

ÉCO-RÉNOVATION DU BÂTI ANCIEN





L'ÉCO-RÉNOVATION DU BÂTI ANCIEN

La Région Grand Est et les Parcs naturels régionaux des Vosges du Nord et des Ballons des Vosges en particulier, comprennent un patrimoine bâti remarquable et homogène, construit en pierre, pans de bois, torchis, terre, en lien avec les spécificités du territoire et ses ressources locales. Aujourd'hui l'économie d'énergie s'impose à tous, mais mettre en pratique le lien entre la maîtrise de l'énergie et le respect des techniques anciennes reste difficile.

Les Parcs naturels régionaux (PNR) des Vosges du Nord et des Ballons des Vosges en partenariat avec l'INSA Strasbourg vous proposent **un parcours** alliant **formation, pratique collective, expérience individuelle et évaluation** pour développer et certifier vos compétences afin d'améliorer la performance énergétique du patrimoine bâti d'avant 1948 tout en préservant ses caractéristiques architecturales.

LE PROGRAMME DE LA FORMATION ERBA

Publics

Architectes, ingénieurs, artisans, techniciens du bâtiment, maîtres d'ouvrage

Objectifs

A l'issue de la formation, les participants seront capables de conduire un projet d'éco-rénovation, de mettre en œuvre les techniques spécifiques et d'inscrire leurs pratiques dans la logique collaborative et interdisciplinaire d'un chantier d'éco-rénovation.

Contenu de la formation

La formation est composée de 5 modules de de 2 jours (70 heures de formation au total). Le programme détaillé de chaque module est consultable en ligne sur la page dédiée à la formation :

<http://www.insa-strasbourg.fr/fr/eco-renovation-du-bati-ancien/>

Modalités de formation

Formation en salle et visites pédagogiques.


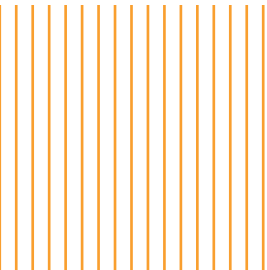
Les intervenants

La formation est coordonnée par un architecte DPLG, François LIERMANN, expert de l'éco-rénovation du bâti ancien. Il mobilise les acteurs et les ressources du territoire (architectes, architectes du patrimoine, maîtres d'œuvre, ingénieurs, institutions, artisans locaux, associations) et accompagne le groupe au fil des activités de formation.

Tarifs

- Architectes salariés ou libéraux, ingénieurs : 3200,- €
- Salariés d'entreprises du bâtiment : 2100,- €
- Agents territoriaux, auto-entrepreneurs et particuliers : nous contacter

N.B. : nos tarifs sont net de taxes; ils prennent en compte les déplacements en bus lors des visites pédagogiques, les repas sont offerts.



LE CALENDRIER 2023

Modules	Dates
M1 - Introduction aux enjeux de la rénovation	30 et 31 mars 2023
M2 - Etablir un diagnostic global du bâtiment	4 et 5 mai 2023
M3 - Elaborer et déterminer la faisabilité d'un projet d'éco-rénovation	1er et 2 juin 2023
M4 - Comprendre et choisir les matériaux : isolation, inertie, humidité	6 et 7 juillet 2023
M5 - Gestion collaborative du projet d'éco-rénovation et de la phase chantier	31 août et 1 ^{er} sept. 2023

Les modules sont mis en œuvre sur le territoire du PNR des Ballons des Vosges, en partenariat avec la Communauté de communes de la Vallée de Saint-Amarin.

Des modules complémentaires à la formation sont organisés par le PNRVN. La participation est gratuite cependant une inscription préalable est obligatoire. Le programme est consultable sur : <https://eco-recover.parc-vosges-nord.fr/>

NB : l'Association pour la Sauvegarde de la Maison Alsacienne (ASMA) propose également des ressources et des ateliers qui peuvent enrichir votre expérience.

L'ÉVALUATION DES COMPÉTENCES

Les participants qui souhaitent obtenir le certificat d'évaluation des compétences ERBA délivré par l'INSA Strasbourg doivent se soumettre à une épreuve individuelle.

La démarche consiste à préparer une étude de cas en rédigeant un mémoire (environ 50 pages) puis à le présenter devant un jury composé d'experts issus d'institutions qui sont parties prenantes des projets d'éco-rénovation du bâti ancien (INSA Strasbourg, PNRVN, PNRBV, CEREMA, DREAL, Energivie.pro/Envirobat Grand Est).

Les soutenances se dérouleront en **novembre 2023**, le tarif pour participer à l'évaluation est fixé à **320 €**.

Le but de la démarche est de certifier la capacité du candidat à concevoir méthodiquement un projet d'éco-rénovation et à en assurer la maîtrise d'œuvre ou bien le suivi en tant que maître d'ouvrage.



INSCRIPTIONS À LA FORMATION ERBA

Anne Wencker (INSA Strasbourg)
anne.wencker@insa-strasbourg.fr
Tél. +33 (0)3 88 14 47 90

RENSEIGNEMENTS

Jérémy Ronchi (PNRBV)
j.ronchi@parc-ballons-vosges.fr
Tél. +33 (0)3 89 77 90 35

MODULES COMPLÉMENTAIRES

Aurélie Wisser (PNRVN)
a.wisser@parc-vosges-nord.fr
Tél. +33 (0)6 28 10 33 02

INSA Strasbourg

24, boulevard de la Victoire
67084 Strasbourg Cedex
Centre de formation continue
formation.continue@insa-strasbourg.fr
Tél. +33(0)3 88 14 47 86

[www.insa-strasbourg.fr/fr/
eco-renovation-du-bati-ancien](http://www.insa-strasbourg.fr/fr/eco-renovation-du-bati-ancien)

