



## INCENDIE DES VEHICULES

### Expertise des véhicules incendiés

#### Programme

##### Généralités

- connaissances générales en électricité relatives aux risques d'incendie
- études et caractéristiques des liquides inflammables transportés par un véhicule
- caractéristiques des matériaux des véhicules
- systèmes du véhicule générateurs de chaleur
- expérimentations sur :
  - point d'éclair, point de feu, point d'auto-inflammation - intensité dans un conducteur
  - claquage de fusibles - analyse de relais

##### Éléments pratiques pour l'expert

- la procédure d'expertise incendie
- les mesures conservatoires
- les prélèvements pour analyses
- les dommages collatéraux

##### Éléments théoriques de l'incendie

- la lecture d'un incendie
  - front de progression - échauffements
- les incendies intrinsèques
  - électriques - malveillance
- les incendies extrinsèques
  - huile - carburant - rayonnement
- l'expertise incendie

##### Expertise des véhicules incendiés

- investigations sur 2 véhicules préalablement incendiés
- répartition du groupe en binômes composés d'un «*actif*» et un «*passif*»  
les «*actifs*» réalisent les investigations techniques, les «*passifs*» ont en charge la prise des clichés photographiques
- même exercice en intervertissant les rôles «*actif*» et «*passif*»
- élaboration du rapport d'expertise
- présentation d'une trame de rapport d'expertise
- déclenchement d'un incendie volontaire sur véhicule
- présentation d'un simulateur miniature d'incendie de gaz pour les limites d'inflammabilité

## Formation continue Spécialités

##### Objectifs

- Connaître les aspects théoriques et pratiques des incendies, en particulier de véhicules
- Appréhender l'expertise incendie dans toute sa complexité
- Développer son observation et organiser son investigation pratique afin de mener une expertise incendie avec méthode tout en respectant le contradictoire

##### Public concerné

- Expert en automobile

##### Prérequis

Aucun

##### Méthodes et moyens pédagogiques

- Exposés théoriques
- Exercices et études de cas pratiques
- Questionnaire d'évaluation
- Documentation stagiaire

**Attestation individuelle de fin de formation** délivrée au participant à l'issue du stage

##### Animateurs

Gwenaël LE NOACH  
Enseignant au Lycée Colbert de Lorient  
Pascal OUDET  
Spécialiste incendie des Laboratoires LAVOUE  
Damien TOP  
Conseil et investigations en incendie et explosion Expert près de la Cour d'Appel de Rennes Incendie et Explosion  
SDIS 79  
Laurent BOULEHLAIS et Gilles BOUSSEREAU  
IFOR2A

**Effectifs** 12 participants

**Durée** 4 jours (28 heures)

**Lieu** Niort (79)

IFOR2A Institut de Formation associée à l'Automobile  
43, rue des Plantes – 75 014 PARIS  
T. 01 45 40 81 92 – F. 01 40 09 01 23  
[ifor2a@anea.fr](mailto:ifor2a@anea.fr) – [www.anea.fr/ifor2a](http://www.anea.fr/ifor2a)

SASU au capital de 150 000 € - RCS Paris 497 640 441 00018  
N° de déclaration d'existence : 11 75 368 04 75