



FICHE FORMATION

PRÉVENTION & MANAGEMENT DES RISQUES

Formation : Analyse de vulnérabilité aux aléas climatiques

Durée : 2 Jours

L'essentiel

Comprendre et savoir appliquer la méthodologie CNPP 5011

Deux jours pour appliquer une méthodologie d'analyse de vulnérabilité d'un site aux aléas climatiques : caractériser l'exposition, identifier les points de fragilité et chiffrer les scénarios de dommage et d'interruption.

Enjeux

- La vulnérabilité d'un site tient rarement au bâtiment principal : elle tient au transformateur en sous-sol, au serveur au rez-de-chaussée et à la route unique qui y mène.
- Les statistiques d'aléas passées sous-estiment désormais l'exposition future. Raisonner sur la seule sinistralité historique conduit à des mesures calibrées trop bas.
- Une mesure de réduction de vulnérabilité coûte peu si elle est décidée lors d'un réaménagement, et très cher si elle est décidée après le sinistre.

Objectifs pédagogiques

- Caractériser l'exposition d'un site aux aléas climatiques pertinents
- Identifier les points de vulnérabilité du bâti, des équipements et des accès
- Construire des scénarios de dommage et d'interruption d'activité
- Hiérarchiser les mesures de réduction de vulnérabilité par rapport à leur coût
- Restituer l'analyse à une direction et l'intégrer aux projets d'investissement

Programme détaillé

- 1 Aléas climatiques et évolution de l'exposition : inondation, submersion, vent, grêle, sécheresse, chaleur
- 2 Méthodologie d'analyse de vulnérabilité : périmètre, données d'entrée, étapes
- 3 Caractérisation de l'exposition du site et sources de données disponibles
- 4 Vulnérabilité du bâti : structure, enveloppe, ouvertures, niveaux bas
- 5 Vulnérabilité des équipements et des utilités : énergie, froid, informatique, réseaux

SIÈGE INTERNATIONAL

6 rue d'Armaillé, Paris — France
(+33) 7 67 72 43 68
SIREN 952 449 346 R.C.S · Code NAF 71.12B

SIÈGE AFRIQUE

Aïbatin Kpota, Cotonou — Bénin
(+229) 01 91 38 44 44 · 01 91 32 24 70
RCCM RB/COT/26 B 42475 · IFU 3202686150102

CONTACT

info@ifecarm-qhse.com
www.ifecarm-qhse.com



- 6 Vulnérabilité organisationnelle : accès, personnel, fournisseurs, stocks
- 7 Scénarios de dommage direct et d'interruption d'activité
- 8 Mesures de réduction : protection, adaptation, relocalisation, plan de continuité
- 9 Étude de cas complète sur un site fourni

Public concerné

- Responsables QSE, risk managers et responsables assurances
- Responsables de site, services techniques et immobiliers
- Chargés de prévention d'assureurs, bureaux d'études et consultants

Prérequis

- Connaissance d'un site industriel ou tertiaire et de ses installations techniques
- Aucun prérequis en climatologie

Modalités pédagogiques

- Deux jours en présentiel, étude de cas fil rouge
- Grilles d'analyse et trames de restitution remises aux participants

Évaluation des acquis

- Analyse de vulnérabilité produite sur le cas fil rouge
- Restitution des mesures hiérarchisées devant le groupe

Cadre d'application

La formation s'appuie sur une méthodologie d'analyse de vulnérabilité de référence en prévention des risques. Elle ne produit pas d'étude de vulnérabilité opposable à un assureur ou à une autorité, et ne se substitue pas aux documents locaux de prévention des risques naturels applicables au site.

Intéressé par cette formation ?

Programme détaillé, dates de session (intra ou inter-entreprises) et devis sur simple demande, au Bénin comme en France.

info@ifecarm-qhse.com · (+229) 01 91 38 44 44 · (+229) 01 91 32 24 70 · (+33) 7 67 72 43 68

SIÈGE INTERNATIONAL

6 rue d'Armaillé, Paris — France
(+33) 7 67 72 43 68
SIREN 952 449 346 R.C.S · Code NAF 71.12B

SIÈGE AFRIQUE

Aïbatin Kpota, Cotonou — Bénin
(+229) 01 91 38 44 44 · 01 91 32 24 70
RCCM RB/COT/26 B 42475 · IFU 3202686150102

CONTACT

info@ifecarm-qhse.com
www.ifecarm-qhse.com