISO 12100 as well as related equipment standards such as e.g. EN 13480 Definition of piping classes in collaboration with the engineering team</p> <p>***</p> <p>Expertise des méthodes/études d'évaluation des risques et de sécurité HAZOP, HAZID Solides connaissances en protection antidéflagrante conformément à la Directive ATEX 2014/34/EU, la Directive ATEX 1999/92/EC et aux normes correspondantes (notamment EN 1127-1, EN 60079-1-10) Connaissance de la sécurité fonctionnelle conformément à l'EN 61511-3 ou à des standards similaires Connaissance générale et globale des autres normes européennes telles que la directive machines 2006/42/EC, la directive équipements sous pression 2014/68/EU et l'analyse des risques associés notamment en vertu de l'EN ISO 12100 ainsi que les normes associées sur le matériel telles que l'EN 13480 Définition des catégories de tuyauterie en collaboration avec l'équipe d'ingénieurs</p>
Langues	Fluent in English and either German and/or French // Anglais et (Allemand et/ou Français) courants
Date d'embauche	Immediate, ASAP // Immédiate, dès que possible
Durée	Permanent contract // CDI
Salaire	According to profile // A négocier selon profil
Remarque	<p>Flexible working hours and entitlement to leave, which exceeds the minimum legal standards Extra social security benefits like additional pension insurance, additional health and accident insurances</p> <p>***</p> <p>Heures de travail flexibles et nombre de jours de congés au-delà des standards légaux Avantages en nature additionnels comme un plan de pension complémentaire, assurances santé et accident complémentaires</p>