USBTV1 - Coordination SPS BTP : Analyse et évaluation des risques professionnels

Mis à jour le 11-12-2024

Code : USBTV1

Unité spécifique de type mixte

3 crédits

Responsabilité nationale :
EPN01 - Bâtiment et énergie / Jean-Sébastien VILLEFORT

Présentation

Prérequis

Diplôme prérequis : Bac+2 secteur du Bâtiment ou des Travaux Publics

Cours prérequis : Aucun prérequis

Plus d'information sur l'offre de formation de la chaire de BTP du Cnam : https://btp.cnam.fr/

Objectifs pédagogiques

Public concerné : professionnels du BTP et de l'architecture.

Niveau : L3

L'objectif de ce cours de niveau LP est de présenter l'ensemble du cadre réglementaire et les méthodes d'identification des risques professionnels en entreprise, et plus précisément les risques sur le chantier.

Il s'agira en particulier pour l'étudiant d'être capable de :

- Respecter le cadre réglementaire de l'évaluation des risques.
- Identifier et évaluer les risques professionnels.
- Choisir et mettre en œuvre les outils d'analyse et d'évaluation des risques.

Compétences

- Rédiger le Plan Particulier et Sécurité et Protection de la Santé et le Plan d'Assurance Qualité en respectant les règles et procédures de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) pour le bon déroulement du chantier .
- Évaluer les risques sur le chantier en lien avec le coordonnateur SPS (Sécurité, Protection de la Santé) pour élaborer des procédures de sécurité et d'hygiène.
- Préconiser des méthodes et outils de gestion des risques sur le chantier en fonction des risques évalués pour garantir la sécurité des équipes sur le chantier.

Programme

Contenu

- Le cadre réglementaire de l'évaluation des risques.
- L'identification des risques.
- L'évaluation des risques en entreprise.
- Les outils d'analyse et d'évaluation des risques.

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)
- Mémoire
- Examen final

Description des modalités de validation

Première session :

Contrôle continu : Question de cours et Étude de cas (écrit)

Seconde session : Étude de cas (écrit)