

INTERFACE

GALERIE D'ART VIDEO + SALLE D'ESCALADE



Vue extérieure du projet

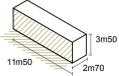
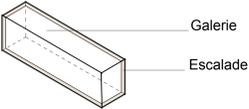


Vue intérieure du projet

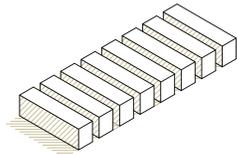
LE PROCESSUS DE CONCEPTION

Principe: l'interface programmatique

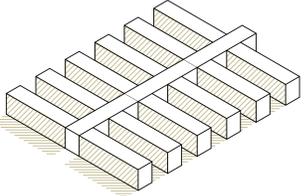
1/ Définir un module



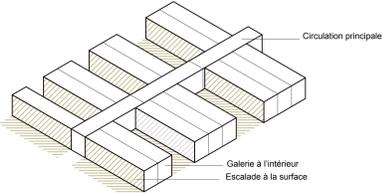
2/ Le dupliquer



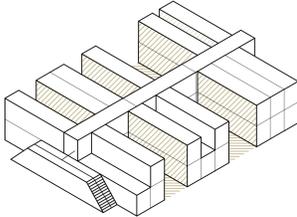
3/ Organiser les modules le long d'une circulation principale



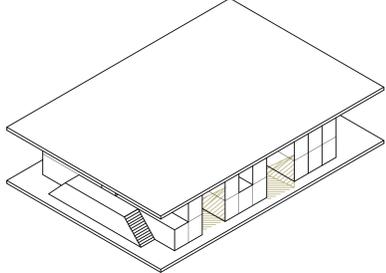
4/ Les assembler pour former des blocs



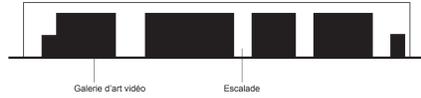
5/ Superposer une autre trame de blocs: verticalité nécessaire à l'escalade et jeux sur les hauteurs dans la galerie



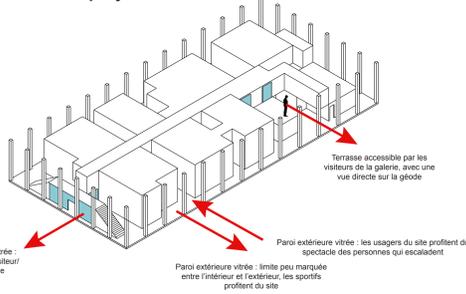
6/ Recouvrir l'ensemble d'une enveloppe protectrice



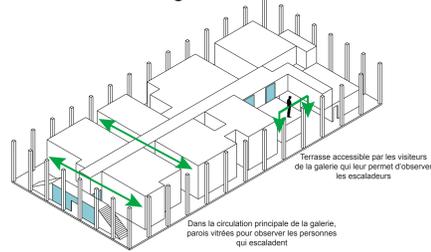
Une alternance de vides et de pleins



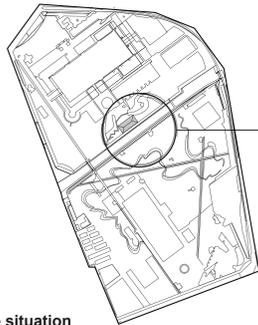
Relations projet / site



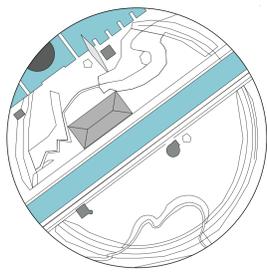
Relations escalade/ galerie



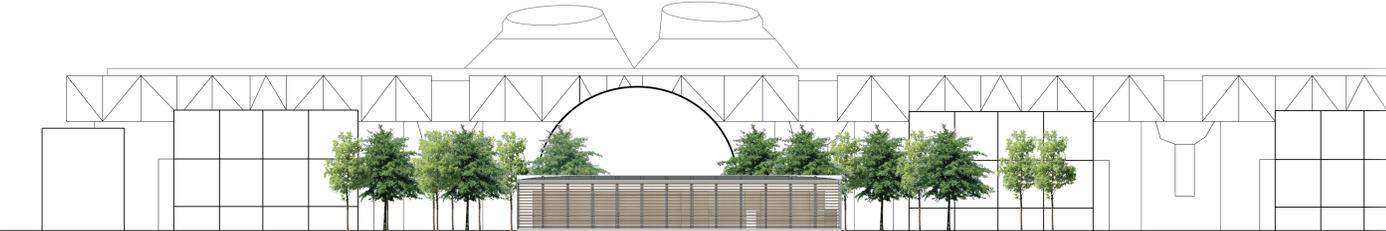
LE PROJET DANS SON CONTEXTE



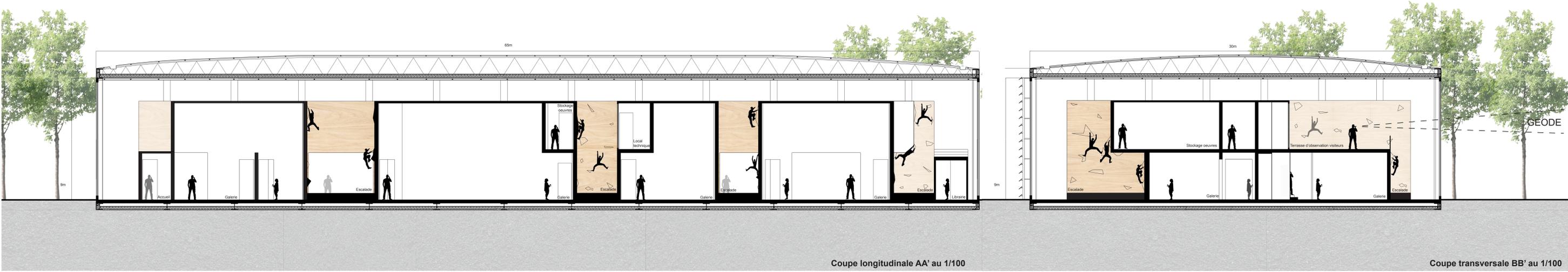
Plan de situation



Plan masse au 1/2000

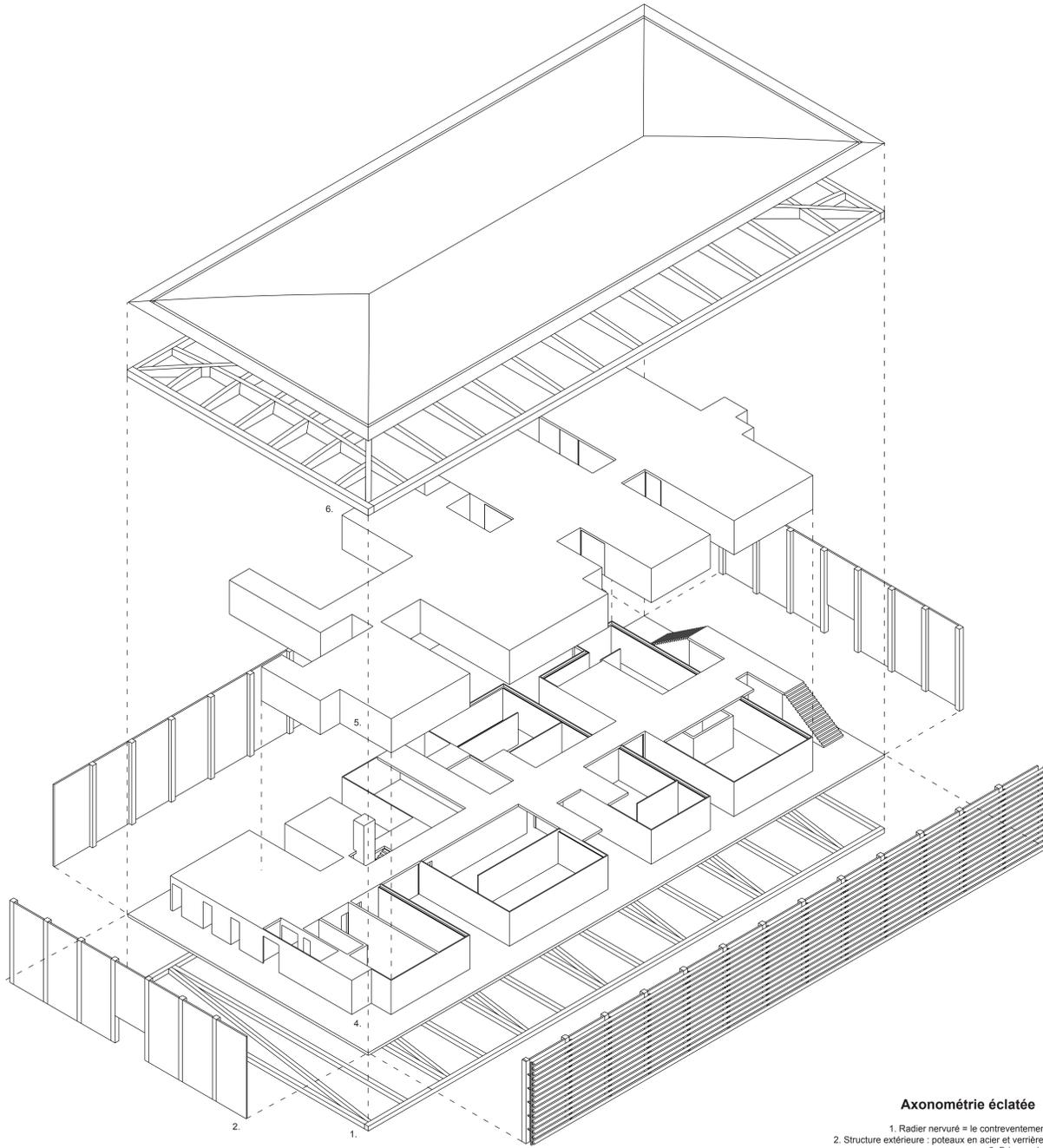


Elévation du projet



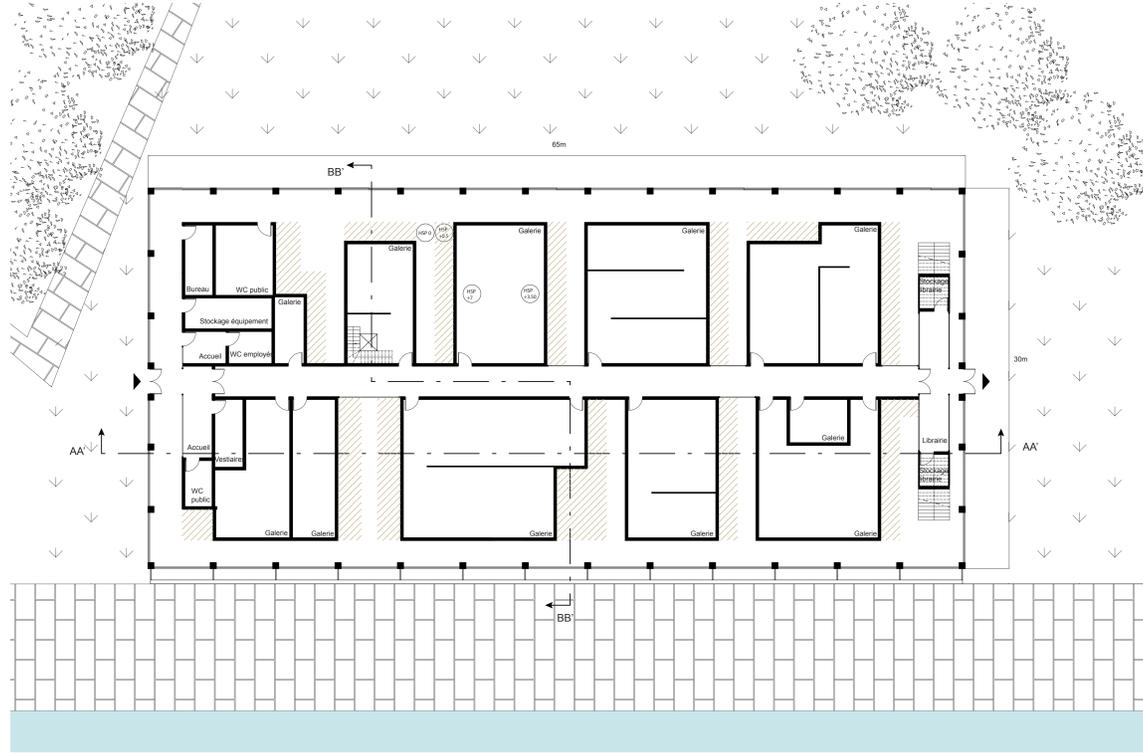
Coupe longitudinale AA' au 1/100

Coupe transversale BB' au 1/100

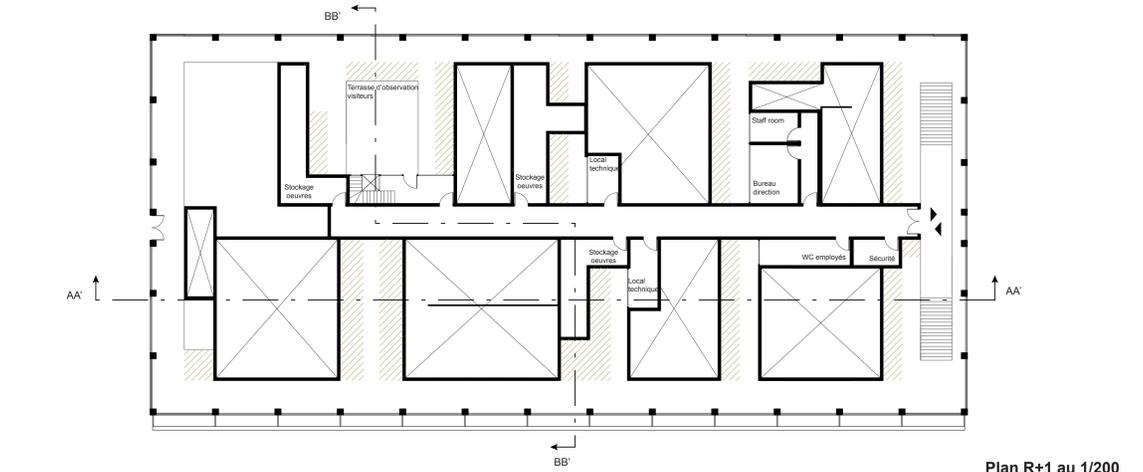


Axonométrie éclatée

- 1. Radier nervuré = le contreventement
- 2. Structure extérieure : poteaux en acier et verrières
- 3. Brises soleil
- 4. RDC + circulations verticales
- 5. R+1
- 6. La toiture

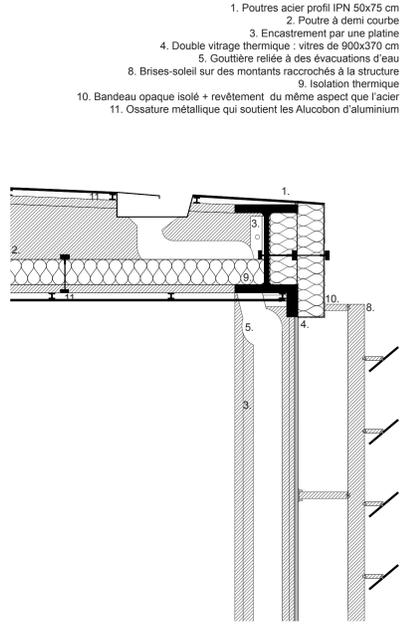


Plan RDC au 1/200

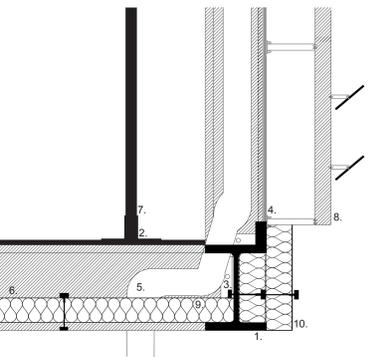


Plan R+1 au 1/200

Détail de l'assemblage poteau/ toiture au 1/20



- 1. Poutres acier profil IPN 50x75 cm
- 2. Poutre à demi courbe
- 3. Encastrement par une platine
- 4. Double vitrage thermique - vitres de 900x370 cm
- 5. Gouttière reliée à des évacuations d'eau
- 8. Brises-soleil sur des montants rattachés à la structure
- 9. Isolation thermique
- 10. Bandeau opaque isolé + revêtement du même aspect que l'acier
- 11. Ossature métallique qui soutient les Alucobon d'aluminium



Détail de l'assemblage poteau/ radier au 1/20

- 1. Poutre acier profil IPN 50x75cm
- 2. Equerres d'attache
- 3. Encastrement par une platine
- 4. Double vitrage thermique: vitres de 900x 370 cm
- 5. Gouttière reliée à une évacuation d'eau
- 6. Radier nervuré
- 7. CLT (Bois lamellé croisé) 90 mm d'épaisseur
- 8. Brise-soleil sur des montants rattachés à la structure
- 9. Isolation thermique
- 10. Bandeau opaque isolé + revêtement du même aspect que l'acier