

# Formation ATEX APEX2

---

*Formation : niveau 2*

*Durée : 2 jours (14h)*

*Forfait : 1 550€ HT*

*Délai d'accès : 3 mois*

*Pour toute demande :*

Email : [contact@apuisseance3.fr](mailto:contact@apuisseance3.fr)

Tel : 05 57 97 17 97

---

La réglementation européenne ATEX (ATmosphères EXplosives) impose ses exigences à des sites industriels en Europe répondant aux critères du référentiel. Dans ce cadre, le chef d'établissement maîtrise les risques relatifs à l'explosion dans ces milieux et doit à ce titre se conformer aux contraintes dictées par la réglementation ATEX qui protègent les personnels et les sites.

A puissance 3, leader dans le domaine de l'instrumentation industrielle, a développé une forte expertise dans le domaine régi par la réglementation ATEX et propose des formations ciblées.

## Les objectifs de la formation

La formation « APEX2 » s'adresse à tous les personnels intervenant ou élaborant des études, sur des zones régies par la réglementation européenne ATEX, et justifiant d'un niveau de connaissance minimum (validé par un QCM de positionnement préalable). Elle permet d'approfondir les connaissances et les obligations de ces professionnels sur les risques relatifs à l'explosion.



A l'issue de la formation, le stagiaire sera en capacité de :

- Définir la protection nécessaire et suffisante au matériel en fonction de son lieu d'installation et des risques qu'il présente
- Choisir des solutions adaptées au besoin, fonctionnelles et respectueuses des normes de sécurité
- Lire le marquage d'un matériel électrique pour atmosphère explosible
- Vérifier les compatibilités fonctionnelles et de sécurité des boucles
- Établir les documents systèmes
- Se poser les questions pertinentes relativement à des situations à risque

### **Pour qui**

Les personnels intervenant sur un site industriel ou un laboratoire comprenant une ou plusieurs zones ATEX et justifiant d'un niveau minimum. Les personnels réalisant des études à destination de sites ATEX et justifiant d'un niveau minimum. En particulier :

- Techniciens ou cadres des services bureau d'études, ingénierie, travaux neufs, entretien, sécurité
- Techniciens, cadres ou ingénieurs d'affaires de sociétés d'installation ou d'ingénierie

Toute situation de handicap est prise en charge sous réserve d'une pré alerte. Les formations sont ouvertes à des groupes de 1 à 6 stagiaires.

### **Pré requis**

Un questionnaire préalable évalue le niveau de compétence du futur stagiaire pour valider sa participation à cette formation.

## **Moyens pédagogiques et techniques**

La formation s'articule autour d'une présentation en mode conférence, de nombreux échanges sur des exemples concrets et des ateliers sur des produits ATEX. Elle se déroule en présentiel sur un mode synchrone. Le support de formation est remis aux stagiaires à l'issue de la période.

Le formateur est ingénieur expérimenté endossant les responsabilités de la Personne Autorisée ATEX.

Une salle adaptée est équipée d'un vidéo projecteur et d'un chevalet conférence.

Aucun autre matériel n'est requis.

## **Programme**

Jour 1

- Aspects règlementaires
- Aspects normatifs et modes de protection
- Exemples d'application
- Obligations et exigences dans l'entreprise et en production issues des réglementations et des normes concernées
- Marquage ATEX

SAS au capital de 415 200 €  
NII TVA : FR 40 323 420 190  
RCS Bordeaux B 323 420 190

NAF 2651 B

**ZA Les Pins verts – 1 Allée de Migelane**  
**33650 SAUCATS (France)**  
**Tél : +33 (0)5.57.97.17.97**  
email : [contact@apuisseance3.fr](mailto:contact@apuisseance3.fr)  
[www.apuisseance3.com](http://www.apuisseance3.com)

Jour 2

- Analyse des documents réglementaires
- Sécurité intrinsèque : matériels, matériels associés, systèmes
- Conseils pour la réalisation d'installations en atmosphères explosibles
- Conformité des installations en zone explosible

## Évaluation

A l'issue de la formation, un contrôle des connaissances acquises sous forme de questionnaire engendre une attestation de formation.

## Lieux

La formation est proposée en inter entreprise sur Bordeaux, Paris ou Lyon.

Sur demande, elle peut être envisagée en intra entreprise.

SAS au capital de 415 200 €  
NII TVA : FR 40 323 420 190  
RCS Bordeaux B 323 420 190

NAF 2651 B

**ZA Les Pins verts – 1 Allée de Migelane**  
**33650 SAUCATS (France)**  
**Tél : +33 (0)5.57.97.17.97**  
email : [contact@apuisance3.fr](mailto:contact@apuisance3.fr)  
[www.apuisance3.com](http://www.apuisance3.com)