

# Théâtre Universitaire de Nantes

· RÉNOVATION · ANCIEN · ERP · PUBLIC · AMO RÉEMPLOI · MATÉRIAU · DIAGNOSTIC ·

|     |                   |          |              |
|-----|-------------------|----------|--------------|
| MOA | Nantes Université | Période  | 2025-2027    |
| MOE | Loom Architecture | Travaux  | 991 000 € ht |
| SDP | 1520 m²           | Localité | Nantes (44)  |



## Le contexte de l'opération

Situé au cœur du campus Tertre, le long du Mail André Breton, le théâtre Universitaire de Nantes est un lieu phare de la création théâtrale et scénographique sur le campus nantais. Le bâtiment est actuellement en fonctionnement, mais très énergivore. La rénovation énergétique est une nécessité pour réduire les consommations en chauffage.

Notre équipe a souhaité faire de l'économie circulaire un levier pour la mise en valeur du bâtiment dans son environnement extérieur de réduction de l'impact carbone de l'opération en proposant les actions suivantes : approvisionnement extérieur de bardage extérieur & réemploi sur site des équipements sanitaires.

## La mission de **murmur réemploi**

Accompagner l'équipe de MOE dans une démarche globale de réemploi :

- Réaliser le diagnostic ressources
- Établir la stratégie & la faisabilité du réemploi
- Sourcer les matériaux de réemploi
- Rédiger les clauses réemploi
- Suivre le chantier

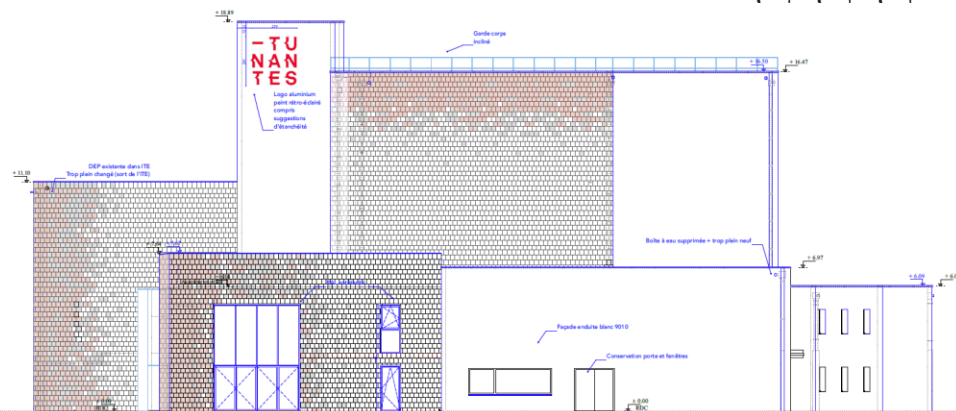
## Principaux résultats



*Piste abandonnée : Echantillons de bardage à partir de pale d'éolienne*



*Piste finale : Prototype de bardage à partir de tressa et aluminium coupé en bardage*



*Façade avec les bardage réemploi*