

## RESTRUCTURATION ET EXTENSION D'UN GROUPE SCOLAIRE INJOUX-GENISSIAT (01)

### OPÉRATION

**Maître d'ouvrage :** COMMUNE D'INJOUX-GENISSIAT  
**Lieu :** INJOUX-GENISSIAT (01)  
**SDP :** 945 m<sup>2</sup> (extension) + 610 m<sup>2</sup> (restructuration)  
**Montant des travaux (HT) :** 3 113 980 €

### MISSION TERRE ECO

**MOE** Qualité Environnementale du Bâtiment

### EQUIPE PROJET

**Architecte :** INSOLITES ARCHITECTURES  
**Bureaux d'études :** BETREC IG / TERRE ECO / ECHO  
 ACOUSTIQUE / EXIA

### RÉALISATION

**Début de la mission :** mars 2018  
**Fin de la mission :** novembre 2022  
**Phasage des travaux :** juillet 2019 – novembre 2022



## DONNÉES PROGRAMMATIQUES

Le projet porte sur la restructuration et l'extension du groupe scolaire principal d'Injoux-Génissiat (01) afin d'accueillir 5 classes élémentaires, 3 classes maternelles et les services de restauration et de garderie périscolaire associés.

Cette opération permet de regrouper des activités scolaires disséminées sur la commune et d'en augmenter la capacité totale d'accueil.

## SPÉCIFICITÉS DU PROJET

- Forte exigence en matière de qualité de l'air intérieur
- Performance énergétique
- Gestion passive du confort d'été
- Travaux en site occupé



## APPROCHE ENVIRONNEMENT & ÉNERGIE

- Matériaux à faible énergie grise et biosourcés
- Ossature bois
- Simulation d'éclairage naturel (FLJ)
- Simulation thermique dynamique (STD)
- VMC Double Flux
- Chaufferie bois
- Démarche de chantier à faibles nuisances
- Livret de vie à destination des usagers

## OBJECTIFS DU PROJET

- Référentiel E+C- : niveau E3C1
- Respect des exigences en matière de qualité sanitaire de l'air avec suivi des matériaux en phase de réalisation
- Faible impact environnemental du chantier et réduction des nuisances sur le voisinage