

CONSTRUCTION DU CENTRE DE FORMATION DU CSTB SAINT-MARTIN-D'HÈRES (38)

OPÉRATION

Maître d'ouvrage : TERRITOIRES 38
Lieu : SAINT-MARTIN-D'HÈRES (38)
SDP : 925 m²
Montant des travaux (HT) : 1 265 000 €

EQUIPE PROJET

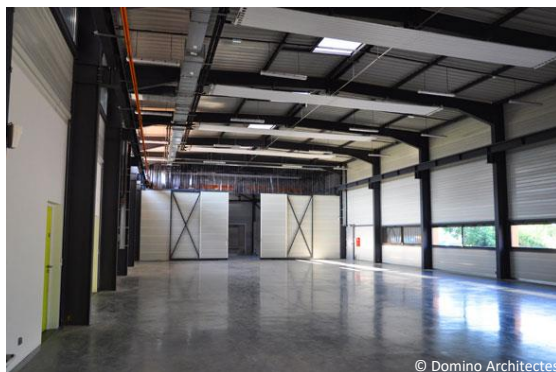
Architecte : DOMINO ARCHITECTES
Bureaux d'études : AIM / TERRE ECO / COTIB / EBS / ACOUPHEN

MISSION TERRE ECO

MOE Qualité Environnementale du Bâtiment

RÉALISATION

Début de la mission : octobre 2013
Fin de la mission : août 2015
Phasage des travaux : août 2014 - août 2015



DONNÉES PROGRAMMATIQUES

Construction d'un bâtiment destiné à la formation des professionnels du bâtiment sur le site du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) sur la commune de SAINT-MARTIN-D'HÈRES (38). Le projet comprend un espace d'accueil et d'exposition, des salles de formation, des bureaux ainsi qu'une halle de mise en œuvre et d'essai.

SPÉCIFICITÉS DU PROJET

L'équipe du CSTB a été associée, dès la phase conception du projet, afin de tenir compte des attentes et besoins des futurs utilisateurs du bâtiment.

APPROCHE ENVIRONNEMENT & ÉNERGIE

- Intention particulière donnée à l'intégration du bâtiment dans son environnement immédiat
- Inertie lourde du bâtiment (béton armé)
- Isolation par l'extérieur
- Présence de brises soleil orientables
- Système d'éclairage par détection de présence et capteur de luminosité et gradation.
- Démarche de Chantier Propre

OBJECTIFS DU PROJET

- Enveloppe thermique performante
- Installation d'une VMC double flux
- Système de rafraîchissement passif adiabatique