

# FORMATION RÉNOVATION DES BÂTIMENTS À CARACTÈRE PATRIMONIAL



Rénover sans dénaturer le patrimoine architectural du quotidien : c'est le défi auquel sont confrontés nombre d'architectes. La formation concerne **le patrimoine architectural et la rénovation énergétique**.

Le patrimoine visé est celui construit jusqu'au milieu du XXème, avec des caractéristiques **constructives traditionnelles** : ce que l'on peut appeler le « patrimoine ordinaire »

## OBJECTIFS :

- Répondre à la problématique d'urgence de rénovation qui concerne aussi bien l'aspect intérieur qu'extérieur des bâtiments.
- Appréhender les pratiques et les techniques en vue d'une émergence pour exploiter le potentiel de ces bâtiments sans les dénaturer

**FORMATION ANIMÉE PAR :**  
**GAËL ROBIN DIPLÔMÉ DE L'ÉCOLE D'ARCHITECTURE DE GRENOBLE ET DE L'ÉCOLE CHAILLOT DE PARIS.**  
**CO-GÉRANT DE LA SOCIÉTÉ ARCHIPAT, IL INTERVIENT SUR LA VALORISATION DU PATRIMOINE ARCHITECTURAL, URBAIN ET PAYSAGER ET SUR L'INTÉGRATION DES PROJETS DANS UNE PERSPECTIVE CONTEMPORAINE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE.**

**UNE ORGANISATION SPÉCIFIQUE EST MISE EN PLACE PAR LE GEPa SELON LE FORMAT DE LA FORMATION CHOISI (DISTANCIELLE OU PRÉSENTIEL) N'HÉSITEZ PAS À NOUS DEMANDER POUR PLUS D'INFORMATIONS.**

**TARIF : 1750 € HT**

**INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES SUR NOTRE SITE WEB :  
CYCLE ARCHITECTURE RESPONSABLE**

**PUBLIC CIBLE : ARCHITECTES ET ACTEURS DU CADRE DE VIE  
PRÉREQUIS : AUCUN  
NOMBRES DE JOURS / HEURES : 4 JOURS / 28 HEURES**

## Identification, analyse et diagnostic des bâtiments

### Identifier le contexte patrimonial des bâtiments existants

- Objectifs et intérêt de la réhabilitation
- Les cas du patrimoine historique protégé
- Les programmes d'intervention

### « Lire » un bâtiment existant

- L'étude et le diagnostic
- Les pathologies courantes

### Intervenir sur un bâtiment existant – Cas général

- Mise en œuvre d'un processus d'intervention

### Intervenir sur un bâtiment existant

- Étude de cas

## Rénovation : Enjeux et moyens sur le bâti Contexte énergétique et environnemental.

Exigences concernant le bâtiment

- Contexte général
- Rappels de quelques fondamentaux
- Principes de l'audit énergétique / confort

### Isolation Thermique et qualité de l'air

- Développement des techniques d'amélioration du bâti : choix des matériaux, des techniques
- Interactions avec la qualité d'air intérieur (polluants, hygrométrie) et en conséquences, avec la ventilation

### Développement sur le système

- Configurations de systèmes de ventilation : choix des techniques
- Systèmes de chauffage, de production d'ECS, de production de froid et d'éclairage

### Études de cas et bilan

- Traitement de plusieurs exemples en abordant les questions architecturales, urbaines, environnementales, techniques, économiques
- Bilan et évaluation de la formation au regard des attentes des auditeurs

### Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation :

- QCM
- Etude de cas
- Exposé
- Mémoire

Une évaluation de satisfaction sera réalisée en fin de formation.

Cette formation peut bénéficier d'une prise en charge auprès des OPCO.

Profitez de cette nouvelle année pour vous mettre à jour et établir votre plan de rattrapage.