

Maîtriser le risque d'explosion et se qualifier "Référent ATEX"

Nouveauté

Ref: PR-ATEX-OPTIQUALIF

Module n°2 du cursus qualifiant de Référent risques ATEX - Se qualifier pour gérer les risques d'explosion

DURÉE: **4,5 Jours** (31H30)

Prix : **2835,00 € HT**



Objectifs et compétences visés

Appliquer ses connaissances et démontrer sa capacité à gérer les risques d'explosion.

À qui s'adresse la formation?

Profils

- Responsables HSE / QHSE / Sécurité impliqués dans la prévention des risques industriels.
- **Encadrants techniques :** chefs de service maintenance, travaux neufs, production.
- Techniciens et ingénieurs en électricité, instrumentation, procédés.
- Coordinateurs ATEX désignés par l'employeur pour assurer la mise en œuvre de la réglementation ATEX.
- Employeurs ou représentants d'employeurs qui doivent répondre aux obligations légales (directive 1999/92/CE).

- Assureurs souhaitant évaluer la conformité ATEX des installations et mieux comprendre les risques liés aux atmosphères explosives.
- Bureaux d'études / consultants impliqués dans la conception ou la modification d'installations industrielles exposées aux risques ATEX.
 Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation mais nous vous recommandons d'avoir suivi les stages PR-ATEX-ZONE ou de disposer d'un niveau de compétence équivalent.

Contenu de la formation

- Action sur la fréquence d'apparition des atmosphères explosives :
 - substitution de produits,
 - inertage,
 - ventilation.
- Action sur la fréquence d'apparition des sources d'inflammation (facteurs technique et humain) :
 - évaluer le niveau de conformité des installations techniques électriques ou non électriques,
 - o optimiser les choix techniques : conformité, sécurité, coût,
 - évaluer l'organisation du travail en zones ATEX : situation de travail « à risque », outils, appareils portatifs et équipements de protection, conditions de travail et d'utilisation sûre (procédures de travail, permis de travail et formation),
 - optimiser les choix organisationnels : contraintes de production, sécurité, faisabilité.
- Études de cas sur diverses installations (évaluation de conformité, procédures...).
- Limiter la gravité d'une explosion.
- Formaliser et surveiller son plan de traitement des risques.

- Appliquer ses connaissances à une installation réelle déclassée :
 - réaliser le classement de zone et l'évaluation des risques selon la méthode EVAREX®©.
 - o évaluer le niveau de conformité de l'installation,
 - o évaluer l'application des exigences ATEX dans les procédures de travail.
- Examen de l'aptitude à gérer les risques d'explosion :
 - questionnaire permettant d'évaluer le niveau de connaissance du domaine des risques d'explosion,
 - présentation à un jury de l'étude réalisée sur l'installation réelle déclassée et argumentation des résultats et préconisations d'améliorations envisagées,
 - o évaluation de la maîtrise technique et de la capacité à convaincre.

Modalités de la formation

Modalités d'évaluation Nos plus

Cette formation fait partie du cursus qualifiant PR-ATEX-REFERENT "gérer les risques d'explosion"

CNPP en quelques chiffres

21000 stagiaires / an



+ de 500
diplômés / an

+ de 400

98%
de stagiaires satisfaits en 2024



Les prochaines sessions

Du 13/04/26 au 17/04/26 Vernon 2 835,00 € HT

Du 16/11/26 au 20/11/26 Vernon 2 835,00 € HT

Besoin d'information sur votre prochaine formation ?

Quelle que soit votre interrogation (choix de la formation, contenu, objectifs visés, modalités d'apprentissage, financement...), nous sommes à votre écoute.

+33 (0)8 06 00 03 70