

CITATIONS DU JURY SUR LES PRIX UIA 2030

Le Prix UIA 2030, en partenariat avec l'ONU Habitat, a pour objectif de promouvoir le travail des architectes qui contribuent à la réalisation de l'Agenda 2030 des Nations Unies pour le développement durable. Ce premier cycle d'un programme de prix biennaux qui se poursuivra jusqu'en 2030, invitait les architectes du monde entier à soumettre des candidatures pour des projets construits qui démontrent la qualité de la conception et ont apporté des contributions significatives à la réalisation de certains des 17 objectifs de développement durable (ODD) et/ ou leurs cibles. 125 projets de 40 pays ont été reçus. Le concours s'est déroulé en deux étapes pour les 6 catégories suivantes :

1. Tous les ODD : catégorie ouverte (six mentions d'honneur)
2. ODD 7, cible 7.3, Améliorer l'efficacité énergétique (1 lauréat et deux mentions d'honneur)
3. ODD 11, cible 11.1, Logement adéquat, sûr et abordable (1 lauréat et deux mentions d'honneur)
4. ODD 11, cible 11.3, Utilisation participative des terres, planification efficace et inclusive (1 lauréat)
5. ODD 11, cible 11.7, Accès aux espaces verts et publics (1 lauréat et trois mentions d'honneur)
6. ODD 11, cible 11.C, Utilisation de matériaux locaux (1 lauréat et 1 mention d'honneur)

Le concours s'est déroulé en deux étapes et 43 finalistes régionaux ont été sélectionnés pour passer à l'étape 2, au cours de laquelle les participants ont été invités à soumettre une courte vidéo illustrant leur bâtiment en cours d'utilisation ainsi que des informations complémentaires, à l'appui de leurs candidatures. Les citations suivantes ont été rédigées pour les projets primés

CATÉGORIE DE PRIX : CATÉGORIE OUVERTE PRIMÉ

Les membres du Jury n'ont pas été en mesure d'identifier un primé dans la catégorie ouverte et ont plutôt choisi de reconnaître six projets comme hautement recommandés. Ces six projets qui illustrent la myriade de façons dont les architectes du monde entier, grâce à une conception appropriée, souvent en collaboration avec les communautés de clients, contribuent à la réalisation des 17 objectifs du développement durable.

CATÉGORIE DE PRIX : CATÉGORIE OUVERTE Mentions d'honneur

Primé : SUP Atelier de THAD (Architectural Design and Research Institute of Tsinghua University)

Projet : Salon du village de Shangcun

Client : Comité du village de Shangcun

Lieu : Village de Shangcun, Comté de Jixi, province d'Anhui, République populaire de Chine

Citation du jury : Un petit mais important projet catalyseur qui a eu un impact de transformation en fournissant un lieu de rencontre pour la communauté et en attirant le tourisme local, augmentant ainsi les revenus. Le projet fait partie d'un plan de développement global plus vaste qui montre comment les villages traditionnels peuvent être revigorés de manière durable, en restaurant les cultures, l'artisanat et les modes de vie traditionnels, tout en ralentissant l'exode rural vers les villes. L'intervention élégamment conçue utilise des matériaux locaux et transforme une maison en ruines en une cour publique qui relie le quartier et sert d'espace multifonctionnel populaire pour tous.

Primé : China Southwest Architectural Design and Research Institute Corporation Limited

Projet : Projet Warm Nest de Zoige

Client : Bureau de l'éducation du Comté de Zoige

Lieu : Village de Xiare'er, Comté de Zoige, Préfecture autonome tibétaine d'Aba et Qiang

Citation du jury : Situé dans une région subarctique rude avec des nuits et des hivers très froids et des plages de températures diurnes extrêmes tout au long de l'année, les concepteurs de ce dortoir pour étudiants ont démontré comment la conception passive peut être utilisée pour créer un environnement confortable adapté aux jeunes enfants. L'orientation et la forme sculptée du bâtiment, la position des vitrages, la taille des ouvertures et l'utilisation de la masse thermique reposent sur une analyse climatique minutieuse tandis que les stratégies de viabilisation minimisent la consommation d'énergie et d'eau. Le bâtiment sert également à remettre en question les typologies existantes et démontre la valeur d'une telle approche dans des zones reculées économiquement pauvres et sous-financées.

Primé : Nakshabid Architects

Projet : Usine Green Field de Karupannya Rangpur Limited

Client : Karupannya Rangpur Limited

Lieu: Alamnagar, Rangpur, Bangladesh

Citation du jury : L'usine Green Field de Karupannya cherche à s'engager dans une industrie et une typologie de bâtiment qui ont suscité beaucoup d'inquiétudes ces dernières années. La conception du bâtiment emploie une variété de stratégies pour améliorer les conditions de travail ainsi que la santé et la sécurité, y compris une ventilation accrue, un éclairage naturel et des moyens d'évacuation. L'utilisation extensive de la végétation offre une protection contre le rayonnement solaire direct et une valeur d'agrément accrue tandis que l'utilisation de grands plans d'eau exposés encourage le refroidissement par évaporation.

Primé : CAUKIN Studio

Projet : Salle communautaire de Naidi

Client : The Jazmin Fund, Naqaqa Giving Foundation (NGF)

Lieu: Savusavu, Vanua Levu Island, Fidji

Citation du jury : La salle communautaire de Naidi est le fruit d'une collaboration étroite entre les membres de la communauté locale, les commanditaires du projet et l'équipe de conception. Le bâtiment très apprécié se trouve au cœur du village et remplit une multitude de fonctions, notamment le marché, le lieu des mariages, le lieu de rencontre, le jardin d'enfants et un abri contre les cyclones. La construction du bâtiment a été entreprise par une main-d'œuvre qualifiée et non qualifiée afin de tirer parti de l'opportunité de formation présentée et tous les matériaux ont été achetés localement. La conception dépasse les normes locales et sert d'exemple sur la façon dont une bonne conception et des matériaux locaux peuvent être utilisés pour fournir des bâtiments plus durables et résilients, la salle communautaire d'origine ayant été perdue dans un cyclone quelques années auparavant.

Primé : Troisième Nature (Tredje nature)

Projet: Parc climatique d'Enghave

Client : Ville de Copenhague, Greater Copenhagen Utility (HOFOR)

Lieu : Copenhague, Danemark

Citation du jury : La transformation d'un parc historique très apprécié du centre-ville en une importante installation de rétention des eaux de surface conçue pour faire face à la fréquence croissante des précipitations intenses résultant du changement climatique, contribue à la résilience des quartiers environnants. La conception du parc respecte son patrimoine, combinant habilement les exigences d'ingénierie avec une valeur récréative et d'agrément améliorée, pour les utilisateurs, utilisant le flux et le reflux de l'eau comme une opportunité éducative tout en démontrant comment il est possible de s'adapter au monde changeant dans lequel nous vivons et servir de prototype pour que d'autres puissent apprendre.

Primé : Gabriel Fagan Architectes

Projet : Clinique Beaufort Ouest

Client : Département des transports et des travaux publics du gouvernement du Cap-Occidental

Lieu : Beaufort West, Province du Cap-Occidental, Afrique du Sud

Citation du jury : Le gouvernement a demandé au concepteur d'optimiser la main-d'œuvre locale et l'utilisation de matériaux locaux dans une zone de chômage élevé. L'architecte a produit un bâtiment discret utilisant une construction en terre battue à l'aide d'une forte main-d'œuvre et du sol provenant d'un barrage voisin. Des techniques de conception passives, y compris l'orientation et l'utilisation d'avant toits, ont été utilisées pour aider à maintenir les conditions de confort des utilisateurs du bâtiment, tandis que l'utilisation de réserves de pierres évite le besoin de refroidissement mécanique, encourageant le mouvement de l'air pour prévenir les infections aéroportées, réduisant considérablement la consommation d'énergie et les coûts énergétiques. Le bâtiment achevé est confortablement installé dans son cadre, respectant la langue vernaculaire locale, et est populaire auprès du personnel et des patients.

**CATÉGORIE DE PRIX : ODD7, CIBLE 7.3, AMÉLIORER L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
PRIMÉ**

Primé : Heilinger Architekten und Stadtplaner BDA

Projet : Crèche Karoline Goldhofer

Client : Alois Goldhofer Stiftung (Fondation Alois Goldhofer)

Lieu : Memmingen, Bavière, Allemagne

Citation du jury : Un exemple habile de réutilisation adaptative qui conserve l'ancienne maison du client comme point de départ pour une nouvelle garderie. En entourant le bâtiment existant d'une enveloppe translucide, les concepteurs ont adopté des principes de conception passive pour créer un bâtiment à faible consommation d'énergie distinctif et hautement efficace. La variété d'espaces flexibles ainsi créés s'aligne et soutient également la pédagogie sous-jacente qui promeut un programme d'études autoguidé centré sur l'étudiant.

MENTIONS D'HONNEUR

Primés : Diana Salvador et Javier Mera

Projet : Huaira

Maître d'ouvrage : Diana Salvador et Javier Mera

Lieu : Huaira, Équateur

Citation du jury : La conception de cette retraite rurale a été utilisée par ses propriétaires architectes comme une opportunité de rechercher et d'expérimenter des matériaux et des méthodes de construction pour minimiser le carbone incorporé et opérationnel tout en optimisant l'utilisation de l'espace et en réduisant le temps de construction. Le processus de conception a ainsi fourni une riche opportunité d'apprentissage tandis que l'expérience d'utilisation du bâtiment achevé rapproche ses occupants de la nature, encourageant une réflexion plus approfondie sur les possibilités futures.

Primé : SUP Atelier de THAD

Projet : Aire de jeux intérieure et salle de réunion

Client : École secondaire n° 3 du comté de Yueyang

Lieu : Comté de Yueyang, Province du Hunan, République populaire de Chine

Citation du jury : Ce bâtiment remarquable constitue un ajout coloré au campus existant et sert d'espace multifonctionnel à la fois pour l'école et la communauté locale. Son profil de toit en dents de scie reflète la topographie ondulée des montagnes environnantes et fait partie d'une stratégie de conception passive complète qui supprime le besoin de chauffage ou de refroidissement actif tout au long de l'année tout en optimisant la lumière naturelle et la ventilation. Le bâtiment utilise efficacement son site en pente tout en minimisant les coûts d'énergie et d'entretien.

**PRIX : ODD11, CIBLE 11.1, LOGEMENT ADÉQUAT, SÛR ET ABORDABLE
PRIMÉ**

Lauréat : Domat

Projet : Modification de logement pour les familles à faible revenu

Client : Fondation Kadoorie, Fonds de développement de l'innovation sociale et de l'entrepreneuriat, South China Morning Post

Lieu : Hong Kong, République populaire de Chine

Citation du jury : Une réponse pragmatique au surpeuplement et à l'abordabilité, démontrant la manière dont la créativité et la pensée conceptuelle peuvent être exploitées pour améliorer la vie des familles à faible revenu. En collaboration avec des travailleurs sociaux locaux, les architectes ont étudié les défis auxquels sont confrontés ceux qui vivent dans des appartements exigus et ont développé un système de mobilier flexible qui maximise l'utilité de l'espace et peut être réorganisé pour répondre aux besoins changeants de chaque famille tout en offrant une myriade d'avantages associés. Les réactions positives des utilisateurs montrent comment une contribution relativement modeste peut avoir un impact disproportionnellement plus important et à grande échelle, tandis que le problème sous-jacent des « unités d'habitation subdivisées » (SDU) est traité par les autorités.

MENTIONS D'HONNEUR

Primé : Zohaib Zuby, Laboratoire de recherche en conception architecturale

Projet : La maison de Wallah

Client : Mr et Mme Wallah

Emplacement : Ville de Mehran, zone industrielle de Korangi, Karachi, Pakistan

Citation du jury : Située dans une zone industrielle surpeuplée avec une infrastructure médiocre, cette modeste habitation remplace une cabane qui était sur le point de s'effondrer et offre un hébergement flexible pour la famille de sept personnes du propriétaire. La conception du bâtiment, développée en collaboration avec son propriétaire, offre un logement flexible à faible coût qui répond à la fois à la culture et au climat tout en offrant des possibilités d'extension verticale futures dans la mesure où leurs finances le leur permettront. Le bâtiment offre une maison digne tandis que son apparence extérieure volontairement discrète s'intègre parfaitement dans son contexte pour éviter le ressentiment et la jalousie de leurs voisins.

Primé : NZI Architectes

Projet : Transformation d'un immeuble de bureaux en résidence étudiante en bois et paille, à Paris

Maître d'ouvrage : Paris Habitat

Lieu : Paris, France

Citation du jury : Un excellent exemple de réutilisation adaptative, impliquant la conversion d'un immeuble de bureaux existant en logements pour étudiants. L'impact environnemental des bâtiments a été encore réduit grâce

à l'utilisation de panneaux de revêtement en bois préfabriqués remplis d'une isolation en paille produite localement qui apportent toutes sortes d'avantages supplémentaires tout en créant un environnement intérieur confortable et un aspect extérieur attrayant. La forme du bâtiment a été sculptée par les architectes pour améliorer la ventilation et l'éclairage naturel, tout en améliorant la circulation et en permettant de créer des connexions visuelles avec l'aménagement paysager aux niveaux inférieurs du rez-de-chaussée et du toit. Le bâtiment fini offre aux jeunes des logements abordables, attrayants et économes en énergie dans le centre-ville.

CATÉGORIE DE PRIX : SGD 11, cible 11.3, planification participative, efficace et inclusive de l'utilisation des terres
PRIMÉ

Primé : Unité de projet spécial Barrio Padre Carlos Mugica, Gouvernement de la ville de Buenos Aires

Projet : Programme de recyclage des logements, Barrio Mugica de Buenos Aires

Client : Mairie de Buenos Aires

Lieu : Barrio Padre Carlos Mugica, Buenos Aires, République d'Argentine

Citation du jury : L'amélioration de Barrio Mugica est un exemple parfait de la modernisation des établissements informels et devrait servir d'inspiration à tous ceux qui travaillent dans ce secteur. Le jury félicite toute l'équipe pour son engagement, son approche collaborative et participative, et la manière dont elle a travaillé pour préserver la communauté existante tout en revalorisant le tissu des bâtiments et leurs services ainsi que le domaine public, y compris l'amélioration du réseau routier et la création de parcs de poche. Le projet a amélioré la sécurité et le bien-être des habitants tout en intégrant le quartier dans le tissu de la ville.

CATÉGORIE DE PRIX : ODD11, CIBLE 11.7, ACCÈS AUX ESPACES VERTS ET PUBLICS
PRIMÉ

Primé : Co-creation Architects

Projet : Co-crédation d'espaces urbains par la rivière Noboganga

Client : Municipalité de Jhenaidah

Lieu : Jhenaidah Sadar, Jhenaidah, Bangladesh

Citation du jury : Initié, conçu et développé grâce à un dialogue intensif entre les architectes, la municipalité et la communauté locales, le projet a revitalisé une série d'espaces riverains négligés et déconnectés, rétablissant un lien vital avec la rivière dans un pays défini par l'eau. Le nouveau front de mer a été transformé en un espace public accessible, ouvert et dynamique et est clairement populaire et bien utilisé par tous les membres de la communauté.

MENTIONS D'HONNEUR

Primé: VSPB Associates, Architects, Urban Designers, Landscape Architects, Planners

Projet: Eco-Restauration, Chakkarpur -Wazirabad Bundh

Client : lamgurgaon et le Département des forêts de l'État

Lieu : Gurugram, Haryana, Inde

Citation du jury : La restauration de cette forêt linéaire a permis de rétablir une route importante à travers la ville, créant un corridor familial, sécurisé et accessible pour les cyclistes et les piétons de tous âges. La replantation extensive a revitalisé l'écologie de la zone et a amélioré sa valeur d'agrément au-delà de toute mesure, tout en restaurant une importante caractéristique de contrôle des inondations et de recharge des eaux souterraines.

Primé : Shatotto Architecture for Green Living

Projet : Revitalisation du parc pour enfants de Rasulbagh

Client : Dacca South City Corporation

Lieu : Azimpur, Dacca, Bangladesh

Citation du jury : Faisant à l'origine partie d'un programme de projets initié par le Maire local, la revitalisation a transformé un marigot autrefois abandonné et dangereux en un parc public dynamique. Développé en consultation avec la communauté locale, le projet offre une variété d'espaces et d'installations clairement appréciés des utilisateurs. La collecte, la filtration et le stockage efficaces de l'eau de pluie fournissent également de l'eau pour l'usage communautaire, tandis que l'introduction d'arbres et de plantations sur le sol ont rétabli l'équilibre écologique et ont considérablement amélioré la valeur d'agrément de l'espace.

Primé : AEU Arquitectos

Projet : El Trópico y El Paisaje Construido Centro Tradicional Urbano de Medellín

Client : Municipalité de Medellin et EDU Urban Development Company

Lieu : Ville de Medellin, Province d'Antioquia, Colombie

Citation du jury : Initié en 2012 et achevé en 2020. L'autorité municipale a entrepris d'inverser la détérioration progressive du centre-ville au moyen d'un plan de régénération complet. En abordant des questions telles que l'inclusion, l'accessibilité et la mobilité des piétons, le projet a revitalisé le centre-ville tout en améliorant simultanément la santé et le bien-être et en favorisant le développement économique. Le client doit être félicité pour avoir mené à bien un projet aussi ambitieux qui a clairement eu un effet transformateur sur la vie de ses citoyens.

Primé : Schønherr A/S

Projet : Adaptation au climat Kokkedal

Client : Municipalité de Fredensborg, AB Hørsholm Kokkedal (association de logements coopératifs),

Boligforeningen 3B (association de logement locatif), Fredensborg Utility Company (Fredensborg Forsyning)

Lieu: Kokkedal, Danemark

Citation du jury : Répondant aux inondations récurrentes causées par des précipitations de plus en plus abondantes, le client et l'équipe de conception ont réuni un partenariat diversifié pour transformer en avantage une vulnérabilité. Le projet d'adaptation climatique qui en résulte couvre une superficie de plus de 170 000 acres et augmente la résilience en fournissant une atténuation des eaux pluviales tout en produisant simultanément une gamme diversifiée d'espaces et de paysages urbains inclusifs de haute qualité, encourageant une utilisation communautaire accrue dans une zone qui souffrait auparavant de taux élevés de délinquance et exclusion sociale.

**CATÉGORIE DE PRIX : ODD11, CIBLE 11.C, UTILISATION DE MATÉRIAUX LOCAUX
PRIMÉ**

Primé : Insitu Project, School of Design, The Hong Kong Polytechnic University, Hong Kong, PRC

Projet : Maison des Rêves

Client : Groupe communautaire de Zhoushan

Lieu : Village de Zhoushan, Province du Henan, République populaire de Chine

Citation du jury : Comprenant la revitalisation d'une ancienne grotte en tant que centre rural de formation et entièrement construit à l'aide de déchets et de souvenirs évoquant à la fois un fort sens de l'histoire et un fort sentiment d'appartenance, ce projet extraordinaire est le produit d'un vaste effort de collaboration entre l'architecte et la communauté locale qui va de la conception à la construction.

Mention d'honneur

Primé : SUP Atelier de THAD

Maître d'ouvrage : Commune de Zhuguanlong

Projet : Marché aux feuilles de thé de Zhuguanlong

Lieu : Zhuguanlong, Comté de Shouning, Province du Fujian, République populaire de Chine

Citation du jury : Une structure à grande portée élégamment construite à partir de matériaux locaux et recyclés. Commandée par l'administration locale du canton, la structure s'inspire de la conception traditionnelle des ponts en bois voûtés pour créer un espace public multifonctionnel à faible coût construite par des artisans locaux comme un espace flexible au service de la communauté locale.

Date de la dernière mise à jour 07 juin 2022

