



PIBRAC / 31

LYCÉE

NELSON MANDELA

Construction Bepos

© Cilles Vidal

Montant de l'opération : **30,5 M€ TDC**

Date de démarrage : **janvier 2016**

Date de livraison : **juillet 2017**

Client : **Région Occitanie**

Mode d'intervention : **Mandat**

Maîtrise d'œuvre : **Khardham Cardete & Huet**

ENJEUX

Afin de répondre à la pression démographique de l'ouest toulousain et du désengorgement nécessaire des lycées du secteur, la Région a engagé la construction d'un nouveau lycée général et technologique sur la commune de Pibrac.

Le nouvel établissement prévoit une capacité d'accueil de 1 000 élèves et une extension à 1 500 élèves

Le projet comprend la création d'une oeuvre d'art, «Hic et Ubique Pibracum» Grout et Mazeas, intervention au sol



PROJET

Construction d'un bâtiment de + 10 600 m² de surface sur un terrain de 3,2 hectares.

- | locaux d'enseignement (salles banalisées, salles de science et technologie, salles informatique, ...),
- | des locaux d'accompagnement (CDI, foyer, ...),
- | un service des restauration,
- | locaux administratif et technique,
- | logements de fonction, aménagements extérieurs (parvis, cours, parking, ...).

À NOTER

- | Bâtiment à Energie Positive (**Bepos**) combinant **géothermie et photovoltaïque** associé à une conception bioclimatique
- | Centrale photovoltaïque de 2 500 m² en toiture produisant près de 440 000 kWh/an.
- | Chantier générant 11 000 heures de travail dédiées à l'insertion professionnelle