

## Diagnostic du fort de l'Ile du Large Saint Marcouf

Les Amis de l'Ile du Large Saint Marcouf

## Atelier Édouard Grisel

## Architecture &amp; Ingénierie

L'Atelier Édouard Grisel, inscrit à l'ordre des architectes de Normandie, assure la maîtrise d'œuvre globale des projets en **Patrimoine** et en Bio-construction.

Notre équipe pluridisciplinaire, nous permet de concevoir le projet simultanément dans toutes ses dimensions : **architecturales** (volumétrie, détails, matérialité, historicité, etc.), **sensorielles** (ergonomie, confort, etc.), ses composantes **techniques** (thermique, fluide, structurelle, etc.) et **économiques**.

Notre savoir-faire se base sur l'expérience de plus de 100 projets en **conception globale**, ainsi que sur les **diplômes**, les diverses **formations** et les **développements internes** (bases de données et logiciels internes : 40h dédiées par mois). Notre **pratique des métiers** de la restauration du patrimoine et l'éco-construction (expériences professionnelles et associatives, organisation de chantier participatif et de formations, etc.) est un gage d'une **conception réaliste et détaillée**.

Nous réalisons également des **diagnostics structurels et hygrothermiques**, des **assistances à auto-conception** pour les particuliers et collectivités, des **formations techniques** dans le cadre de chantiers publics, ainsi que des **dimensionnements de parois** pour les artisans et auto-constructeurs (structure, hygro-thermie, santé, énergie grise, etc.). Nous sommes engagés dans divers actions en faveur du patrimoine et de l'innovation écologique, comme par exemple la rédaction du *Guide de bonnes pratiques de la construction en bauge* (construction en terre crue).

Notre atelier est situé à la Loutellerie (50150 - Perriers en Beauficel), site partagé avec une ferme familiale, lieu d'expérimentation sur l'agriculture, le paysage et l'architecture.

## Les membres salariés de l'atelier :

**Édouard Grisel** Architecte et ingénieur (patrimoine et bio-construction)

*Architecture et ingénierie (structure, humidité, thermique, bioclimatique, etc.)*

- . Architecte DEA et Habilitation à la Maîtrise d'Œuvre HMONP.
- . Ingénieur bâtiment ESITC (5 ans) : Mémoire sur le bâti ancien de la Manche.
- . Formation GRETA (1 an) destinée aux artisans du Patrimoine et de l'Éco-construction.
- . DSA de l'École de Chaillot (2 ans) - Architecte du Patrimoine.

**Arnaud Lafort** Économiste de la construction

*Aspects financiers et réglementaires (PMR, Incendie, etc.)*

- . BTS d'économiste de la construction.
- . Dessinateur, technicien et chef d'atelier taille de pierre durant 18 ans.

**Rémy Janin** Historien et architecte d'intérieur

*Études historiques, ergonomie, mobilier, scénographie*

- . Bachelor Architecture d'intérieur.
- . Licence Histoire de l'art et archéologie. Master restauration et réhabilitation du patrimoine.

**Aliaume Licari-Herdier** Ingénierie bâti ancien

*Pathologies du bâti ancien, archéologie, diagnostic patrimonial et techniques.*

- . Formation Pathologie, Diagnostic et Restauration du Bâti Ancien.
- . Licence Histoire de l'art et archéologie. Master restauration et réhabilitation du patrimoine.