

FORMATION PHENOMENOLOGIE INCENDIE

ETUDE DES PHENOMENES THERMIQUES



PUBLIC VISÉ :
Equipiers de Seconde Intervention, Chargés incendie, Coordinateur HSE, Ingénieurs maîtrise des risques



PREREQUIS : Aptitude médicale au port de l'ARI



DURÉE : 7h00
12 personnes maximum par session



LIEU : centre de formation de Nivillac (56) ou Les Avenières (38)



MODALITES D'EVALUATION :
Questionnaire



PROFILS DES INTERVENANTS :
Professionnels de l'incendie et formateurs chevronnés, ils ont une parfaite connaissance technique et réglementaire en lien avec les objectifs de formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Comprendre et restituer les mécanismes de l'évolution d'un feu réel en milieu clos et ouvert.

Théorie :

- Comprendre la phénoménologie thermique, les étapes principales de développement et l'apparition des facteurs aggravants.
- Identifier les principaux paramètres d'un feu indiquant un environnement stable et dégradé

Pratique : Réalisation de la séquence de brûlage en COEPT (caisson d'observation et d'études des phénomènes thermiques)

- Identification et observation des phénomènes thermiques
- Situer les premières étapes de l'évolution d'un feu : éclosion d'un feu, croissance, signes annonciateurs d'un embrasement généralisé
- Appréhender le flux thermique

Méthodes pédagogiques :

- Exposé théorique et pratique. Prolongement du cours théorique par une observation pratique des phénomènes
- Observation d'un feu réel au « bois »

Moyens mobilisés :

- Salle de formation
- Équipement de protection individuelle
- Container de 40 pieds : caisson d'observation et d'étude des phénomènes thermiques COEPT

