



## SAINT-GOBAIN ANNONCE LES LAURÉATS DE LA 18<sup>ème</sup> EDITION DE SON CONCOURS INTERNATIONAL « ARCHITECTURE STUDENT CONTEST »

Saint-Gobain a décerné les prix de la 18<sup>ème</sup> édition de son concours international « Architecture Student Contest ». **Plus de 167 universités de 30 pays ont participé à un projet visant à transformer un quartier de Lisbonne au Portugal.**

Le défi de cette édition, organisée en étroite collaboration avec la municipalité de Lisbonne, consistait à rénover un bâtiment afin de l'exploiter dans le cadre d'une nouvelle activité culturelle, de développer un projet de construction résidentielle et de concevoir un aménagement urbain de l'espace public reliant ces bâtiments.

De manière plus générale, **l'objectif du concours est de développer un projet à impact positif à la fois pour les individus et pour la planète.** Les bâtiments doivent avoir une faible consommation énergétique et être aussi circulaires que possible, avec de faibles émissions de carbone tout au long de leur cycle de vie. Dans le même temps, ils doivent contribuer au bien-être des occupants en créant des espaces de vie sains et confortables.

*« Chez Saint-Gobain, nous sommes convaincus que les bâtiments peuvent et doivent offrir confort, santé et bien-être, tout en réduisant leur empreinte sur notre environnement. Dans un contexte de réchauffement climatique, de raréfaction des ressources naturelles et d'urbanisation croissante, c'est précisément le sens de notre raison d'être : MAKING THE WORLD A BETTER HOME.*

*Chaque jour, partout dans le monde, nos équipes travaillent au développement de solutions à faible empreinte carbone et circulaires, et promeuvent une construction toujours plus durable. Cependant, pour avoir un réel impact, nous devons travailler conjointement avec toute la chaîne de valeur et c'est là l'objectif de l'Architecture Student Contest. Grace à cette compétition, nous offrons aux étudiants la possibilité de travailler sur de véritables projets qui abordent les défis de la construction durable », a déclaré Benoit BAZIN, Directeur Général de Saint-Gobain.*

Le jury a été très impressionné par la grande qualité des projets proposés par les étudiants. Chaque année, le niveau des projets soumis s'améliore, mettant davantage l'accent sur les aspects environnementaux tels que les évaluations du cycle de vie, tout en répondant aux besoins (fonctionnels et des usagers) de la proposition architecturale.

**1<sup>er</sup> prix : *Green Wave*, Corée du Sud**

<https://architecture-student-contest.saint-gobain.com/project/2023/south-korea/green-wave>

Le jury a salué un projet d'une très grande qualité architecturale, technique, environnementale et sociale. L'architecture hautement originale entremêle la qualité des espaces extérieurs et le lien avec les bâtiments voisins ainsi que des espaces intérieurs disruptifs entre l'enveloppe externe et l'horizontalité des plans. Ainsi, il traite de manière appropriée les espaces résiduels transformés en espaces de grande qualité pour les occupants, tout en assurant une circulation fluide des zones extérieures.

**2<sup>ème</sup> prix : *The Contemporary Pombalina House*, Portugal**

<https://architecture-student-contest.saint-gobain.com/project/2023/portugal/contemporary-pombalina-house>

Ce projet met en évidence l'importance de préserver les caractéristiques d'une ville historique telle que Lisbonne et la prise en compte du contexte. Le projet a été salué pour sa faisabilité potentielle avec une bonne sélection de matériaux, facile à construire et à entretenir, tenant ainsi compte de l'impact environnemental de son exploitation. Le projet offre également un bon équilibre entre l'environnement construit et l'environnement naturel.

**3<sup>ème</sup> prix : *The Warehouse*, Mexique**

<https://architecture-student-contest.saint-gobain.com/project/2023/mexico/thewarehouse>

Ce projet s'insère parfaitement dans son environnement en intégrant des techniques de construction passive pour sa façade, avec une protection solaire adaptée à l'Ouest et davantage d'ouvertures vers l'Est pour optimiser le confort des occupants. Une stratégie qui s'adapte également à la proposition de ventilation et de gestion des flux de chaleur. De plus, une réflexion a été menée sur l'utilisation de la lumière et de matériaux préfabriqués pour améliorer les délais de construction et réduire les déchets.

**Prix spécial du Jury : *Dwellings in Memory, Building an Adaptive Lisbon*, Colombie**

<https://architecture-student-contest.saint-gobain.com/project/2023/colombia/dwellings-memory-building-adaptive-lisbon>

Pour ce prix spécial, le jury a particulièrement apprécié la narration sur la résilience de la proposition qui évalue non seulement une consommation énergétique réduite mais aussi le confort thermique intérieur, dans l'optique du changement climatique en cours et futur. Une autre caractéristique appréciée a été la revitalisation de la zone extérieure avec l'intégration de végétation locale dans le cadre de ces scénarios d'adaptation au climat futur.

### Prix étudiant<sup>1</sup> : Yellow, Pologne

<https://architecture-student-contest.saint-gobain.com/project/2023/poland/yellow>

Les étudiants ont eu la possibilité de voter pour leur projet favori et ont particulièrement apprécié la narration développée par le projet *Yellow*, inspiré des façades colorées et des rues de Lisbonne.

Créée en 2004, cette compétition, destinée principalement aux étudiants en Architecture, en Ingénierie et en Design vise à mettre en valeur l'expertise des étudiants autour d'un projet basé sur les besoins réels d'un quartier ou d'une ville en utilisant l'approche de construction durable de Saint-Gobain pour créer des espaces de vie respectueux de la planète et du bien-être des résidents. Pour la deuxième fois, les étudiants ont calculé les impacts environnementaux en utilisant l'outil d'analyse du cycle de vie fourni par notre partenaire One Click LCA.

## À PROPOS DE SAINT-GOBAIN

Leader mondial de la construction durable, Saint-Gobain conçoit, produit et distribue des matériaux et services pour les marchés de l'habitat et de l'industrie. Développées dans une dynamique d'innovation permanente, ses solutions intégrées pour la rénovation des bâtiments publics et privés, la construction légère et la décarbonation du monde de la construction et de l'industrie apportent durabilité et performance. L'engagement du Groupe est guidé par sa raison d'être « MAKING THE WORLD A BETTER HOME ».

**51,2 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2022**

**168 000 collaborateurs, présence dans 75 pays**

**Engagé à atteindre la Neutralité Carbone à 2050**

Pour en savoir plus sur Saint-Gobain,

Visitez [www.saint-gobain.com](http://www.saint-gobain.com) et suivez-nous sur Twitter [@saintgobain](https://twitter.com/saintgobain)

## Contacts presse

Patricia Marie : +33 1 88 54 26 83

Laure Bencheikh : +33 1 88 54 26 38

Flavio Bornancin-Tomasella : +33 1 88 54 27 96

---

<sup>1</sup> Le prix étudiant est décerné par les autres équipes étudiantes participant à la compétition