



Construction Moderne n°165 - magazine d'architecture

Décembre 2023

Expertise, ingéniosité et durabilité sont les piliers des approches constructives mises en lumière dans cette édition de Construction Moderne.

Cette vision a guidé la sélection des divers projets que nous sommes ravis de partager avec vous.

Bonne lecture !

EDITO

La transformation est bien là, au centre des territoires, des villes, de l'architecture. Elle concerne les acteurs de la réalisation d'un bâtiment, les équipes de mise en oeuvre, mais aussi l'usage des matériaux et la recherche pour de nouvelles compositions. Le Trophée béton, une distinction adressée aux architectes comme aux étudiants en architecture, est un observatoire de ces mutations. Il raconte à travers des réalisations remarquables sélectionnées, inscrites dans le temps, l'emploi du béton dans l'histoire de la ville. En valorisant maîtres d'ouvrage, architectes, chercheurs, industriels, ingénieurs, historiens, entreprises, compagnons, le Trophée béton témoigne des évolutions de l'acte de construire. Les projets des étudiants et des architectes primés ou présentés dans Construction Moderne sont sélectionnés pour la cohérence d'une mise au point exemplaire dans la réalisation d'un ouvrage, de la conception à la réalisation. Grâce à ce lien étroit entre tous les intervenants d'un projet, les bâtiments présentent des qualités d'usage, constructives et environnementales exemplaires. La transmission est essentielle dans tous les projets distingués : un lien étroit existe entre héritage et avenir, méthodes traditionnelles et nouvelles technologies. Dans le même esprit, les organisateurs du Trophée béton accompagnent le projet des Archi-Folies, olympiade culturelle portée par le ministère de la Culture pour les Jeux olympiques et paralympiques 2024. Ce formidable travail collectif fédère de nombreux opérateurs culturels, les écoles d'architecture, les professeurs, les fédérations sportives et de nombreux partenaires... Cette émulation favorise une nouvelle culture constructive et l'expérimentation de tous les matériaux, dont les bétons. Car il n'existe pas un béton mais des bétons. La transformation de la matière a un impact directement environnemental, mais offre aussi de nouvelles capacités constructives qui sont de belles opportunités pour les architectes. Paul Chemetov, président d'honneur de Bétocib et l'un des fondateurs du Trophée béton, soulignait lors du dernier jury du Trophée béton « que nous n'en étions qu'au début de l'histoire du béton ».

Claire Barbou (Architectes de formation, Secrétaire Générale de l'association BETOCIB et Coordination du Trophée Béton école et pro)

Sommaire - revue Construction Moderne n°165

Découvrez tous les articles du magazine d'architecture

1. SAINT-MARTIN-D'HERES - Archives départementales de l'Isère - Architectes : CR&ON architectes (mandataire), D3 architectes (associé)

Par sa silhouette imposante habillée d'un béton architectonique strié, le nouveau bâtiment des archives départementales de l'Isère apparaît monumental et mystérieux... [lire la suite](#)

2. NIMES - Pôle éducatif et culturel Jean d'Ormesson - Architectes : MDR architectes

Le bâtiment signe sa présence par d'épaisses strates de béton qui s'accrochent au terrain pour défier la pente et faire place à une vue d'exception sur la plaine de Nîmes... [lire la suite](#)

3. PORTO-VECCHIO - La nouvelle médiathèque l'Animu - Architectes : Dominique Coulon & associés, architecte mandataire ; Amelia Tavella Architectes, associé

Volume de béton brut, la médiathèque L'Animu, conçue par Dominique Coulon & associés en collaboration avec Amelia Tavella Architectes, se coule au milieu des oliviers... [lire la suite](#)

4. NICE - Campus sud des métiers, un pôle d'apprentissage - Architectes : ABC architectes, mandataire ; Corinne Vezzoni et associés

Conçu par les agences ABC architectes et Corinne Vezzoni et associés, le campus réalisé en béton est une véritable pièce urbaine qui crée un signal fort dans un quartier en plein renouveau... [lire la suite](#)

5. BOULOGNE-BILLANCOURT - Centre culturel et culturel juif - Architecte : Hofstein Projects, Pascal Hofstein Architecte DPLG

Pour cet édifice, l'architecte Pascal Hofstein compose une volumétrie calme et solennelle où les panneaux en béton blanc ou anthracite créent une polychromie équilibrée... [lire la suite](#)

6. VAULX-EN-VELIN- médiathèque, maison de quartier - Architecte : Rudy Ricciotti (architecte mandataire)

Avec son exostructure de béton blanc, l'Atelier Léonard de Vinci s'inscrit dans un quartier à recréer pour y jouer le rôle de catalyseur social et urbain... [lire la suite](#)

7. PESSAC - Bâtiment H maison de l'économie - Architectes : Marjan Hessamfar & Joé Vérons, architectes associés mandataires

Protégé derrière sa résille en béton préfabriqué, il complète un site universitaire en pleine restructuration et en modifie l'image... [lire la suite](#)

8. LE HAVRE- Logements et cabinet médical « LES HALLATES » - Architectes : Agapé architectes (Antoine Pélissier et Benoît Andrier)

Avec deux barrettes de béton parallèles, légèrement décalées et décollées du sol, l'opération de logements signée Agapé architectes marque la transition entre deux bâtis... [lire la suite](#)

9. MARSEILLE - Institution scolaire sainte-trinité - Architectes : Lacube Architectes (mandataire) ; ILR Architecture

Signée par l'agence Lacube Architectes, l'institution scolaire Sainte-Trinité frappe par ses entrelacs en béton fibré et matricé, équilibre complexe entre clôture et transparence... [lire la suite](#)

10. AGDE- Infrastructures écologiques sous-marines - Conception-réalisation : Seaboost

Pour restaurer la biodiversité marine, plusieurs récifs artificiels en béton 3D, innovants dans leur conception et leur fabrication, ont été immergés au large des côtes agathoises... [lire la suite](#)

11. BORDEAUX - Le pont Simone Veil déploie son tablier XXL - Architectes : Agence d'architecture OMA Rem Koolhaas et Gilles Guyot, Michel Desvigne Paysages - Ingénieristes : WSP/Egis JMI

Le 8e pont sur la Garonne à Bordeaux sera mis en service à l'été 2024. D'ici là, les équipes travaux sont à l'ouvrage pour réaliser l'immense hourdis en béton armé, large de 44 m... [lire la suite](#)

12. ALPES-MARITIMES - Reconstruction de la vallée de la Roya - Pilotage et coordination des travaux : Mission Reconstruction de la Roya du département des Alpes-Maritimes

En octobre 2020, la tempête Alex a détruit des routes et isolé des villages. Malgré l'urgence et les défis techniques, les travaux ont été réalisés dans une logique de résilience sur le long terme... [lire la suite](#)



Retrouvez tout l'univers
de la revue **Construction Moderne** sur
constructionmoderne.com

- Consultez les derniers projets publiés
- Accédez à toutes les archives de la revue
- Abonnez-vous et gérez vos préférences
- Soumettez votre projet