

# 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

