

Résultats de concours

Loiret : un lycée « nouvelle génération »

L'établissement de Châteauneuf-sur-Loire participera à désengorger les lycées de la métropole orléanaise. Avec l'ambition de mettre fin à la sectorisation du bâti par filières, source de clivage entre les élèves (*lire p. 30*).



Moon Safari, lauréat

Le projet. La compacité de l'implantation, en plus de libérer un maximum de surface en pleine terre, permet de préserver la trame bleue, en particulier le ruisseau traversant le site. Sur son tracé, un corridor paysagé est créé, entre deux lignes bâties dont les façades dialoguent. Exposée ouest, le lycée est protégé par des épines et poteaux en bois faisant office de brise-soleil. Les quatre volumes formellement identiques qui le constituent s'ouvrent sur des failles paysagères à l'est. Ils sont liés par une grande galerie intérieure distribuant toutes les entités pédagogiques et matérialisée par les locaux communs : le forum et le Centre de culture et de connaissances, généreusement vitrés.

➔ **Opération:** construction d'un nouveau lycée inclusif de 1300 élèves ; niveau E4C2 et label Bâtiment biosourcé niveau 3.

Maitre d'ouvrage: Région Centre-Val de Loire (Orléans). **AMO:** Avenia (Chambray-lès-Tours). **Equipe lauréate:** Moon Safari, architecte mandataire, BIM manager et signalétique (Bordeaux) ; CS Architecture, architecte associé (Orléans) ; Blot Olivier Architecture, architecte associé (Orléans) ; Groupe Cetab, BET TCE (Bordeaux) ; BETR, BET restauration collective (Vénissieux) ; Bigbang, paysagiste (Lyon) ; Pilotys, OPC (Chaingy) ; Via Sonora, acousticien (Paris). **Surface:** 14 950 m² de surface de plancher (SP).

Estimatif travaux: 42,315 M€ HT. **Lauréat du concours:** février 2023. **Calendrier prévisionnel:** durée des études, 13 mois ; durée des travaux, 29 mois ; livraison, rentrée 2026.



Lycée de Châteauneuf-sur-Loire : les projets non retenus

CRR Architecture

Le projet. C'est un campus dont les bâtiments constitutifs, compacts et aux formes simples, sont reliés par le paysage dans une composition urbaine séquencée. Respectueux des lieux à la biodiversité remarquable - le cours d'eau présent sur le site est requalifié et associé à un jardin de pluie au sein du patio -, il propose une démarche écologique d'ensemble et revendique d'être un vecteur pédagogique pour les élèves. Son identité est affirmée par le bâtiment d'externat protégé par une toiture en débord, inspirée de la halle Saint-Pierre, ancien hangar à bateaux remonté en centre-ville et emblématique du vivre ensemble.



PYRALES (PARIS)



CRR ARCHITECTURE

➡ **Equipe:** CRR Architecture, architecte mandataire (Paris); Gilbert Autret Architecture, architecte associé (Olivet); CRR Ingénierie, BET qualité environnementale (Paris); Salto Ingénierie, BET acoustique (Aulnat); Egis Bâtiments Centre-Ouest, BET TCE (Tours); Sylva Conseil, BET structure bois (Paris); Creacept, BET cuisiniste (Lezennes).

Epicuria Architectes

Le projet. En bois et béton de terre, en forme de trident et aux lignes de gabare, en bandes au centre du terrain, il se déploie tout en lumière et en transparence autour d'un forum abrité par une verrière en sheds. Au cœur du projet, le volume du Centre de culture et de connaissances, en porte-à-faux, capte l'attention. L'aile Est abrite les ateliers professionnels. Parallèle à la départementale, elle fait office de bouclier acoustique. À l'ouest, une seconde aile accueille les locaux de la vie scolaire, les salles de cours et les laboratoires. Prolongée par l'espace de restauration et par l'internat, elle épouse le tracé du ruisseau.



DOCUMENTS: ZOE FONTAINE (PARIS)

➡ **Equipe:** Epicuria Architectes, architecte mandataire (Paris); Behi, BET environnement (Vendôme); **EDE Ingénierie Group, BET structure (béton, bois, acier), thermique, fluides, électricité, VRD et BIM (Boulay-Moselle); JNC International, paysagiste (Lyon); Overdrive, économiste (Bordeaux); BEGC, BET restauration collective (Nantes); Sigma Acoustique, BET acoustique (Boulogne-Billancourt).**



Retrouvez tous les projets sur www.lemoniteur.fr/resultats-de-concours/
Adressez vos informations à Pascal Rotier, tél. 01.79.06.72.37, pascal.rotier@lemoniteur.fr