

# Programme de Formation

**Action :**  
04050102

**Formation :**  
Initiale

**Durée :**  
7 Heures

**Prérequis :**  
Aptitudes médicales requises.  
Savoir lire et comprendre le français

**Public concerné :**  
Personnel **non-électricien / non mécanicien**  
Salariés **travaillant à proximité**  
ou **accédant occasionnellement**  
à des zones ATEX  
Visiteurs, sous-traitants,  
intérimaires

**Effectifs :**  
De 2 à 10 apprenants

**Condition Théorique :**  
Mise à disposition par le client d'une salle pouvant accueillir le nombre de stagiaires  
Tableau blanc, type Weleda

**Condition Pratique :**  
Visualisation sur le terrain

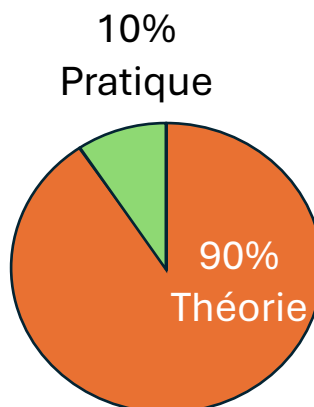
**Détail de la certification :**  
Directive 2014/34/UE (ATEX Équipements)  
Directive 1999/92/CE (ATEX Utilisateurs)  
Code du travail (articles R.4227-42 à R.4227-54)  
ED 945

## ATEX 1

**Objectif :**

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Comprendre ce qu'est une atmosphère explosive (ATEX)
- Identifier les risques liés aux ATEX
- Connaître les zones ATEX et leur signalisation
- Adopter les bons comportements en zone ATEX
- Respecter les consignes de sécurité
- Adapter un comportement adéquate face à un incendie ou un incident



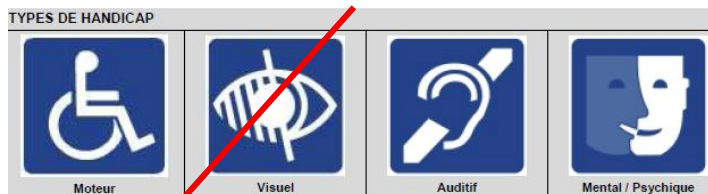
**Moyens pédagogiques :**

Power point, livret personnel ATEX , quizz en salle, mises en situation

**Documents remis au stagiaire:**

Livret récapitulatif ATEX , Attestation de fin de formation

**Accessibilité :**



# Programme de Formation

## Validation :

Avis du formateur transmis à l'employeur pour décision d'habilitation

## Suivi :

Émargement  
Évaluation de la formation par le stagiaire  
Avis après formation

## Validité:

Durée **recommandée** de 3 ans

## Programme :

### 1. Introduction aux ATEX

- Définition d'une atmosphère explosive
- Triangle du feu (combustible – comburant – source d'inflammation)
- Exemples concrets d'ATEX (gaz, vapeurs, poussières)

### 2. Réglementation et responsabilités

- Directive ATEX (1999/92/CE – principes)
- Rôle de l'employeur et des salariés
- Notion de **document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE)**

### 3. Le mécanisme de l'explosion

- Le triangle du feu
- L'hexagone de l'explosion
- LIE/ LES
- La granulométrie

### 4. Les zones ATEX

- Présentation des zones :
  - **Zone 0 / 1 / 2** (gaz)
  - **Zone 20 / 21 / 22** (poussières)
- Signification et fréquence de présence du risque
- Signalisation ATEX

### 5. Risques et sources d'inflammation

- Électricité statique
- Flammes et surfaces chaudes
- Étincelles mécaniques
- Appareils non autorisés

### 6. Le matériel ATEX

- Lecture des codes et définition des emplacements

### 7. Comportements à adopter en zone ATEX

- Respect des consignes et autorisations
- Interdictions (téléphones, cigarettes, matériel non ATEX...)
- Tenue et équipements adaptés
- Que faire en cas d'anomalie ou d'alarme

### 8. Conclusion et validation

- Récapitulatif des points clés
- Questions / réponses
- Évaluation rapide (quiz ou échanges)

Test théorique

## Compétences du formateur :

Formateur professionnel, expérimenté, ayant suivi une mise à jour des compétences pédagogiques et technique depuis moins de 3 ans

## LES + DNFormations :

Méthode Andragogique permettant aux stagiaires d'être acteur de la formation, ciblage des activités des stagiaires

## Modalités d'inscription et prix :

L'inscription est effective après réception du contrat signé  
Pour les tarifs nous consulter