

ÉCOLE DES PRÉS

BLAGNAC (31)



Maitre d'ouvrage : VILLE DE BLAGNAC

Architecte : Réalisé sans architecte

Année de livraison : 2025

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Audit et faisabilité pour améliorer le confort thermique dans une école élémentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Etudes de faisabilité basées sur des Simulations Thermiques Dynamiques (STD) suivant différents paramètres et/ou combinaisons de ces paramètres :

- Isolation thermique de l'enveloppe
- Mise en place de Brises Soleil Orientables (BSO)
- Ventilation double flux
- Surventilation naturelle nocturne