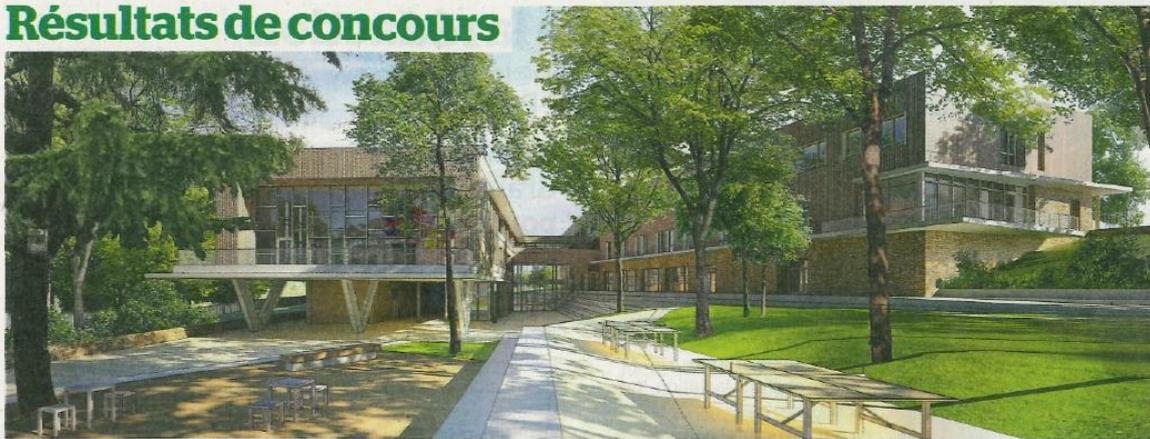


Dossier Bétons biosourcés

Résultats de concours



ÉPÔNE (78) Collège

Béton de terre, bois, pierre sèche : le projet mise sur des matériaux inspirants pour sensibiliser les élèves aux enjeux de l'écologie et proposer un bâtiment frugal sur le plan environnemental, à forte valeur pédagogique.



DOCUMENTS EPICURIA ARCHITECTES / JOSEPHANTONNEPRIEST

Epicuria Architectes

**Le projet.** Posées, l'une sur un socle en béton de terre et l'autre sur un soubassement en pierres sèches, deux ailes parallèles en ossature bois jouent avec les contraintes du terrain, notamment un dénivelé de près de huit mètres exploité au profit des circulations. Elles sont reliées par un hall fédérateur chaleureux, cœur vivant de l'établissement, qui se développe en transparence sur deux niveaux, à l'instar du CDI avec sa grande façade vitrée prolongée par une terrasse. Les locaux et les salles de classe sont également en bois et toutes les toitures sont végétalisées. L'ensemble dialogue avec le site très arboré et participe à magnifier le patrimoine paysager.



EPICURIA ARCHITECTES

↳ **Opération :** reconstruction, en site occupé avec phasage (déconstruction de l'existant), du collège Benjamin-Franklin (600 élèves extensible à 900), d'une restauration avec cuisine de production de 810 repas/jour, d'un pôle sportif, de logements de fonction et d'une gare routière. **Maître d'ouvrage :** conseil départemental des Yvelines (Versailles). **Équipe lauréate :** Epicuria Architectes, architecte mandataire (Paris); EDE Ingénierie, BET TCE, CSSI et écologue (Boulay-Moselle); Overdrive,

économiste (Bordeaux); Antea, désamiantage (Antony); Sigma, acousticien (Rodez); BEGC, cuisiniste (Nantes); JNC, paysagiste (Lyon); Epigram, BIM manager (Lyon). **Surface :** 7 200 m<sup>2</sup> de surface de plancher (SP). **Estimatif travaux :** 24,97 M€ HT. **Lauréat du concours :** sept. 2023. **Calendrier prévisionnel :** études, jusqu'en juin 2024; consultation des entreprises, juin-sept. 2024; début des travaux, déc. 2024; livraison, sept. 2027 (nouveau collège), avr. 2028 (déconstruction de l'ancien), avr. 2029 (nouveaux logements et gare).



Retrouvez tous les projets sur [www.lemoniteur.fr/resultats-de-concours/](http://www.lemoniteur.fr/resultats-de-concours/)  
Adressez vos informations à Pascal Rotier, tél. 01.79.06.72.37, [pascal.rotier@lemoniteur.fr](mailto:pascal.rotier@lemoniteur.fr)

