ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE TOULOUSE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Université de Toulouse

EXPOSITION

materia

architectures

19 bâtiments en pierre, terre et fibres végétales



La terre, la pierre et les fibres ont conquis l'architecture contemporaine. Des milliers de projets, d'une grande qualité technique, écologique et esthétique, voient le jour sur les cinq continents. La démocratisation de l'utilisation de ces matériaux, peu gourmands en énergie et disponibles en quantité sur la planète, participe grandement à la réduction de l'exploitation des ressources non renouvelables et limite les besoins énergétiques des bâtiments.

Défi pour l'architecture contemporaine, l'usage des matières issues du sol et des champs est une des voies les plus optimistes pour construire demain en redonnant du sens aux métiers du bâtiment. Les filières de ressources locales s'organisent et se développent avec la création d'emplois qui renforcent l'activité économique des territoires. Les matériaux biosourcés et géosourcés sont incontournables pour penser l'architecture post-carbone et contribuent à la transition écologique et sociale.

L'exposition Materia, qui s'inscrit dans la continuité des deux éditions Fibra architectures (2019) et TerraFibra (2021), sont dédiés aux architectures contemporaines en terre, pierre et fibres végétales.
Elle met en valeur les propriétés esthétiques, avantages constructifs et bénéfices environnementaux de d'écoconstructions sélectionnées dans le cadre du prix materia award.

Materia souligne la complémentarité des matériaux et reflète la volonté de mettre en lumière des projets de réhabilitation exemplaires. Elle vise une reconnaissance de ces bâtiments par la profession comme par le grand public, soulignant le courage des maîtres d'ouvrage qui ont fait le choix de ces matériaux, la créativité des concepteurs et le savoir-faire des artisans et entrepreneurs.

L'ENSA Toulouse accueille et présente cette exposition à l'occasion du workshop annuel **TOCA TIERRA** (12-16 octobre 2026) qui vise à sensibiliser les étudiants en début de cursus aux matériaux biosourcés et géo-sourcés. Durant une semaine alternant des temps théoriques et pratiques, les étudiants découvrent ces matériaux, leurs histoires, leurs utilisations dans la construction et plus généralement dans l'architecture grâce à des ateliers d'expérimentation pratique, des visites, des conférences et une exposition. L'exposition s'inscrit également dans les **Journées nationales de l'architecture - Mois de l'architecture en Occitanie**, ainsi que dans **Futurs Proches**, le festival des campus en transition.

Exposition co-produite par le **Pavillon de l'Arsenal**, **Les Grands Ateliers**, **amàco** et les **Compagnons du Devoir**.

Co-commisaires : **Dominique Gauzin-Müller**, architecte-chercheuse, Association Frugalité heureuse & créative ; **Yann Le Bihan**, compagnon tailleur de pierre, responsable de l'Institut supérieur de recherche et de formation aux métiers de la pierre, Association Ouvrière des Compagnons du Devoir et du Tour de France ; **Louise Lemoine**, architecte, responsable des grands évènements, coordinatrice du materia award, Les Grands Ateliers ; **Zoé Tric**, architecte-chercheuse, référente du pôle diffusion, amàco.

DU 28 SEPTEMBRE AU 30 OCTOBRE 2026

ENSA TOULOUSE
83 rue Aristide Maillol,
31106 Toulouse cedex 1

Corridor Almudever

Ouvert du mercredi au samedi,
de 9h à 18h30. Entrée libre

Infos : toulouse.archi.fr

CONTACT

Ensa Toulouse
Michel Maunier
Tél. +33 (0)5 62 11 50 48
michel.maunier@toulouse.archi.fr