



MONTPELLIER / 34

# HALLE DES SPORTS

## CONNECTÉE

Construction  
Bioclimatique / Biosourcée

### PROJET

Construction d'un bâtiment de +2 600 m<sup>2</sup> comprenant :

- | 1 gymnase multisports de 44 m x 24 m connecté, 1 tribune de 100 places et les locaux d'analyse des données collectées (1 210 m<sup>2</sup>),
- | 285 m<sup>2</sup> de vestiaires,
- | 2 salles de danse et 1 salle multi activité (485 m<sup>2</sup>),
- | 570 m<sup>2</sup> de salles de cours,
- | 1 terrain multisports en toiture de 910 m<sup>2</sup>.

### À NOTER

Le gymnase sera doté d'équipements d'enregistrements pour analyser la performance des sportifs en direct par les entraîneurs.

Il sera pourvu :

- | d'un sol sportif connecté pour analyser les mouvements et les forces,
- | de caméras pour analyser les trajectoires en 3D,
- | de capteurs de pression au sol, de cibles avec capteurs, d'analyseurs statistiques automatisés, d'écrans géants pour le replay...

Montant de l'opération : **10.7 M€ TDC**

Date de démarrage : **mars 2026**

Date de livraison : **juillet 2027**

Client : **Région Occitanie**

Mode d'intervention : **Mandat**

Maîtrise d'œuvre : **MDR Architectes**

### ENJEUX

Les CREPS jouent un rôle essentiel dans l'affirmation progressive du modèle sportif français, en matière de formation et d'entraînement. Cependant, aujourd'hui de nombreux CREPS perdent en attractivité du fait d'un patrimoine et d'installations vieillissantes.

Pour renforcer son positionnement en offrant aux usagers un nouvel outils d'entraînement de haut niveau, le CREPS de Montpellier a entrepris la construction d'une salle de sport connectée. Ce bâtiment constituera un véritable centre d'analyse au service de la performance sportives, grâce aux technologies intégrées.

Le projet sera vertueux et inscrit dans son environnement par une construction bio-climatique et biosourcée.

