

Ingénieur Responsable Certification CE (h/f/x)

Informations générales

Entreprise

PME de 100 personnes située à Milmort, active dans la conception, le montage, l'assemblage de machines automatiques et de machines spéciales.

Contact

Entité	New Lachaussée
Nom de la personne	ANTONELLA CORDARO
Adresse	ROUTE DE MILMORT 670 4041 Herstal BELGIQUE
Téléphone(s)	Bureau : 04/248.88.48
Courriel	antonella.cordaro@lachaussee.com
Fax	04/248.88.00

Modalités de contact

Pour postuler, veuillez envoyer votre candidature par courriel.

antonella.cordaro@lachaussee.com

Description du poste

Mission principale :

- Piloter l'ensemble du processus de certification CE pour nos machines.
 - Réaliser les analyses de risques machine et définir les mesures de réduction du risque en vue de réaliser la déclaration de conformité (2006/42/EC).
 - Proposer, documenter et valider les solutions de sécurité (gardes, dispositifs de protection, systèmes de commande sûrs, verrouillages).
 - Rédiger et constituer les dossiers techniques constructeur (rapport de conformité, notices d'utilisation, notes de calcul, évaluations des risques, schémas, certificats, rapports internes de montage électrique, mécanique et pneumatique) nécessaires à la mise sur le marché et à la livraison.
 - Réaliser des études de conformité réglementaire et normatives et tenir à jour la veille sur la réglementation machine, directives et normes applicables.
 - Supporter les équipes projet (R&D, production, SAV) pour intégrer les exigences sécurité dès la conception (design for safety) et lors des modifications machine.
 - Participer aux essais en atelier et validation sur site, rédaction des plans d'essais et comptes rendus.
 - Être l'interlocuteur privilégié des organismes notifiés auprès de nos clients.
 - Contribuer à l'amélioration continue des processus sécurité et de gestion documentaire.
 - Former et sensibiliser les équipes internes et clients aux bonnes pratiques d'utilisation et maintenance sécurisée des machines.
-
- **Position dans l'organigramme :**
Sous l'autorité de l'adjoint du directeur du BE.

Formation :

- Master en mécanique, automatisme, électrotechnique ou assimilés, et/ou bachelier en électromécanique, avec expérience significative en sécurité machine.

Savoir-faire :

Connaissances spécifiques ;

- Connaissance pratique dans la constitution de dossiers techniques constructeur et dans l'application des directives machines et normes européennes/ internationales.
- Maîtrise des méthodes d'analyse de risques et des exigences liées aux systèmes de commande sûrs (iso 13849, IEC 62061) et connaissances des exigences ergonomiques et EPI.
- Compétences en schémas électriques/automation, logique programmable et capteurs de sécurité.
- Notion de zonage ATEX des équipements.
- Savoir lire des plans mécaniques, électriques et schémas pneumatiques.
- Savoir faire une analyse de risque ; conception de protections ; validation et essais ; rédaction de document technique maîtrise des normes de sécurité machine.

Savoir-être :

- Autonome et sens du travail d'équipe.
- Esprit d'analyse, pédagogie, sens du détail, capacité à prioriser et à gérer plusieurs projets.
- Curieux et capable de rechercher les directives et normes liées aux problématiques de nos machines et en comprendre les besoins et exigences essentielles de l'entreprise.
- Avoir une rigueur documentaire, aisance rédactionnelle technique et capacité à produire des notices claires.

Langues :

- Très bonnes connaissances en français et anglais technique courant. (Bilingue).

Informatique :

- Safexpert, notion SolidWorks, outils de gestion documentaire, systèmes de supervision/PLC.

Type d'emploi : Temps Plein, CDI