

# LYCÉE ÉMILIE DE RODAT

## TOULOUSE (31)



Maitre d'ouvrage : OGS Émilie de Rodat

Architecte : PPA Architectures

Surface : 2 200 m<sup>2</sup>

Année de livraison : 2026

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

### SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Extension du lycée avec salles de cours et d'examens, restaurant (2000 repas par jour), auditorium (300 places) et terrains de sport, mur d'escalade

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Traitement par pompe à chaleur réversible pour l'ensemble

Traitement des salles de cours et d'examens par radiateurs eau chaude et CTA avec récupération d'énergie

Traitement de la salle de restaurant, scramble cuisine par système d'extraction mécanique et de CTA double-flux

Traitement de l'auditorium par CTA avec récupération d'énergie

Equipement des locaux cuisine, vestiaires et locaux de sport par plomberie ACS

Equipement électrique, sécurité incendie sur l'ensemble de l'extension (SSI Cat A et EA type 1) et sûreté