



Cours préparatoire en protection incendie AQ 1 AEAI

Plan des leçons

État au: 29 septembre 2023

Cours préparatoire en protection incendie AQ 1 1 octobre 2024 au 8 avril 2025

Plan des leçons, état au : 29 septembre 2023, sous réserve de modifications.

| Module | Sem. | Jour/Date | Heure | Contenu du module | Leç. |
|---|------|--|---|---|------|
| Module 1 Principes en protection incendie | 40 | mardi 01.10.2024 | 08:15 – 16:30 | Bases légales en protection incendie et organisation Devoirs du responsable de l'assurance qualité en protection incendie de degré 1 Dangers et risques en cas d'incendies et d'explosions Fondements en matière de réaction au feu des matériaux de construction et résistance au feu des éléments de construction Objectifs de protection et concepts de protection incendie pour : distances de sécurité incendie – compartiments coupe-feu – systèmes porteurs – voies d'évacuation et de sauvetage | 8 |
| Module 2 Planification | 46 | mardi 12.11.2024 mercredi 13.11.2024 mardi | 08:15 – 16:30 08:15 – 16:30 08:15 – | Défense incendie (accès pour les sapeurs-pompiers, dispositifs d'extinction) Équipements de protection incendie (sprinklers, détection incendie, extraction de fumée et de chaleur, protection contre la foudre) Signalisation Présentation de plans de protection incendie Procédure pour la demande de permis de construire | 24 |
| | | 03.12.2024 | 16:30 | et pour l'autorisation concernant le projet de protec- tion incendie – concept de projet – Devoir – exemple tiré de la pratique – récapitulatif | |
| Module 3 Appel d'offres | 4 | mardi 21.01.2025 | 08:15 – 16:30 | Contrôle d'assurance qualité / concept et procédure Phases de l'appel d'offres en ce qui concerne les exigences techniques de protection incendie Approfondissement des directives les plus importantes en matière de technique du bâtiment Concept détaillé et preuve pour la technique du bâtiment (zone : gaines techniques, façades, toitures, aménagements intérieurs) Devoir – exemple tiré de la pratique – récapitulatif | 16 |
| | | mercredi 22.01.2025 | 08:15 – 16:30 | | |
| Module 4 Réalisation | 9 | mardi 25.02.2025 | 08:15 – 16:30 | Contrôle AQ durant l'exécution Mise en service et réception Déclaration de conformité Documentation Protection incendie sur les chantiers | 8 |
| Module 5 Mise en pra- tique | 15 | mardi 08.04.2025 | 08:15 – 16:30 | Contrôle des objectifs d'apprentissageWorkshop sur des cas d'étude | 8 |