

Collège Ada-Lovelace à Nîmes (30)

Reconstruction du collège de 400 élèves (extensible à 600) sur un nouveau site + demi-pension (250 repas/jour), plateau sportif et piste de course + 3 logements de fonctions



Salle
Crédit photo : Benoît Wehrlé

Description

L'Anthropocène, soit l'Ère de l'Homme, est l'époque de l'histoire de la Terre qui a débuté lorsque les activités humaines ont eu un impact global significatif et largement négatif sur l'écosystème terrestre.

En tant qu'architectes, nous nous devons de limiter les conséquences de nos activités sur notre environnement.

Le collège Ada Lovelace a donc été pensé en gardant ce constat à l'esprit. Un bâtiment durable et respectueux.

1er collège exemplaire à énergie positive (BEPOS), labellisé NoWatt et Bâtiment Durable Occitanie niveau Argent, le bâtiment offre aux futurs usagers – élèves et enseignants – un confort pensé en totale symbiose avec son environnement.

Les pierres habillant la façade sont locales, l'isolation est en chanvre et en laine de bois, la technologie photovoltaïque en toiture s'est tout naturellement imposée dans une région largement ensoleillée.

Par-delà ces fondamentaux environnementaux, nous avons produit une architecture contemporaine et tonique, efficace et dynamique. Nous avons voulu créer du désir pour ce lieu d'enseignement dans ce quartier difficile. Les géométries s'entrechoquent, des plaques inox interpellent en donnant l'illusion du vide dans les façades, les rangées de fenêtres superposées rompent l'échelle.

Un collège « nouvelle génération »

- Une conception et un fonctionnement bioécologique.
- Une offre pédagogique orientée vers les arts et cultures du numérique.
- Une Assistance à maîtrise d'Usage (AMU) permettant d'impliquer les usagers du collège, de sa conception à son fonctionnement. Un jeu et un site internet, pilotés par le cabinet Citae, ont ainsi été construits avec les élèves à partir de la maquette numérique du bâtiment pour leur permettre de le visiter virtuellement, de donner leur avis et de s'initier aux économies d'énergies.
- La contribution au renouvellement urbain du quartier du Mas de Mingue où se situe le collège.

Thématique : Equipements et Activités
Sous-thématique : Enseignement & sport

Lieux
Nîmes (30000)
Département : Gard
Région : Languedoc-Roussillon-Midi-Pyrénées
Pays : France

Acteurs
Maître d'ouvrage :
Le Gard Département

Architecte(s) :
A+ARCHITECTURE

E-mail contact :
fatma@fatmaerhalac.com

Maison de l'Architecture Occitanie Méditerranée
1, Place Paul Bec
Les Echelles de la Ville
34000 MONTPELLIER
France
E-mail contact :
contact@maisonarchitecture-lr.org
<http://www.maisonarchitecture-lr.org/>

Dates
Date de conception : 2019
Date de réception : 2019

