

Stage / Internship



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** KAPRXM01

Présentation

Description

Ce stage de fin d'études, d'une durée minimale de 22 semaines, a pour objectif de mettre en œuvre les connaissances acquises durant toute la formation et de travailler sur un ou plusieurs projets avec les réelles contraintes industrielles tant scientifiques techniques, qu'humaines et organisationnelles.

Ces stages sont réalisés dans tous types d'entreprise dans un secteur d'activités quelconque (chimie pharmaceutique et parachimie, électronique, agroalimentaire, énergie, métallurgie, équipements mécaniques, automobile, aéronautique, transports, BTP, nucléaire, médical...) ou dans une collectivité.

Exemple de missions confiées :

- Déploiement du SMSSCT (système de management de la santé, sécurité et conditions de travail) avec pour objectif le renouvellement du label en septembre 2008
- Mise en place du référentiel OHSAS 18001 en vue d'une certification en novembre 2008
- Optimisation d'un plan de prévention des risques professionnels sur le Tour de France cycliste 2008
- Mise en place d'un système de management sous forme d'une démarche qualité appliquée dans la mise en œuvre de la politique d'hygiène et sécurité du SDIS 25
- Eau destinée à la consommation humaine et situations d'urgence
- Mise à jour du document unique et élaboration d'un dossier d'exploitation de chantier
- Analyse des risques associés à la présence de citernes mobiles (route et fer) transportant des liquide inflammables dans les dépôts pétroliers

- Aide à l'analyse de risque global suite à une augmentation d'activité et à l'apparition de nouveaux risques. Finalisation d'une cartographie du bruit ainsi que d'autres études nécessaires (risques chimiques, ergonomie,...) en fonction de la demande du groupe. Formalisation d'une matrice et veille réglementaire.
- Participation aux activités du service HSE : application de la nouvelle réglementation des produits chimiques (Registration Evaluation Authorization and restriction CHemical and Globally Harmonized System)
- Sujet pluridisciplinaire, traitant les thèmes suivants : mise à jour du dossier d'exposition aux produits CMR - révision du modèle du plan de prévention et son utilisation - gestion des entreprises extérieures, sélection accréditation UIC - formations, révisions standardisation des supports, finaliser la mise en œuvre - actions de communication interne
- Réalisation de l'analyse des risques sécurité des machines en service sur le périmètre du site des Carmes
- Intégration d'un plan de prévention des risques technologiques et d'un plan intercommunal de sauvegarde à la plate-forme multirisques départementale
- Conduction de projets ESS d'ampleur usine
- Health, safety and environment consultant missions across the OHS teams and the environmental teams
- Préparation et participation à l'audit d'évaluation ISO 14001 / 18001. Mise en place des éventuelles
- Mise en place d'un SMI en PME et suivi d'actions pour mise en conformité d'un dossier ICPE
- Aide aux médecins dans le cadre de leur plan d'activités concernant la prévention des risques chimiques dans les garages (application du nouveau décret, réflexion à propos d'un outils d'aide à la gestion du risque chimique). Parallèlement à cette mission, participation aux activités de l'IPRP en place (mesures de bruit, études de poste...)

Période : Semestre 10

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
						100/100	

Infos pratiques

Campus

› Grenoble - Saint-Martin d'Hères