



FORMATION

Adapter le projet architectural à l'inondation - Le rôle de l'architecte face au changement climatique : intervenir en zone à risque

Concevoir en zone inondable ne signifie pas renoncer au projet architectural, mais au contraire mobiliser des compétences spécifiques pour réduire la vulnérabilité des bâtiments. De la phase d'esquisse à la réalisation, en passant par le diagnostic de vulnérabilité, l'architecte doit intégrer les contraintes réglementaires, comprendre les stratégies d'adaptation possibles et faire des choix éclairés entre protection, évitement ou réversibilité des espaces.



Cette formation vous propose d'acquérir les outils nécessaires pour intervenir sereinement en zone à risque, en conciliant résilience territoriale, qualité architecturale et maîtrise des coûts, et ainsi contribuer activement à la transition écologique de nos cadres bâtis.

COMPÉTENCES CLÉS

1. Réaliser un diagnostic de vulnérabilité architectural
2. Définir et comparer des stratégies d'adaptation au risque d'inondation
3. Argumenter et intégrer des mesures d'adaptation dans le projet architectural

PROGRAMME

1^{ère} séquence - 3h30

En quoi les Risques Majeurs sont-ils un sujet pour les architectes ?

- De quoi parle-t-on parle ?
- Pourquoi s'intéresser au sujet ?
- Aborder le vocabulaire de base (enjeux, risque, aléa ...)
- Le rôle d'un architecte, les compétences à mobiliser (phases prévention, urgence, post-catastrophe / diagnostic, conception résiliente...)
- Le contexte réglementaire (PPR/PAPI, PLU/i, assurances)

Les différentes stratégies

- Conséquences et limites de chaque stratégie
- Importance du diagnostic urbaniste et architecte / notion de réversibilité
- Pourquoi et comment intégrer le sujet dès l'esquisse ?

2^{ème} séquence - 3h30

Comment la vulnérabilité d'un bâtiment (l'enjeu) génère-t-elle de la vulnérabilité à l'échelle territoriale ?

- Exercice pratique à partir du diagnostic territorial

3^{ème} séquence - 3h30

Mesures d'adaptations

- Quels sont les points de vigilance du bâtiment ?
- Penser le bâtiment dans son ensemble
- Quelles mesures peuvent être mises en place, selon les différentes stratégies
- Les mettre en perspective face aux différentes stratégies
- Maîtriser l'impact financier de l'adaptation en valorisant les mesures pour l'ensemble du projet
- Exercice pratique : le diagnostic de vulnérabilité architectural

4^{ème} séquence - 3h30

- Jeu de rôle : concevoir un projet résilient face aux risques

MODALITÉS

Présentiel ou intra-entreprise

- Exposés de théorie
- Cas pratiques et d'exemples concrets
- Temps d'échanges et de questions-réponses

PUBLICS

- Architecte
- Collaborat.rice.eur

14h

THÉORIE ●●●○○

PRATIQUE ●●○○○