

Formation Phénoménologie incendie

Etude des phénomènes thermiques

Objectifs de la formation :

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



Public visé

ESI, Chargés incendie,
Coordinateur HSE,
Ingénieurs maîtrise des risques



Pré requis

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)

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



Modalités d'Evaluation

Questionnaire



Profil de l'intervenant

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



Nous étudions au cas par cas les possibilités d'accessibilité pour le personnel en situation de handicap.



Tarif, délai d'accès et modalités d'inscription : nous consulter