

Expertise en Recherche de Causes d'Incendies et d'Explosions

- Contenu de la Formation
- Présentation et objectifs pédagogiques
- 5 jours de formation (35 heures) en présentiel

TARIF

Tarif public par personne
et par jour : **570 € HT**
*Tarif préférentiel, partenaire,
adhérent FEDEA > nous consulter*

LIEU

FEDEA Conseil et Formation
37 rue Catherine de la Rochefoucauld
75009 Paris



Expertise en Recherche de Causes d'Incendies et d'Explosions

PRÉSENTATION ET OBJECTIFS

Public visé >> Expert en assurance dommages aux biens et responsabilités IARD (non-auto)
Prérequis : aucun.

Métier ciblé >> Expert en assurance dommages aux biens et responsabilités

L'Expert technique se doit d'accomplir, en toute indépendance et impartialité, une mission qu'il s'est vu confier afin de déterminer avec exactitude et objectivité, après un sinistre, le montant des dommages et de rechercher les causes et origines.

Moyens pédagogiques et techniques

La formation en présentiel intègre des pédagogies interactives facilitant l'ancrage des connaissances.

Elle favorise également le partage entre pairs.

Le corps enseignant est composé de professionnels reconnus, tels que : Experts Certifiés, Agréés et/ou Qualifiés, CNPP.

Les pédagogies exposées sont illustrées par l'étude de cas pratiques, cas vécus et/ou simulations. Des supports de cours sont remis aux stagiaires.

Principaux objectifs

- Améliorer les connaissances techniques dans l'analyse des causes d'incendies et d'explosions,
- Contribuer par une formation en laboratoire, à une meilleure compréhension du phénomène de la combustion et de son développement, et à une meilleure identification des indices permettant de déterminer l'origine et la cause d'un sinistre incendie (origine malveillante ou non).
- Sensibiliser, à partir d'exemples concrets, à l'identification des sinistres d'origine frauduleuse.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques... Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.



Expertise en Recherche de Causes d'Incendies et d'Explosions

PROGRAMME DE LA FORMATION

JOUR 1

→ Analyse des causes d'incendie et d'explosion (cas vécus)

- Rappels sur les incendies (mécanismes d'ignition, développement du feu).
- Explosion.
- Méthodologie d'expertise sur site (de l'observation générale à l'analyse de détail, traces laissées par le feu, prélèvements),
- Analyse des débris d'incendie.
- Autres éléments de preuve.

JOUR 2 ET JOUR 3

Sur le **plateau technique du CNPP** (Vernon – Eure)
Formation, démonstrations et mises en pratique
(Transfert par navette Paris/Vernon/Paris mis en place par CEA Développement)

→ Electricité – principales anomalies électriques susceptibles de générer des incendies

- Rappel des notions de base en électricité ;
- Installations électriques :
 - ↳ Conception et architecture d'une installation électrique ;
 - ↳ Phénomènes électriques à l'origine de départ de feu ;
- Démonstrations des principales anomalies électriques ;
- Explication technique des phénomènes électriques.

→ Démonstrations liées au feu – cas pratique sur scénario – mise en situation réelle

- Applications liées :
 - ↳ aux phénomènes combustion/feu,
 - ↳ mises à feu ;
- Applications liées :
 - ↳ à divers feux,
 - ↳ à divers moyens d'extinction ;
- Scénario d'expertise : mise en situation ;
- Débriefing sur le scénario.

→ Conclusion et synthèse

Expertise en Recherche de Causes d'Incendies et d'Explosions

JOUR 4

1^{ère} partie (08h30 /10h30)

→ **Présentation d'ALFA**

- Missions, moyens - Enquêteurs d'assurance
- Recommandations en matière d'expertises IRD.

2^{ème} partie (10h30 /16h30)

→ **Fraude et Expertise IARD**

- Sinistres douteux ;
- Attentes des Assureurs (chiffrage, recherches de causes et origines) ;
- Etudes de cas pratiques ;
- Gestion des anomalies constatées.

JOUR 5

→ **Prévention et protection incendie**

- Introduction
 - ↳ Hiérarchie des textes (canevas réglementaire) : protection contre l'incendie, protection des personnes, protection des biens et de l'environnement
 - ↳ Statistiques de sinistres.
- Notions de combustion et moyens adaptés
 - ↳ Triangle du feu et moyens d'extinction
 - ↳ Combustion et incendie
 - ↳ Matériaux de construction
- Méthodologie d'analyse de risques
 - ↳ Gestion des risques (fréquence, gravité)
 - ↳ Analyses de vulnérabilité
 - ↳ Evaluation des scénarios de sinistres assurances
- Proposition de traitement
 - ↳ Moyens de Prévention,
 - ↳ Moyens de Protection passifs et actifs (Sprinkleurs...),
 - ↳ Plan de sécurisation
- Questions / Réponses.