

# PROGRAMME DE FORMATION INITIALE ou RECYCLAGE

## FORMATION SENSIBILISATION ATEX – EXPLOITATION N0

### OBJECTIFS

Connaître les mécanismes de l'explosion et savoir faire la différence entre la combustion et l'explosion.  
Appréhender les effets de l'explosion.  
Savoir mettre en place les mesures préventives et correctives en zone ATEX.  
Intégrer l'importance de la fonction nettoyage, du permis de travail par points chauds et du mode dégradé.  
Visualiser une explosion en réel

### PUBLIC ET PRE-REQUIS

Maîtrise de la langue d'enseignement  
Français lu, écrit, parlé  
Personnel exposé aux risques ATEX.

Périodicité de maintien des compétences : 3 ans  
Durée de la formation : 1 jour soit 7 heures  
Nombre de personne par session :  
6 à 8 personnes

### METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Formation disponible en Digital (Blended Learning) : non  
Echanges avec les stagiaires  
Film  
Vidéoprojecteur  
Valise d'expérimentation  
Support ou livret délivré aux stagiaires

### LIEU

Intra ou interentreprises à NOGENT-SUR-SEINE

### HORAIRES

08h30 – 12h00 13h30 – 17h00  
Ou adaptés selon la demande

### DATE

Selon le planning disponible sur [www.alcevi-formation.fr](http://www.alcevi-formation.fr) ou à convenir

COVERSION : 1RPF005.IND03-11/03/2020  
FORMACODE : 11567

## PROGRAMME

### MATIN

#### TEMPS D'ECHANGE AVEC LES STAGIAIRES

- Accueil
- Tour de table
- Rappel des objectifs de la formation
- Attentes de chaque stagiaire
- Informer les stagiaires du déroulement de la formation et de l'évaluation

#### LES RISQUES INCENDIE - EXPLOSION – ENVIRONNEMENT

- Le mécanisme de l'incendie et de l'explosion : naissance et propagation - déflagration et détonation
- Différence entre incendie et explosion
- L'explosion de poussières
- L'explosion de gaz
- Les conséquences de l'explosion

### APRES-MIDI

#### PREVENTION CONTRE L'EXPLOSION ET L'INCENDIE

- L'analyse de risques
- Conformité de l'environnement de l'intervention (électrique et mécanique-matières dans le périmètre-accès...)
- Obligation des entreprises extérieures : Le Plan de prévention (décret du 20 février 1992)
- Procédure de permis de travail par point chaud
- Mesure avant travaux – surveillance pendant les travaux
- Signalisation et affichage des consignes
- Travaux pratiques : Réalisation d'une analyse de risque ciblée avant travaux

# PROGRAMME DE FORMATION INITIALE ou RECYCLAGE

## FORMATION SENSIBILISATION ATEX – EXPLOITATION N0

### REALISATION D'UNE EXPLOSION

- A l'aide d'une valise expérimentale, réalisation avec des produits (type poussières) et visualisation des mécanismes et divers conditions de l'explosion

### BILAN

- Bilan de fin de formation avec les stagiaires individuellement et collectivement.

---

### MODALITES D'EVALUATION DES ACQUIS

Evaluation théorique et pratique  
Le candidat devra justifier de 70% de bonnes réponses pour avoir un avis favorable. L'avis sera réservé si le résultat est inférieur à 70% et supérieur à 40% de bonnes réponses avec possibilité de rattrapage immédiat ou différé de 3 mois maximum.  
En dessous de 40% l'avis sera défavorable et le stagiaire devra refaire la formation.

### DOCUMENTS DELIVRES SI REUSSITE A L'EVALUATION

Une attestation d'application sera adressée à l'employeur à l'issue positive des évaluations.

---

**Equivalence** : sans objet

**Passerelles** : sans objet

**Offre tarifaire** : disponible sur [www.alcevi-formation.fr](http://www.alcevi-formation.fr) ou sur demande

**Conditions générales de vente** : envoyées avec la convention et disponibles sur [www.alcevi-formation.fr](http://www.alcevi-formation.fr)

**Responsable pédagogique** : Christophe DESMOULIERE

### Profils des intervenants :

Formateur spécialisé doté d'une expérience professionnelle de 5 à 10 ans.

### Modalités d'Accessibilité :

Alcevi est un établissement de 5<sup>ème</sup> catégorie répondant à la politique « Accessibilité Handicap »