

Campus SHS

Réhabilitation et extension du campus des sciences humaines et sociales.

CLIENT

SRIA

ÉQUIPE

Groupe Patriarche :
Patriarche (Architecture, Paysage)
Partenaires :
Eiffage, Arcadis, SICC, VIAM Acoustique

KEYPOINTS

Création de pôles forts et lisibles.
Affirmation d'un campus unifié.
Espaces fonctionnels et durables.
Flexibilité et évolutivité.
Optimisation et mise aux normes.

PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE

Certification HQE bâtiment durable niveau HQE excellent pour l'extension de la BU + suivi de la démarche HQE sur l'ensemble des bâtiments

La requalification et la restructuration d'une partie des bâtiments du domaine « Sciences Humaines et Sociales » s'inscrit dans "l'opération Campus" de Bordeaux.

Les bâtiments existants offraient un caractère architectural fort, cependant au fil des années les services ont évolués et les bâtiments ne répondaient plus aux besoins en terme d'espace, de localisation, d'éclairage ou de surface.

Ce nouveau Campus, un lieu d'accueil ouvert à tous, a été réfléchi comme un espace d'échange et de rencontre. Il se prolonge à l'extérieur par une esplanade, où se trouve une bibliothèque universitaire attractive.

Afin de marquer chaque point d'entrée des différents bâtiments, nous avons créé des pôles forts et lisibles. Ces extensions permettent d'unifier le campus autour d'une esplanade centrale revalorisée.

À l'intérieur, les espaces de vie et de travail sont optimisés afin de répondre aux nouvelles approches pédagogiques, avec comme ligne directrice le bien-être des étudiants et du personnel.

Typologie
Réhabilitation, Bureaux, Enseignement

Coût de construction
65.2 M€

Statut
Livraison 2023

Surface
70 694 m²

Localisation
Pessac, France

Mode d'attribution
CREM

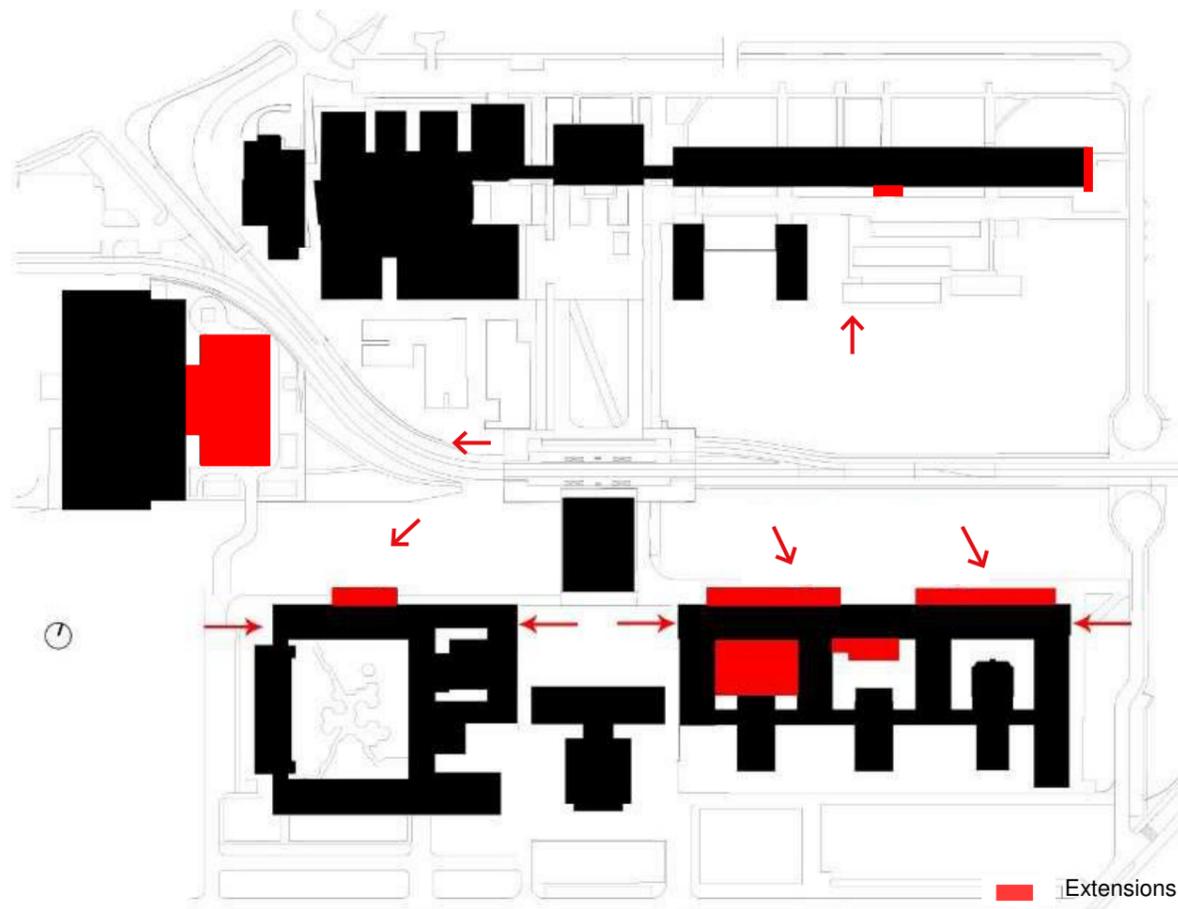


Unifier et fédérer - Un campus Dynamique

Redynamiser le campus universitaire en unifiant les ensembles BUDL, UBM et UBDSPEG, et en les faisant rayonner depuis l'esplanade centrale traversée par le tramway, fédérateur des nouveaux flux.

La plupart des entrées s'effectuaient depuis l'arrière des différents bâtiments. L'esplanade n'était donc pas vécue le cœur de site qu'elle constitue naturellement. L'idée est donc de rendre à cet immense espace une fonction centrale.

L'aménagement paysager est pour cela primordial, tout autant que le travail réalisé sur les bâtiments. Les projets architecturaux participent fortement à la perception de cet espace, lieu de vie clé pour le campus.



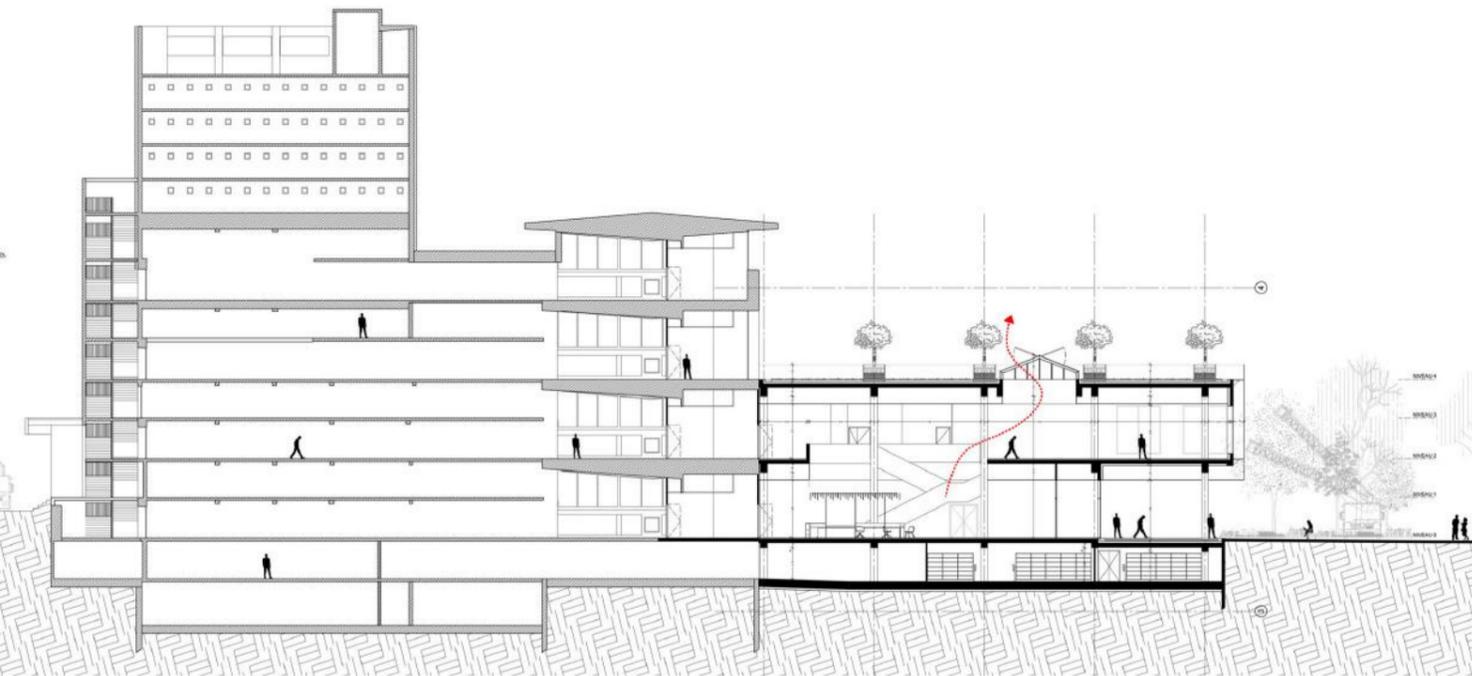
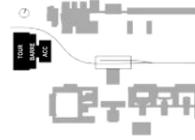
Une double peau unificatrice

La double peau a été imaginé pour habiller les différentes extension de l'université et ainsi créer un cohérence entre tous les bâtiments.

La densité variable des percements permet une protection solaire adaptée à chaque exposition.

Un motif pixel a été imaginé par nos graphistes, il crée un jeu d'ombre et de reflet. Changeant selon les heures de la journée, cette façade redonne du dynamisme au campus.

BUDL-La Bibliothèque Universitaire Droit et Lettres



L'enjeu principal de l'extension était d'offrir des usages et surfaces complémentaires à la bibliothèque existante, sans dénaturer son architecture et sa lisibilité.

L'extension positionnée à l'Est de la barre de lecture, permet de redynamiser l'image du Campus et conforte la bibliothèque dans son rôle de signal.

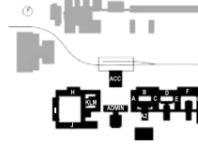
Ce volume prend la forme d'un parallélépipède simple, revêtu d'aluminium, en corrélation avec l'architecture existante, semblant flotter au-dessus du parvis. Le rez-de-chaussée, très transparent, rassemble les fonctions communes aux différentes bibliothèques du campus.

L'entrée est mise en recul par rapport à l'extension, permettant de créer un espace couvert pour les étudiants, lieu de rencontre, d'échanges, sur lequel les activités du rez-de-chaussée s'ouvrent (caféteria, expositions ...)

Ce signal simple, clair, est facilement identifiable depuis tout point du parvis et permet un repère visuel et spatial.



UBM - une nouvelle lisibilité

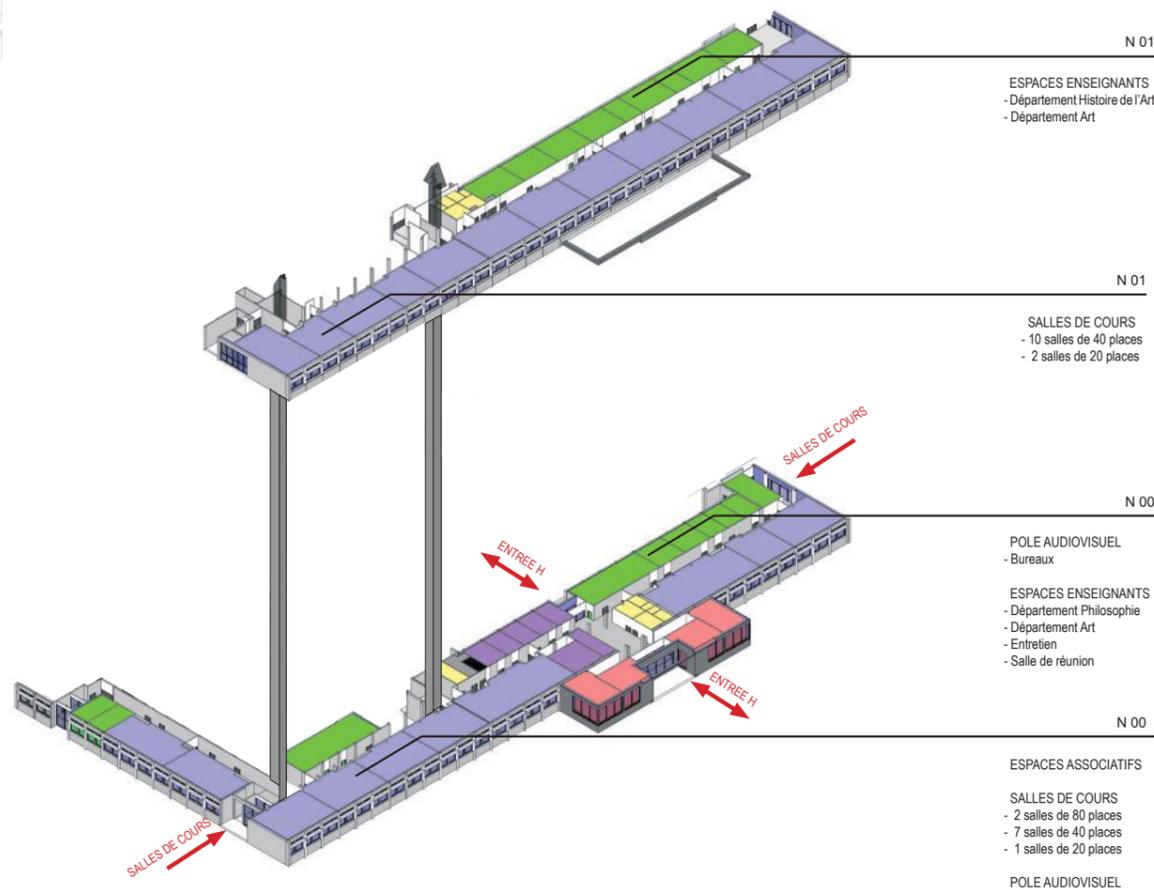


Les linéaires de façade donnant sur le parvis qu'offrent les bâtiments du Peigne ainsi que du Carré ne présentaient aucune entrée.

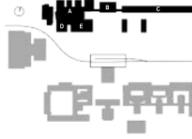
Les extensions marquent désormais les points d'entrée des bâtiments côté esplanade. Ces entités fortes et lisibles viennent conforter l'architecture historique, et créent un appel depuis l'esplanade. La vie du bâtiment et de ses bibliothèques se donne à voir depuis l'extérieur.

L'ensemble de ces travaux est accompagné d'une réflexion globale sur l'accessibilité pour tous à l'ensemble des bâtiments.

Créer des entrées
signales pour unifier le
lieu et clarifier la lecture
des services.



UB DSPEG - des actions ciblées



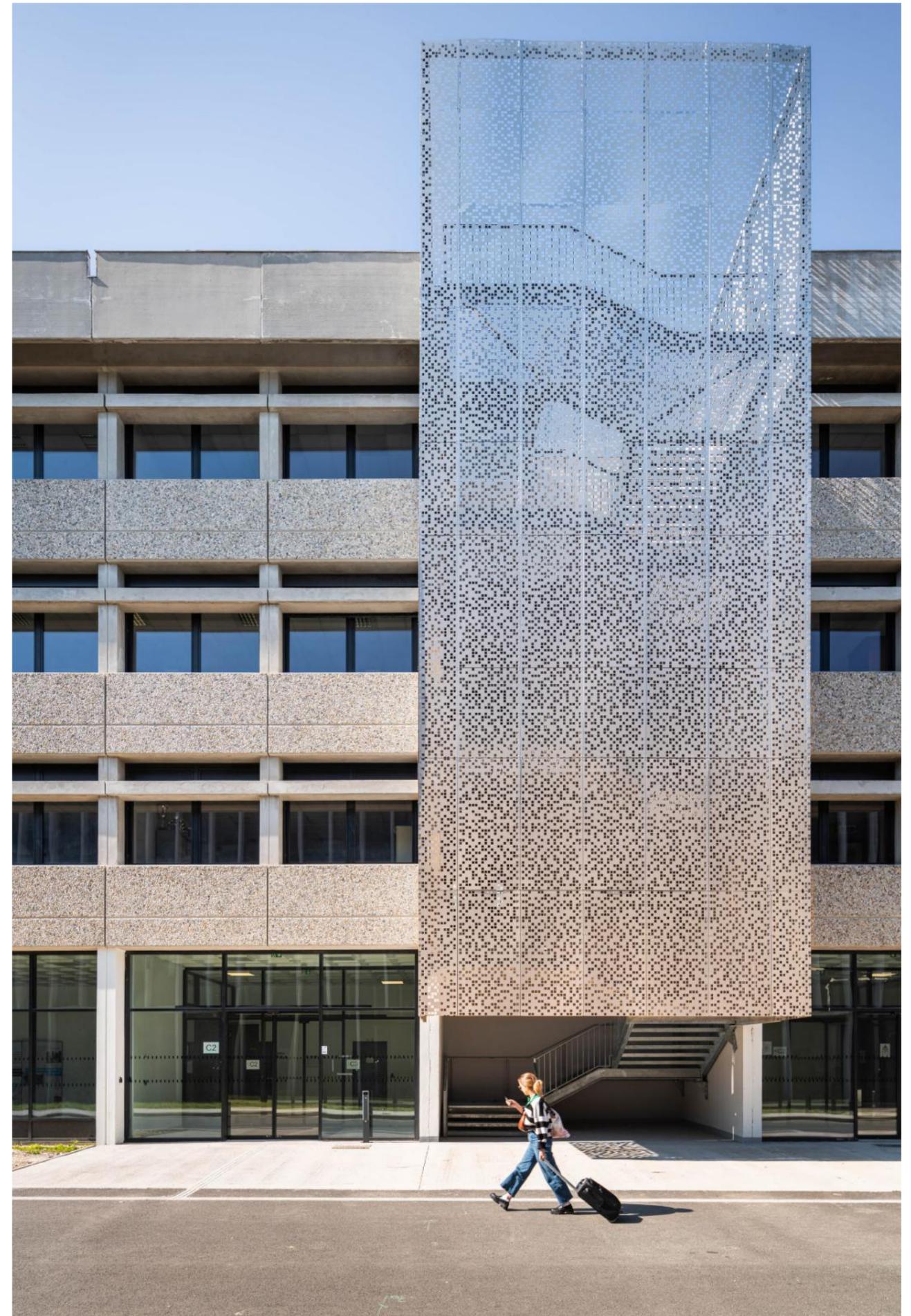
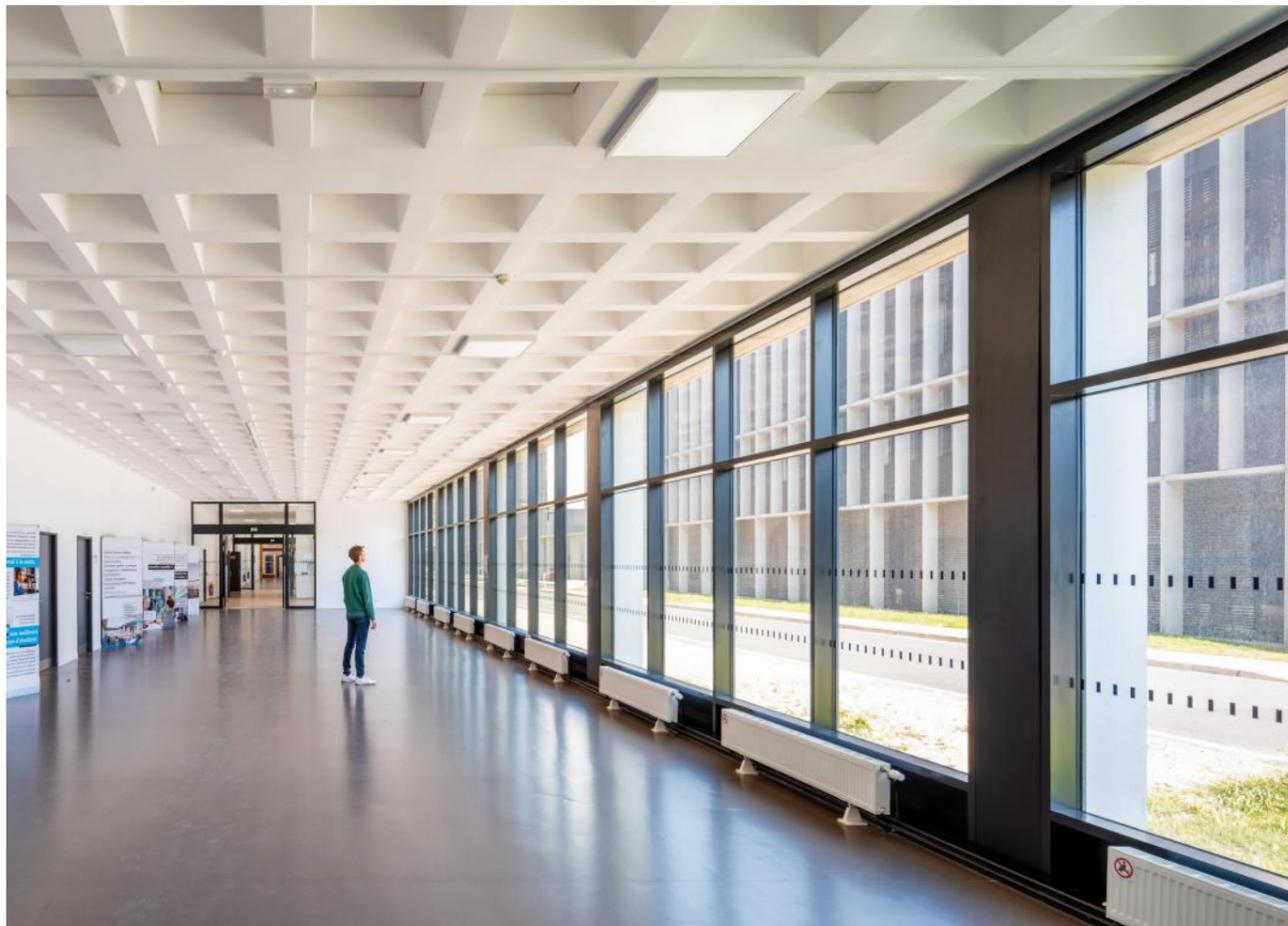
Sur ces bâtiment les interventions sont plus légères. Sur le bâtiment C, les menuiseries bois sont remplacées par des menuiseries aluminium, mais le dessin historique des châssis est respecté. La protection solaire est assurée par des brise-soleil orientables aux étages et des volets roulants au rez-de-chaussée.

Cette amélioration de l'enveloppe est accompagnée d'une isolation des parois par l'intérieur.

Les escaliers ajoutés redonne de la vie côté esplanade. L'un marque significativement les entrées centrales avec son enveloppe en bardage perforé alors que les larges marches de l'autre invitent à s'asseoir face à l'esplanade et abritent un local cycles.

Sur le bâtiment B, l'isolation offre une nouvelle peau qui répond au reste des extensions tout en respectant le dessin d'origine de la façade.

Le projet consiste en une intervention discrète, dans le respect de l'architecture historique.





Campus SHS

Typologie
Réhabilitation, Bureaux, Enseignement

Coût de construction
65.2 M€

Statut
Livraison 2023

Surface
70 694 m²

Localisation
Pessac, France

Mode d'attribution
CREM
