

# Stage pour étudiant ingénieur en prévention des risques

6 mois – prévention des risques machine industriel

**Dynamique, motivé(e) et proactif(ve)**, vous êtes à la recherche d'un stage dans le domaine de **la prévention des risques** dans un milieu dynamique et innovant.

## Contexte

AKEOPLUS est une entreprise innovante hors du commun et unique en Europe. Ses avancées dans les technologies de rupture lui donnent un avantage certain pour jouer un rôle majeur dans le secteur émergent du smart manufacturing. AKEOPLUS est une PME travaillant déjà en étroite collaboration avec les acteurs majeurs de l'aéronautique, de l'aérospaciale, du nucléaire, de l'industrie automobile,... sur une large variété de sujets, de la robotique interactive et du machine learning jusqu'au système embarqué et au traitement des données.

Nous développons des solutions pour les smart factories et développons des produits jusqu'à leur industrialisation pour des grands donneurs d'ordre, nous maîtrisons l'ensemble des domaines, de l'ingénierie électronique, au logiciel embarqué ou logiciel plus haut niveau déporté, en passant par l'ingénierie mécanique.

Vous êtes passionné(e) par les nouvelles technologies, vous aurez l'opportunité de vivre votre passion au sein d'une équipe pluridisciplinaire jeune et dynamique.

**Objectifs Global de la Mission:** Prévention des risques lors du développement de technologies innovantes et mise en conformité d'équipements industriels existants.

Dans le cadre du développement de ses nouveaux produits, Akéo Plus souhaite intégrer un élève ingénieur qualifié en prévention des risques. Vos missions s'inscriront notamment dans le cadre d'un projet innovant de Recherche & Développement visant au développement d'un prototype de robot collaboratif pour l'industrie du futur.

Vous travaillerez sur le site de Château-Gaillard (01) avec des déplacements également à prévoir. Vous travaillerez avec un expert et serez également à travailler en autonomie. Vos missions seront les suivantes :

Suivi d'Audits et conseils en prévention des risques industriels : Audit réglementaire des équipements et moyens de production en développement ou déjà installé. (Décret 93/40 et 93/41, directive machine CE : 98/37 CE et 2006/42/CE et 2009/104/CE).

Vous connaissez les normes EN ISO 12100 (V. 2010) (appréciation des risques) et EN ISO 13849-1 (calcul du niveau de performance d'un circuit électrique relatif à la sécurité)

Suivi et validation technique et réglementaire de travaux.

Assistance technique dans la création de document unique, de fiche de poste de sécurité et mode opératoire de mise en marche/arrêt, consignation d'équipement de travail, et rédaction de documentation technique constructeur, de mode opératoire, de sensibilisation à la sécurité.

**Dans le cadre de ce projet certaines informations seront confidentielles et devront le rester.**

**Compétences:** Connaissance de la réglementation machine, sécurité du travail, prévention des risques industriels.

Connaissance technique approfondie pour être capable de valider des choix techniques et de réceptionner des travaux d'envergure.

**Nombre de poste:** 1

**Lieu de travail:** 01, Château-Gaillard

**Type de contrat:** Stage

**Langues:** Anglais correcte

**Durée hebdomadaire de travail:** 35h hebdo.

**Contact :** Merci d'envoyer votre CV et lettre de motivation à [py.prodhomme@akeoplus.com](mailto:py.prodhomme@akeoplus.com)  
[www.akeoplus.com](http://www.akeoplus.com)