

—
PORTFOLIO

T H I B A U L T
T O U S S A I N T
A R C H I T E C T E



thibaulttoussaint.fr

01_ PROJETS D'ÉCOLE

- 01_1 UNE ÉCOLE D'ARCHITECTURE
- 01_2 INSTITUT MÉDICO-ÉDUCATIF
- 01_3 TOUR DE 72 LOGEMENTS

02_ PROJETS PERSONNELS

- 02_1 RÉNOVATION D'UN APPARTEMENT
PARIS XVII^e
- 02_2 RESTRUCTURATION D'UNE MAISON
EN NORMANDIE

03_ PROJETS D'AGENCE

- 03_1 JEAN-LUC GERARD ARCHITECTE
- 03_2 VALERO GADAN ARCHITECTES
- 03_3 ARCHITECTE [S]



01_1

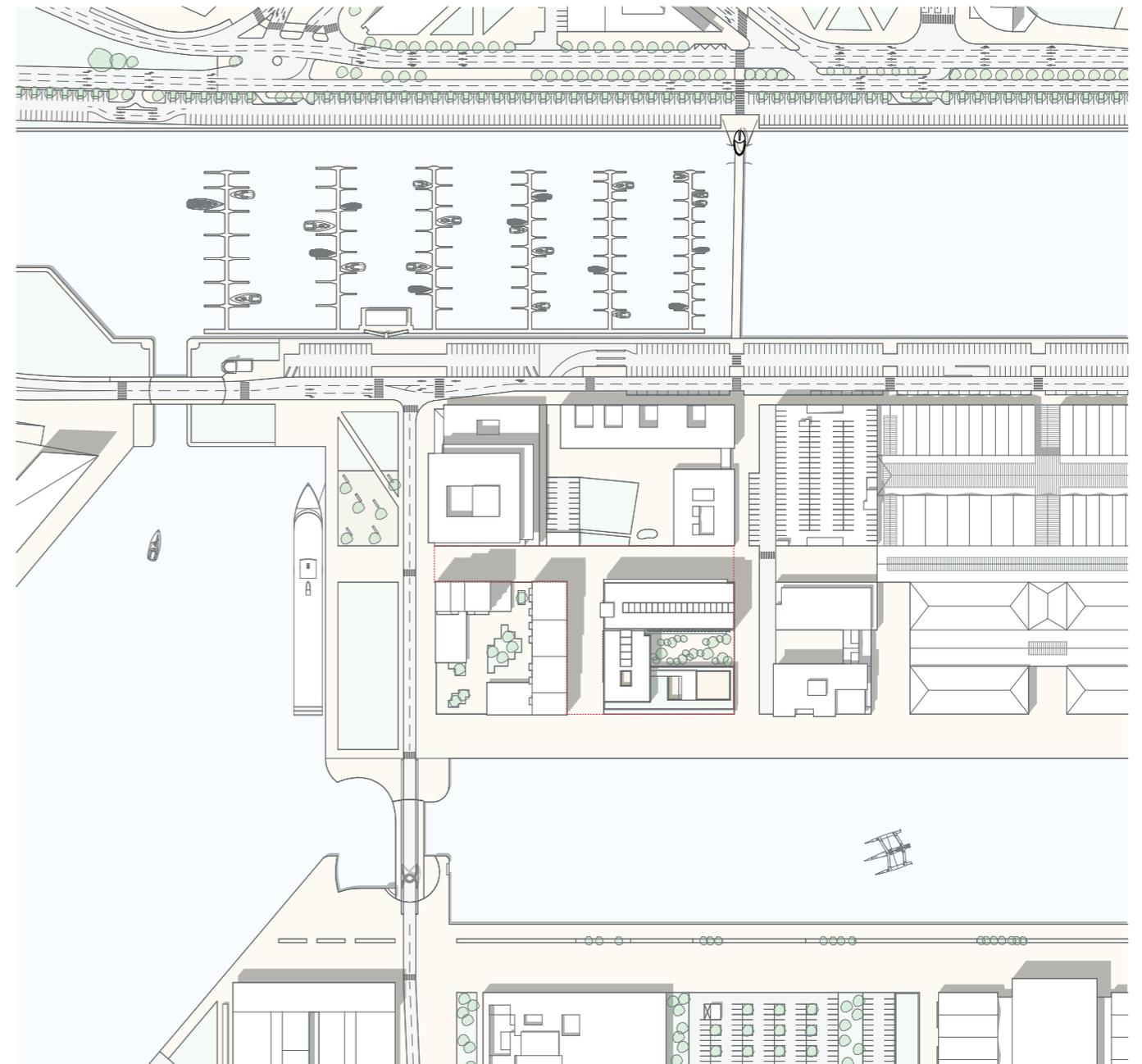
UNE ÉCOLE D'ARCHITECTURE

Afin de mettre en œuvre les connaissances et les méthodes de travail acquises au cours de ma formation, j'ai choisi de démontrer ma capacité de conception à travers une école d'architecture dont l'effectif est de 500 étudiants. Suite à l'analyse de diverses écoles d'architecture, j'ai défini l'emplacement du projet et ce que devait être une école d'architecture : un lieu générateur de créativité, de lien et d'échange de connaissances ; des espaces lumineux, spacieux et appropriables.

LIEU	Le Havre
PROGRAMME	Ateliers Bibliothèque Amphithéâtres Salles d'enseignement Pôle recherche Administration Salle d'exposition Restaurant universitaire
SURFACE	9 758 m ² SDP
ANCADRANTS	Thibaut David Simon Rodriguez-Pages
ANNÉE	2023, master 2

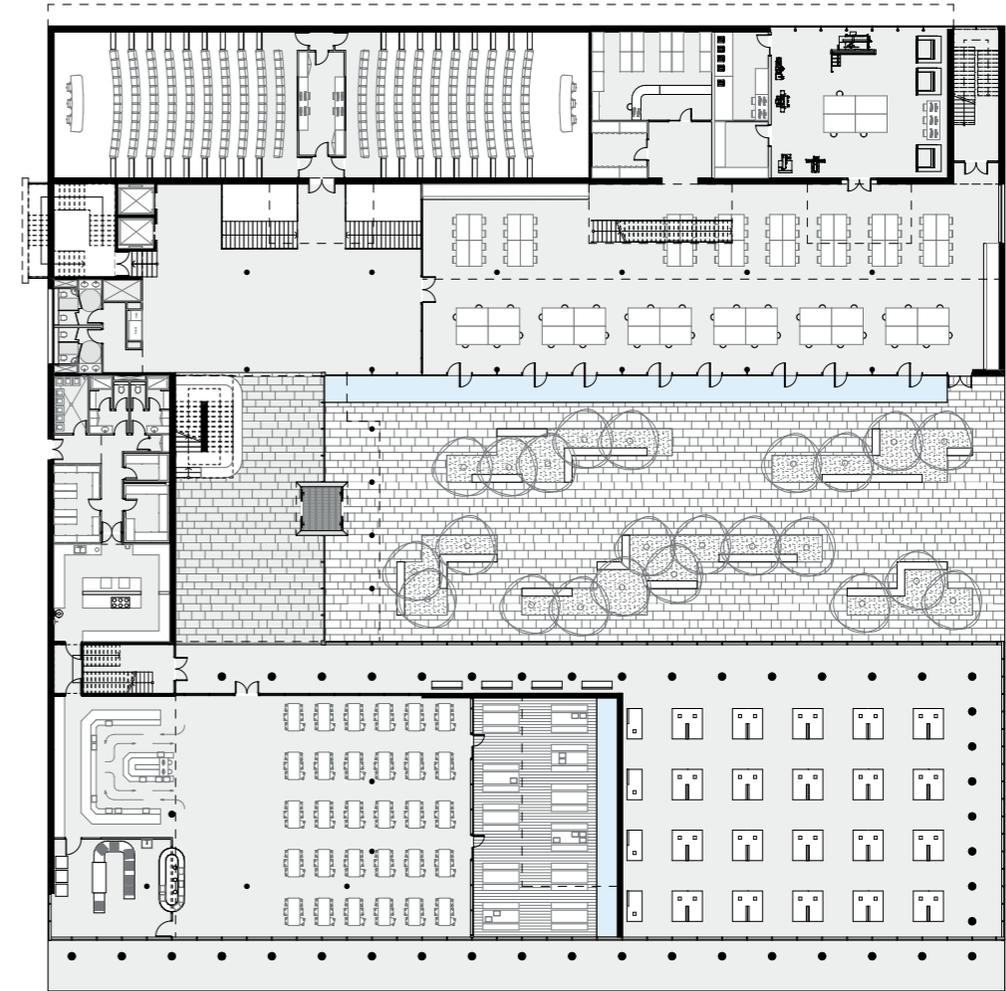
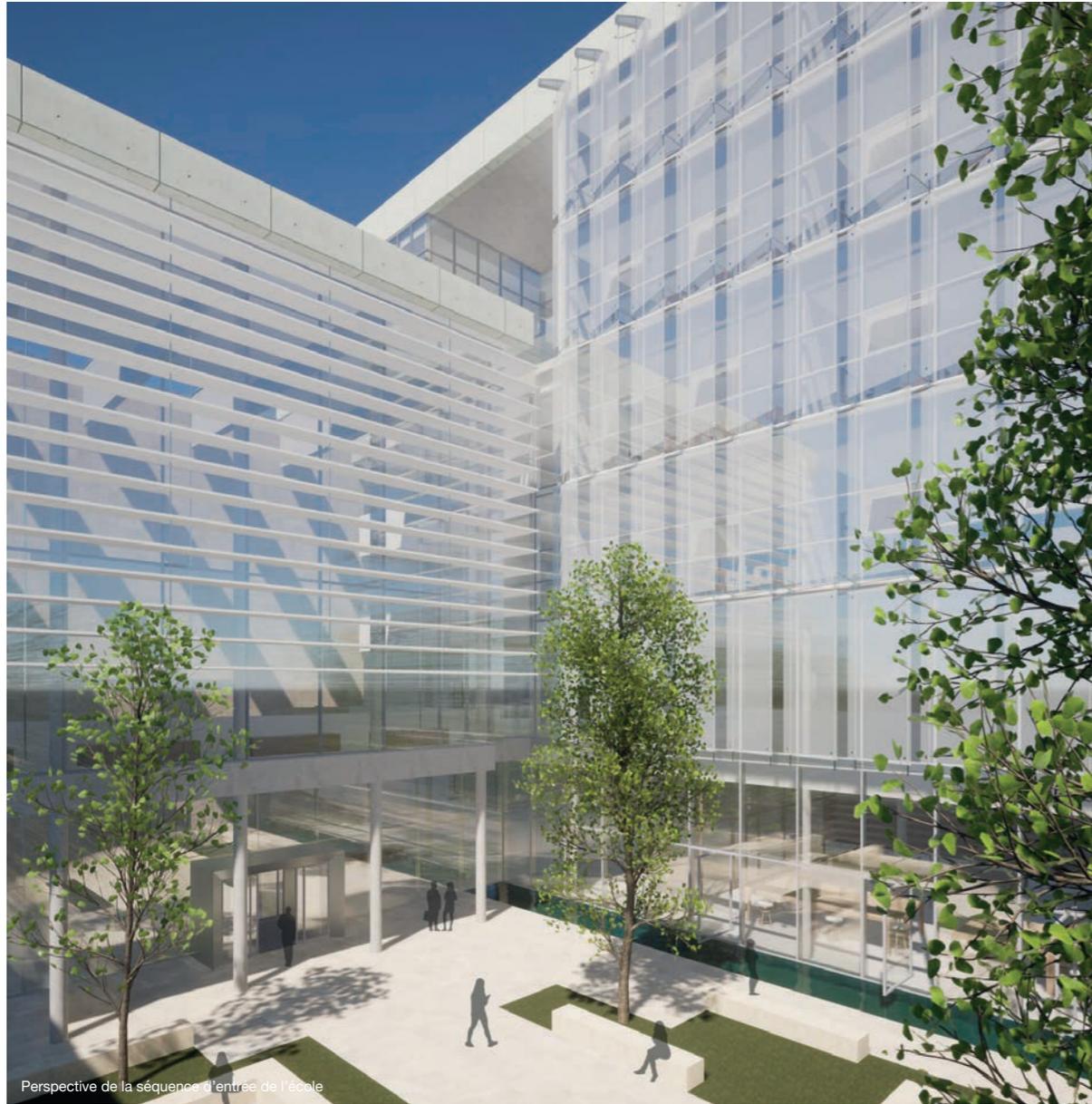


Perspective d'insertion du projet dans l'environnement urbain



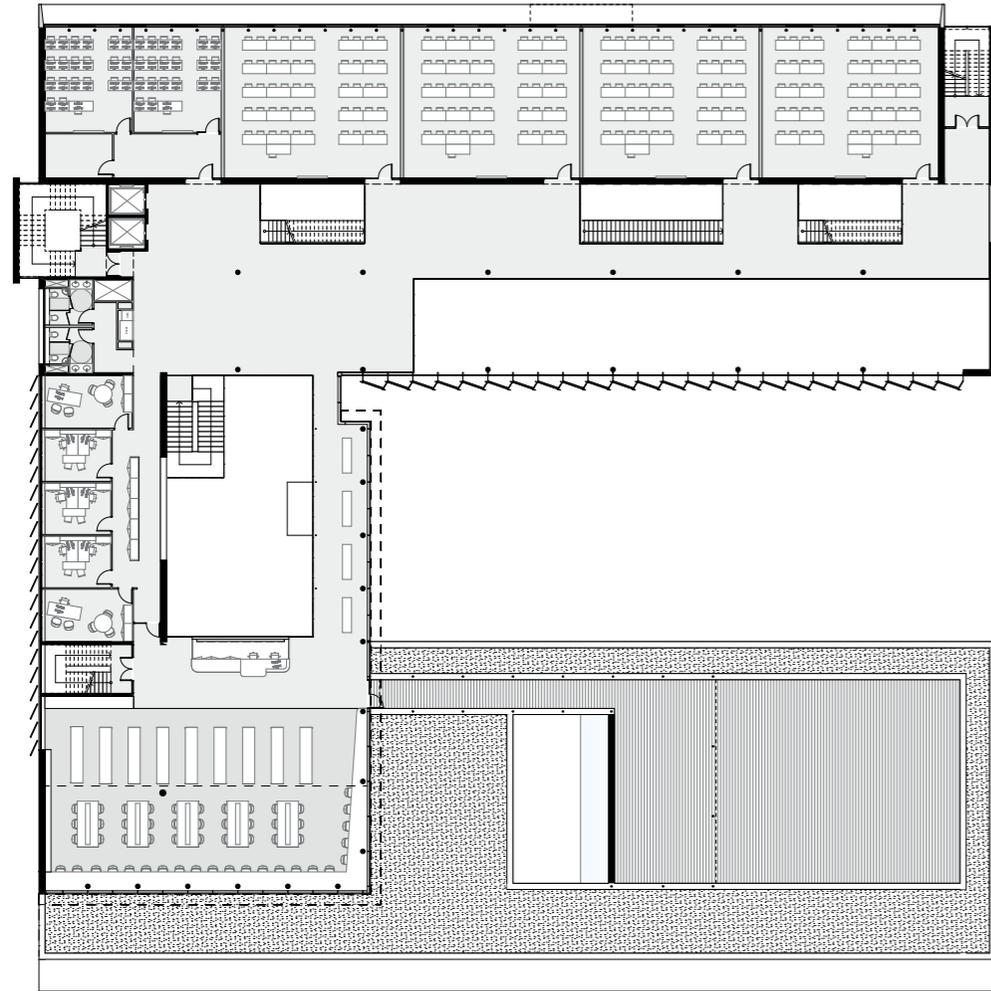
PLAN DE MASSE DU PROJET





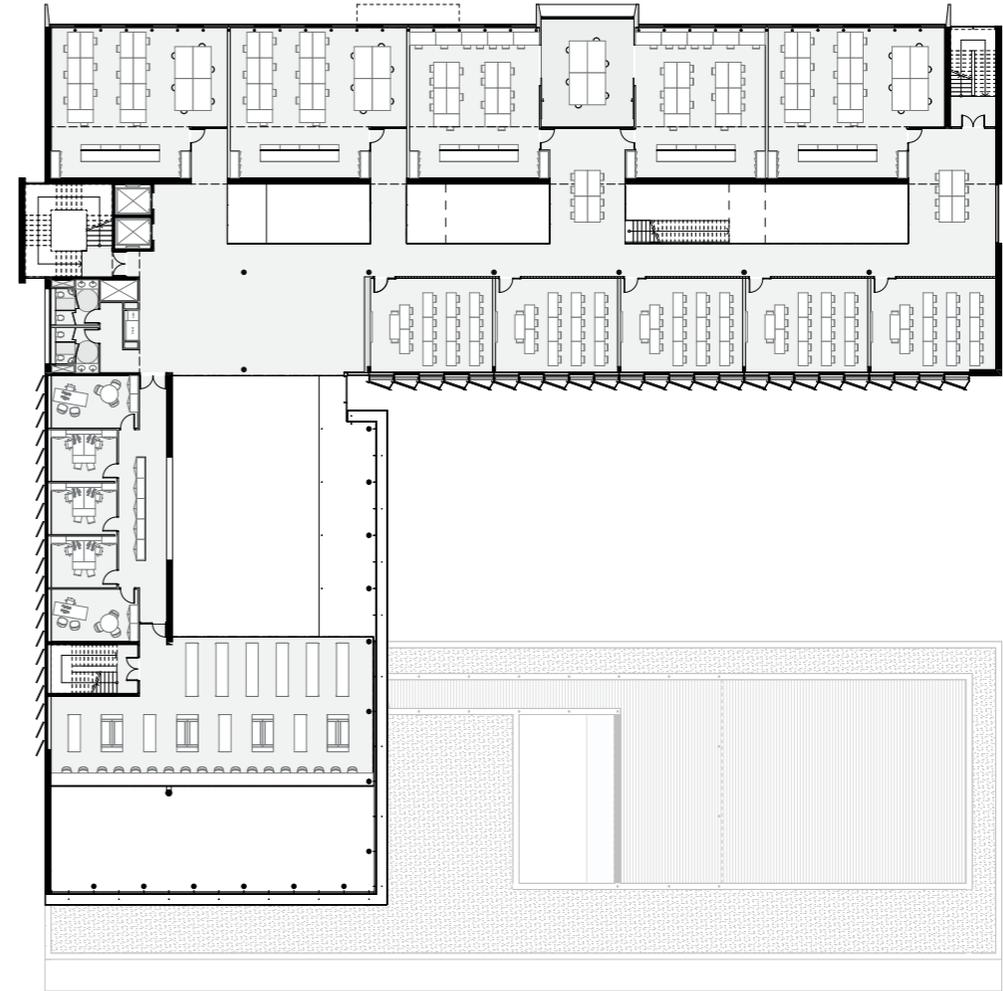
PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE





0 5 10 20 25

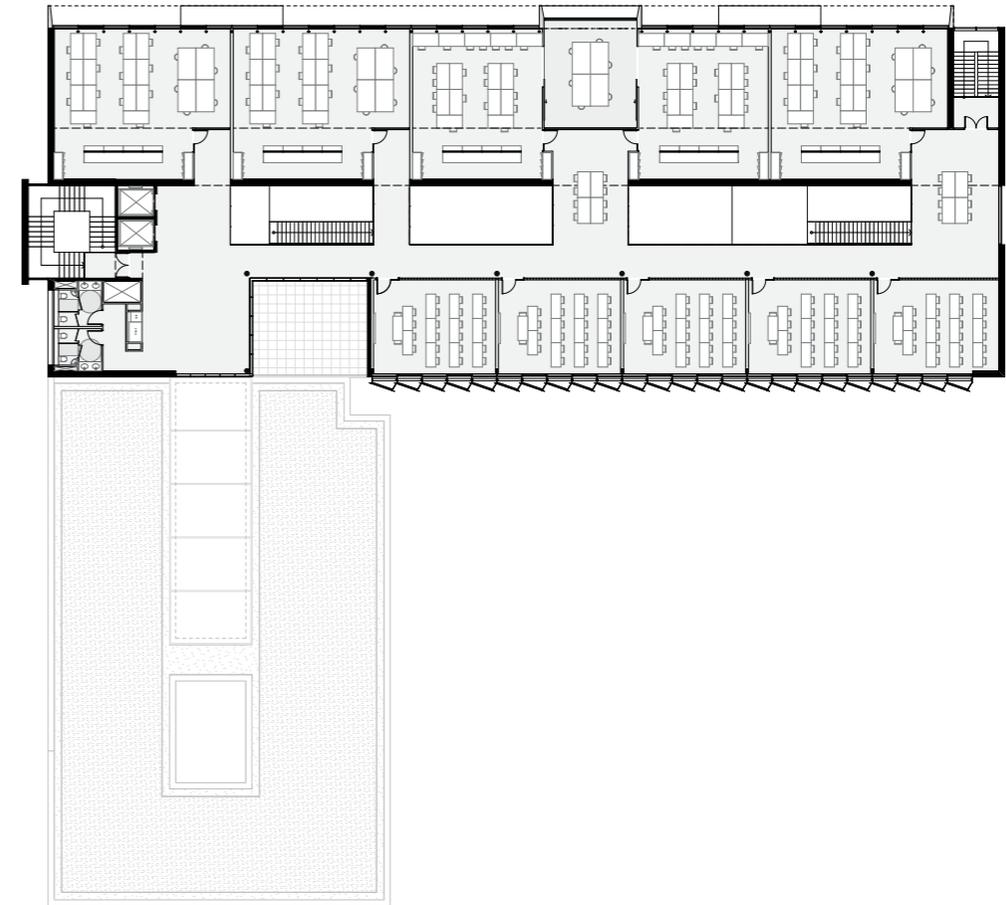
PLAN DU PREMIER ÉTAGE



PLAN DU DEUXIÈME ÉTAGE

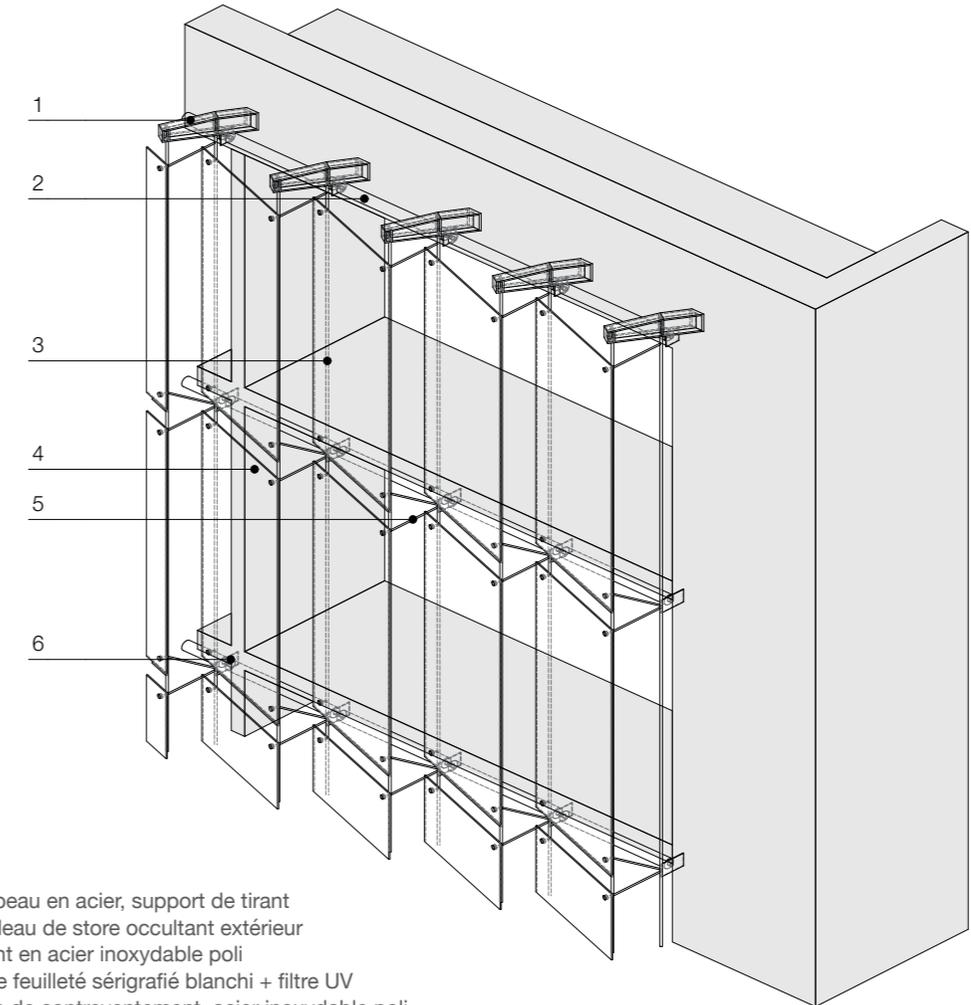
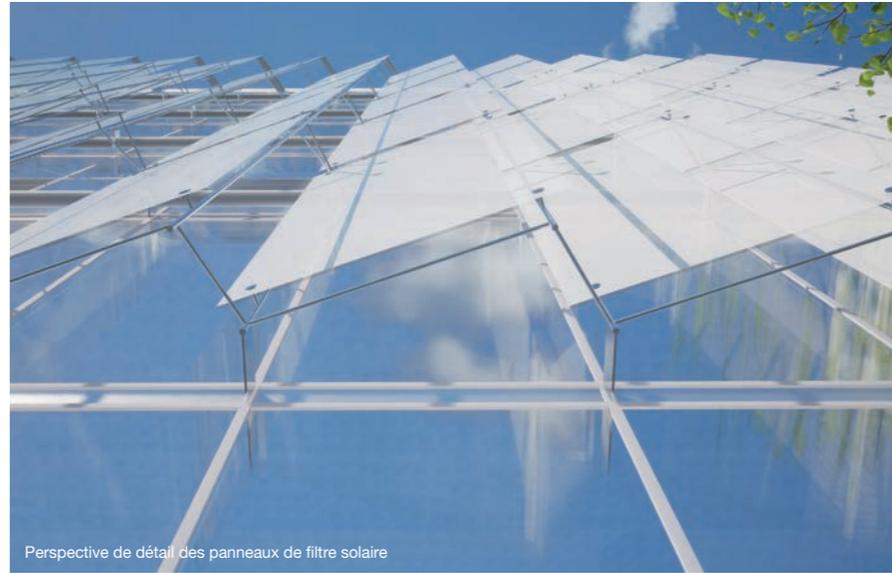
0 5 10 20 25





PLAN DU CINQUIÈME ÉTAGE





- 1- Corbeau en acier, support de tirant
- 2- Rouleau de store occultant extérieur
- 3- Tirant en acier inoxydable poli
- 4- Verre feuilleté sérigraphié blanchi + filtre UV
- 5- Tube de contreventement, acier inoxydable poli
- 6- Platine de contreventement, acier inoxydable poli

AXONOMÉTRIE DE DÉTAIL DES PANNEAUX DE FILTRE SOLAIRE



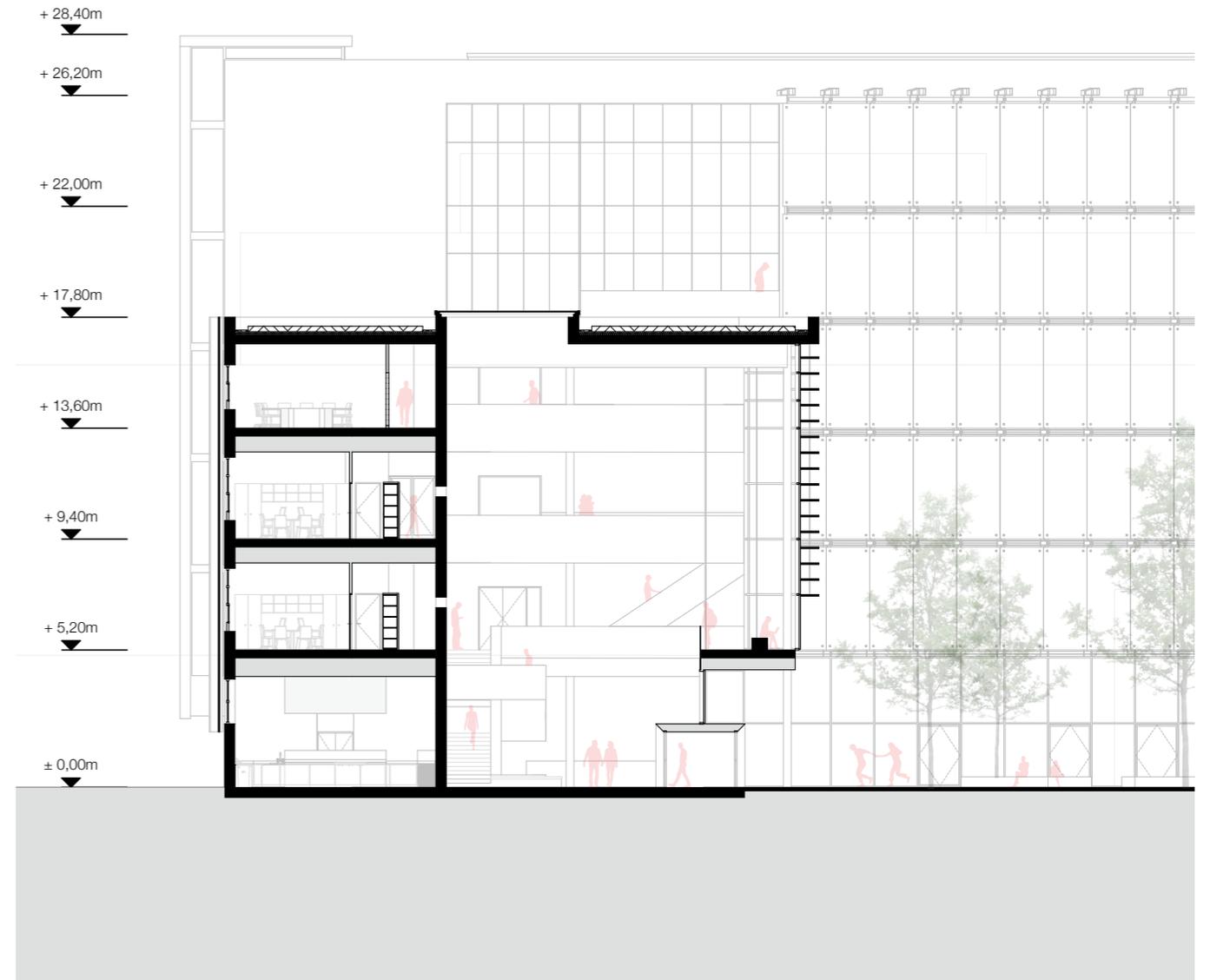


COUPE TRANSVERSALE SUR COUR ET RUE INTÉRIEURE



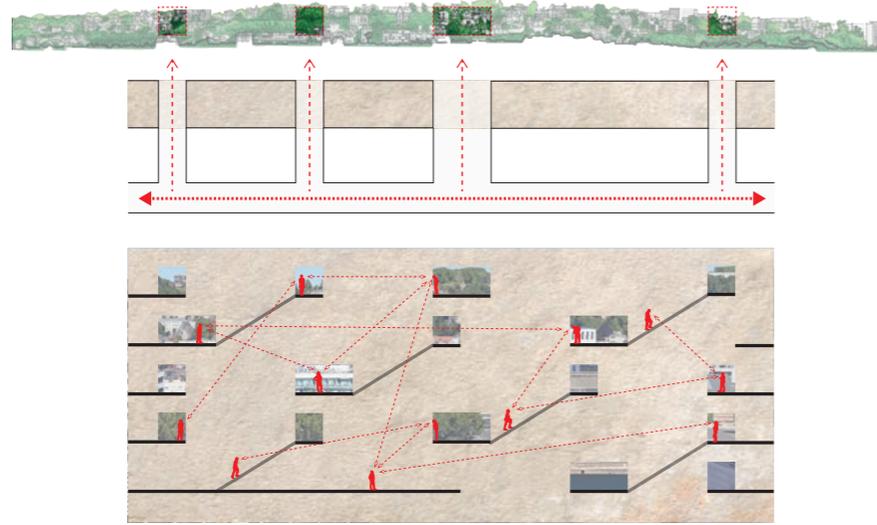


Perspective du hall de l'école

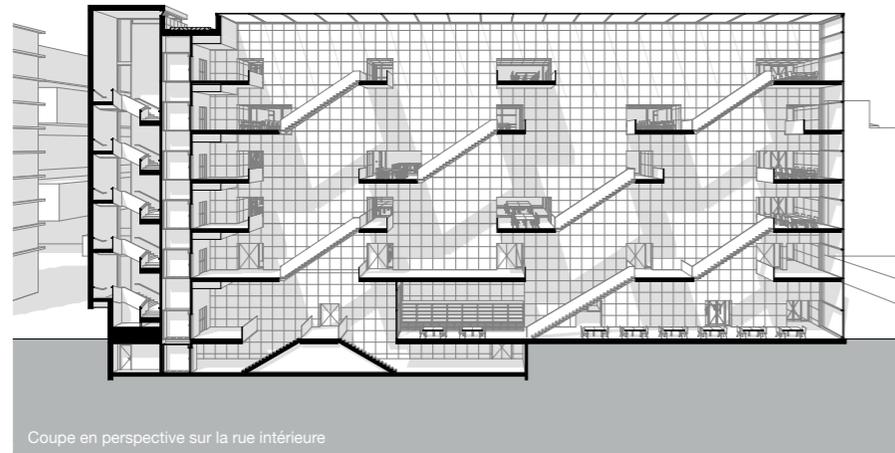


COUPE LONGITUDINALE SUR HALL





Schemas de principe de la rue intérieure



Coupe en perspective sur la rue intérieure



Perspective du niv. haut de la bibliothèque



Perspective de la bibliothèque



Perspective de l'atelier des L1



Perspective depuis la passerelle d'accès aux salles de classes

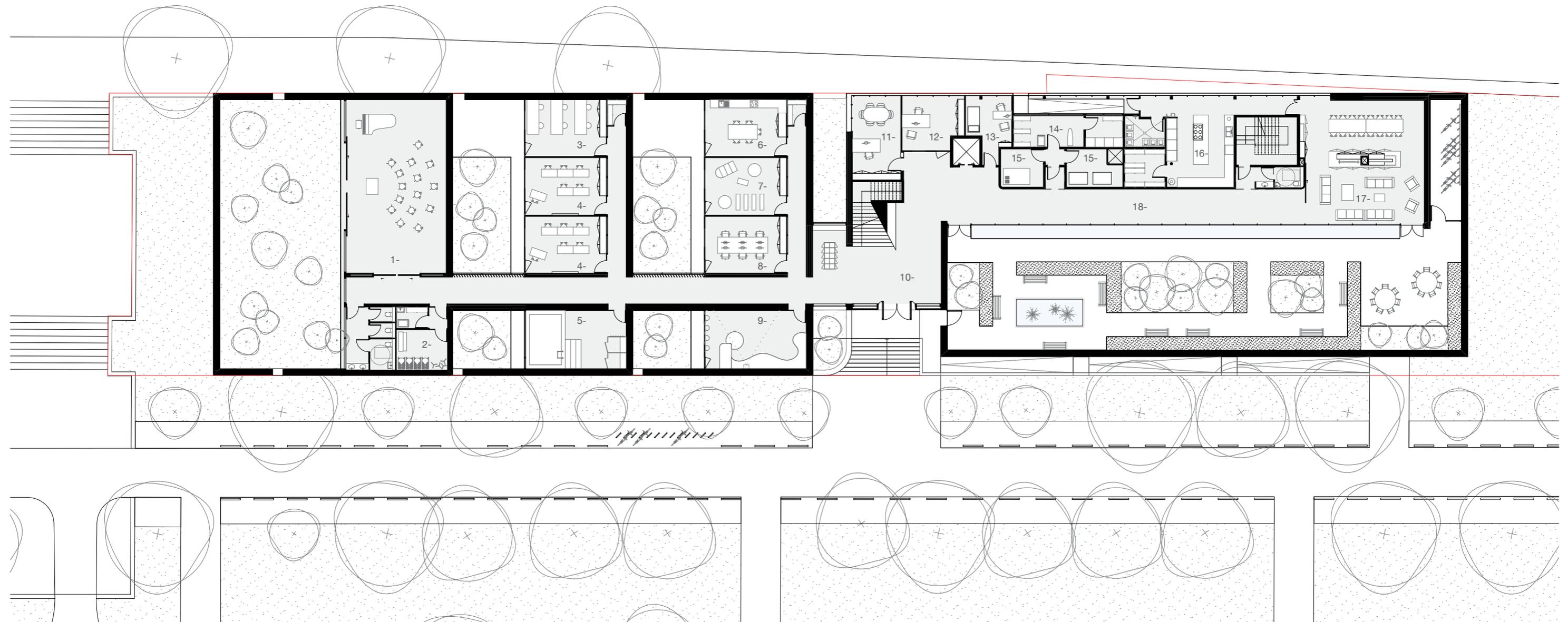


01_2

INSTITUT MÉDICO-ÉDUCATIF

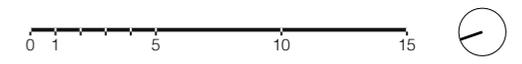
Ce projet d'Institut Médico-Éducatif de thérapie des troubles de l'autisme par la musique s'inscrit dans le cadre d'un enseignement de projet intitulé *identité constructive*. Mon intention a été de concevoir un bâtiment qui génère des vibrations tant la résonance de l'atmosphère qu'il incarne est forte. Une architecture paisible où la matérialité et la lumière lui confère une dimension spirituelle. Un environnement protégé de la ville, reconfortant pour la vie en communauté et générateur de création musicale. Artiste, autiste, une lettre d'écart.

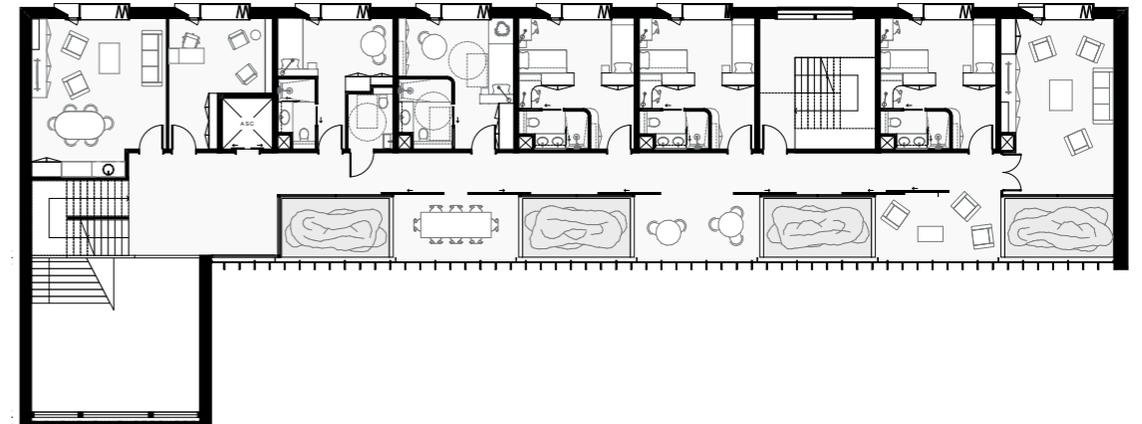
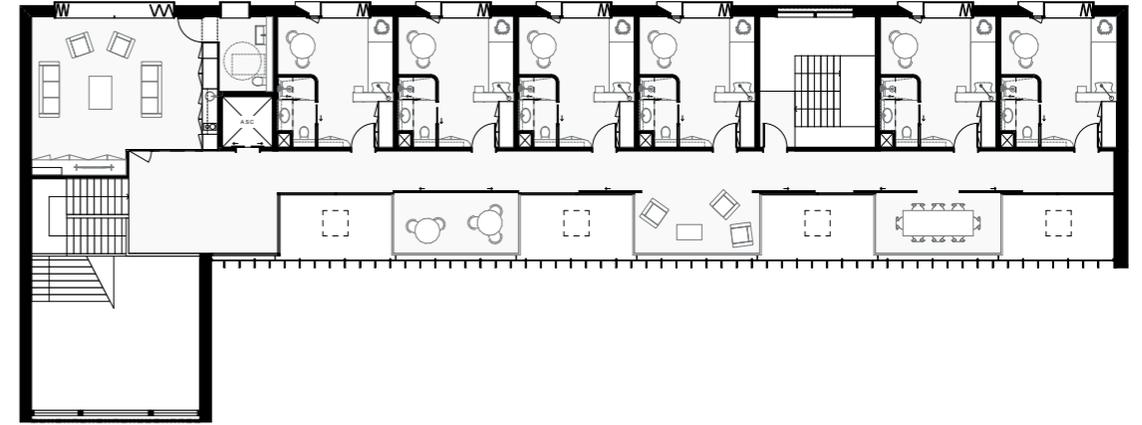
LIEU	Cité Universitaire, paris
PROGRAMME	Espaces éducatifs Salle de musique Lieux communautaires Chambres de résidence Administration Espaces extérieurs clôturés
SURFACE	1 475 m ² SDP
ANCADRANTS	Thibaut David Simon Rodriguez-Pages
ANNÉE	2021, master 1



- | | | | | | |
|--------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1- Salle de musique | 4- Salle de classe | 7- Psychomotricité | 10- Hall d'accueil | 13- Infirmerie | 16- Cuisine |
| 2- Rangement | 5- Balnéothérapie | 8- Salle informatique | 11- Bureau directeur | 14- Lingerie | 17- Salle commune |
| 3- Salle d'art-plastique | 6- Cuisine pédagogique | 9- Snoezelen | 12- Secrétariat | 15- Locaux techniques | 18- Galerie d'exposition |

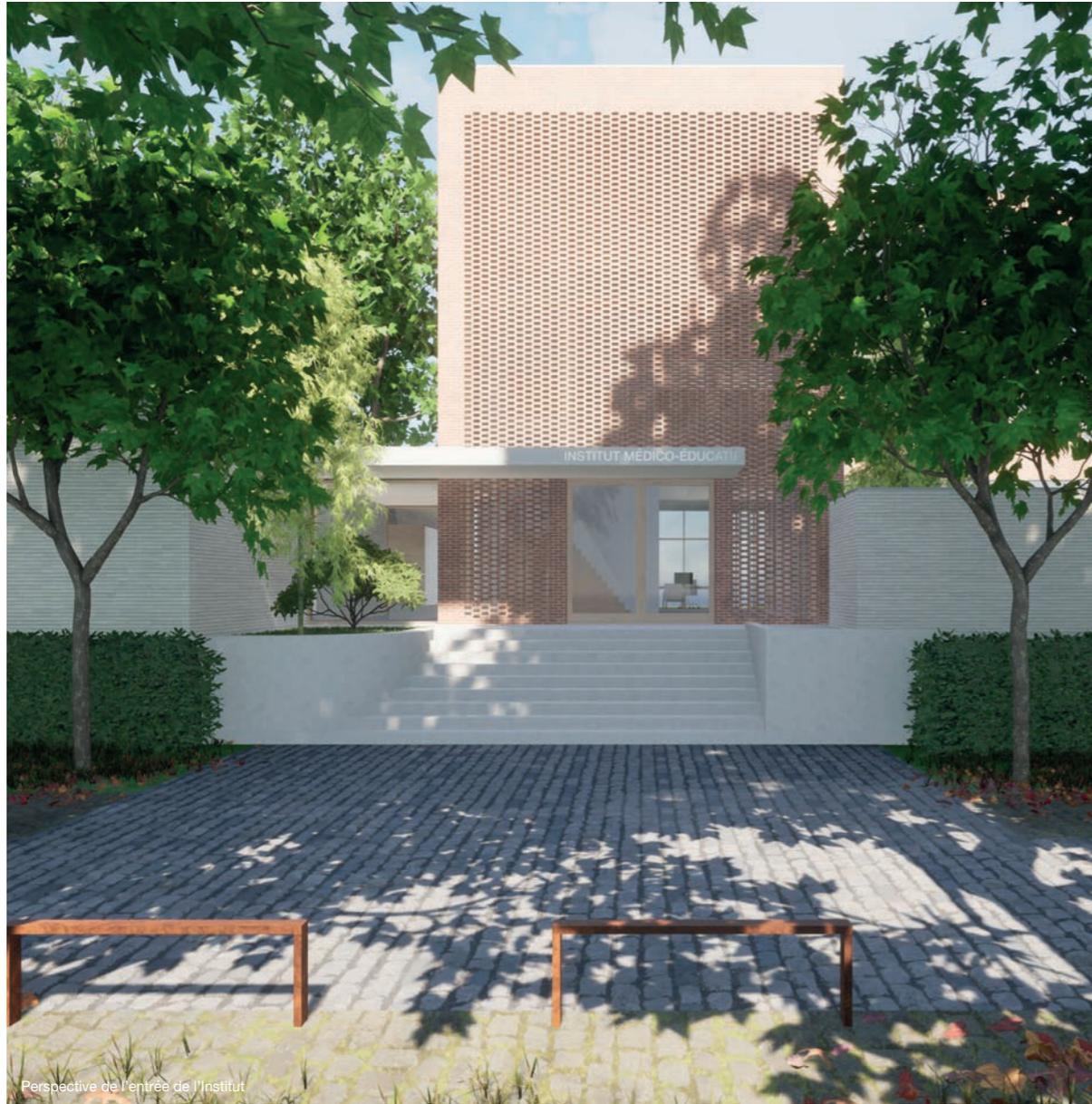
PLAN DU REZ-DE-VILLE



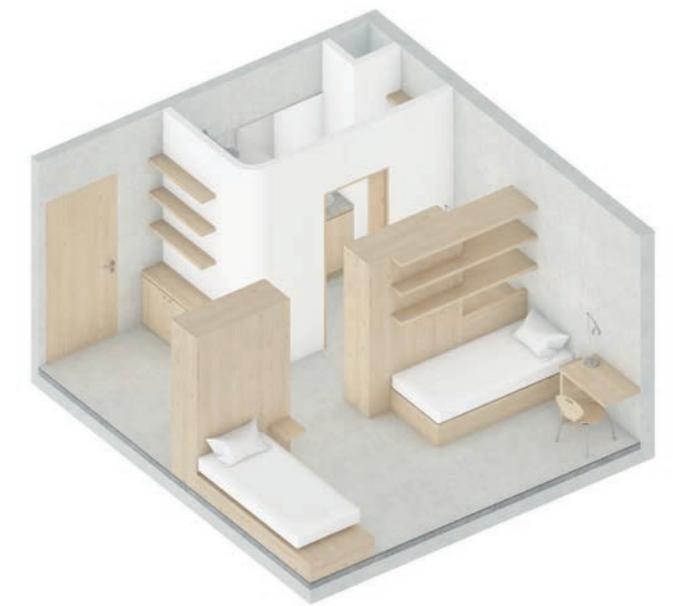
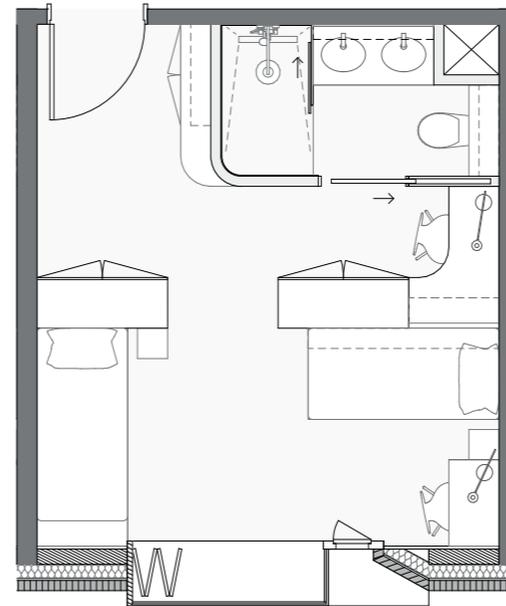
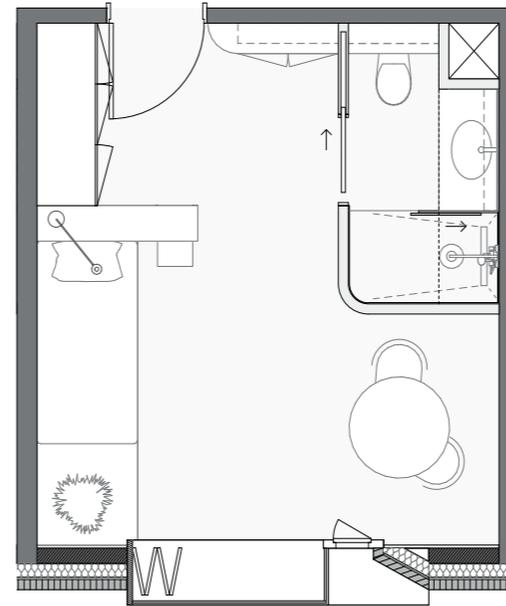


PLAN R+1 ET R+2





Perspective de l'entrée de l'Institut



PLAN ET AXONOMÉTRIE DE CHAMBRE TYPE
(Chambre simple pour résident et double pour adolescents)





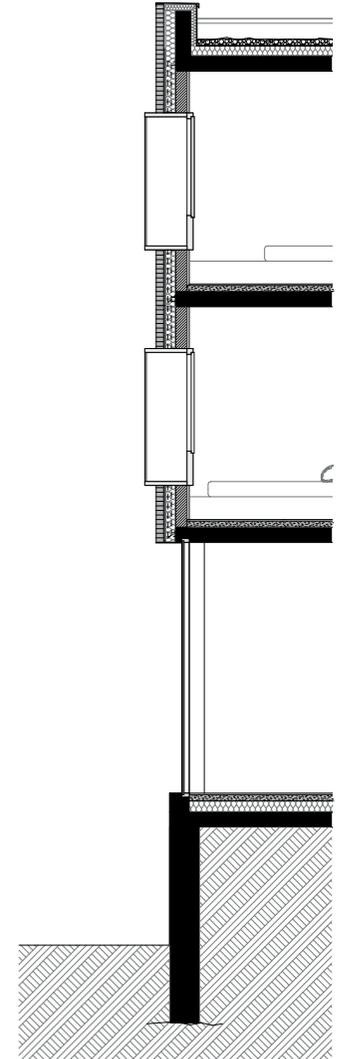
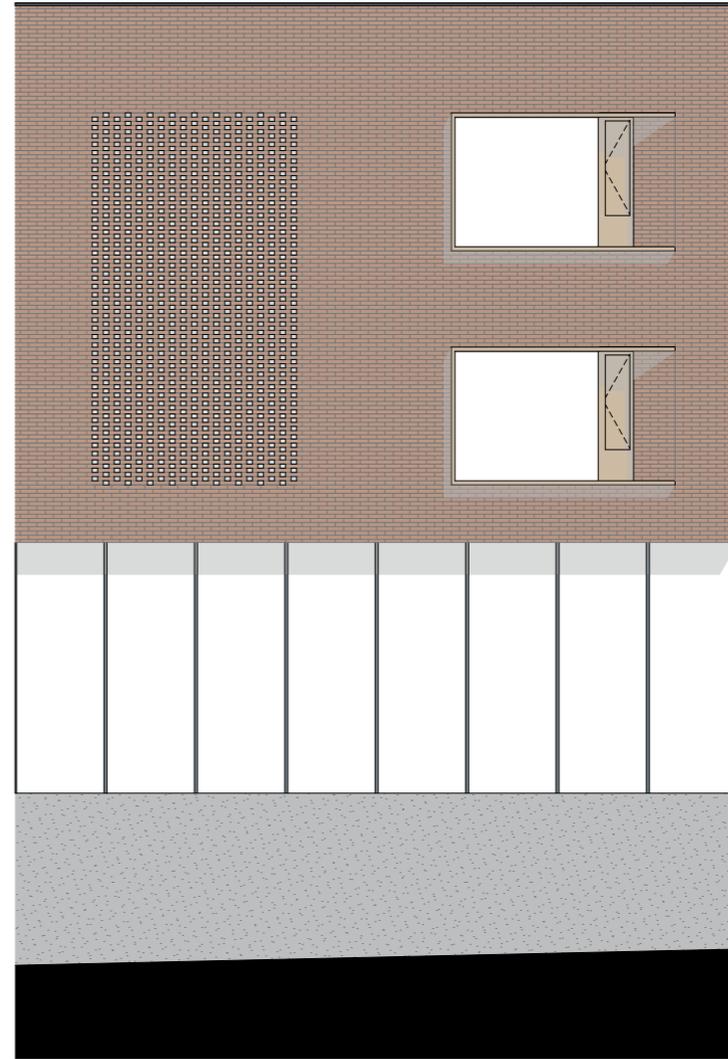
Perspective depuis la rue piétonne



Perspective de la façade est



Perspective de détail de l'appareillage brique



ÉLÉVATION ET COUPE SUR FAÇADE EST





Perspective de la pièce de vie commune



Perspective du couloir d'accès aux espaces éducatifs



Perspective de la pièce de vie commune



Perspective de la salle de musique



01_3

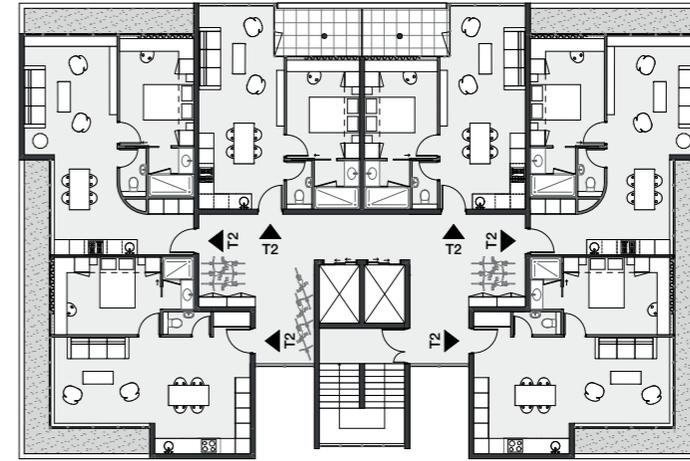
TOUR DE LOGEMENTS

Ce projet de L3, réalisé par groupe de trois étudiants, porte sur la transformation du centre-ville d'Ivry par l'implantation de 92 logements collectifs et intermédiaires ainsi qu'une annexe à la mairie. L'implantation urbaine du programme a été réalisée en groupe, ensuite nous nous sommes répartis le programme. Un étudiant pour les 20 logements intermédiaires, un autre pour l'annexe et la base de la tour, un troisième sur la tour de 72 logements ; j'ai hérité de la tour. La tour se compose de logements allant du T1 au T5 et du simplex au duplex. Le but était d'imaginer une tour offrant un espace extérieur au maximum de logements.

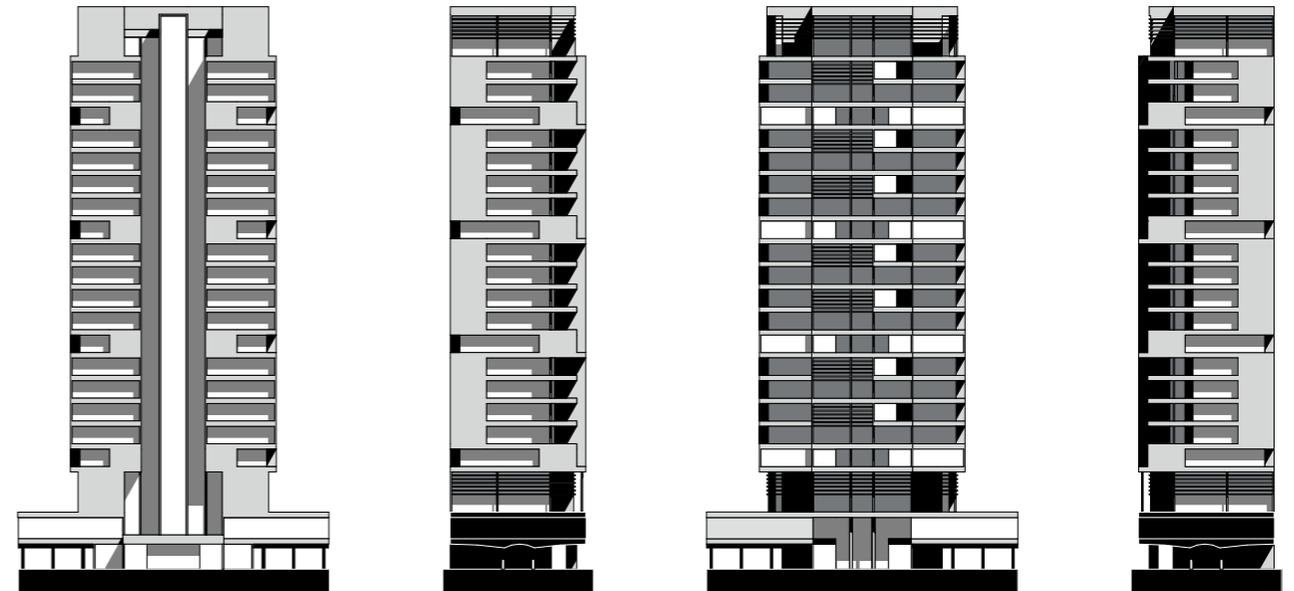
LIEU	Ivry-sur-Seine
PROGRAMME	6 logements type T5 7 logements type T4 28 logements type T3 24 logements type T2 7 logements type T1
SURFACE	8 632 m ² SDP
ANCADRANTS	Laurence Allegret Emmanuelle Sarrazin
ANNÉE	2020, licence 3



PLAN DE MASSE DU PROJET URBAIN (réalisé en groupe)



PLAN D'ÉTAGE COURANT - R+21

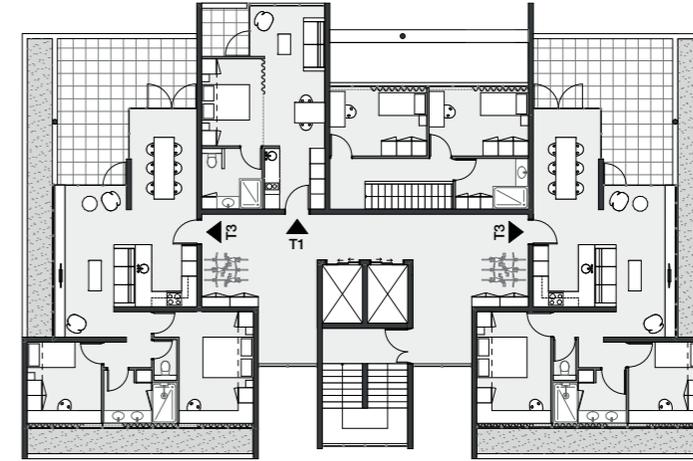


ÉLÉVATIONS DE LA TOUR DE LOGEMENTS

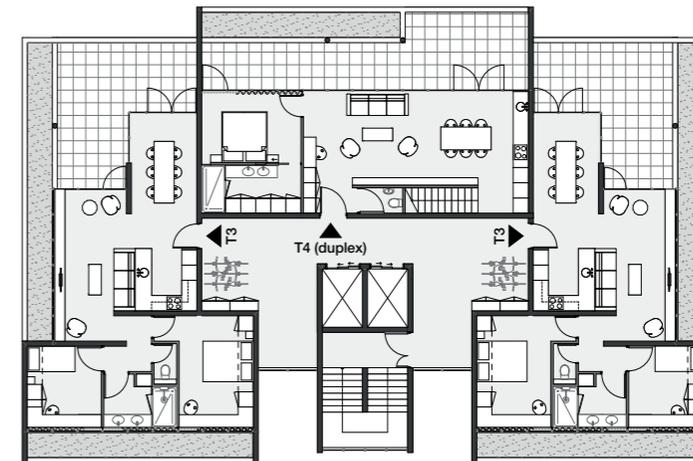




Perspective du hall d'entrée de la tour



PLAN D'ÉTAGE COURANT - R+23

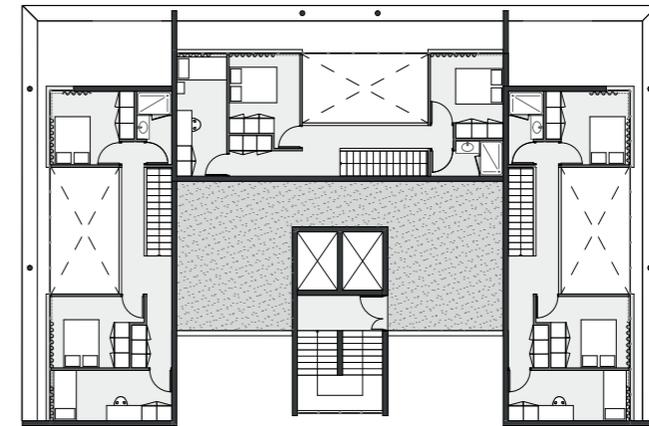


PLAN D'ÉTAGE COURANT - R+22





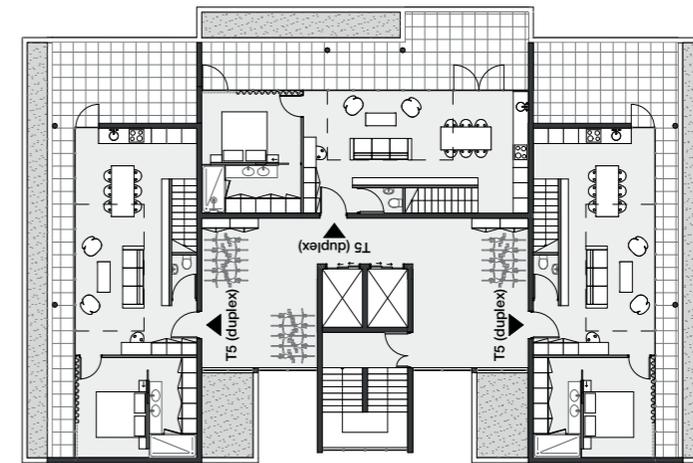
Perspective de la pièce de vie d'un T5 en duplex (R+24)



PLAN D'ÉTAGE COURANT - R+25



Perspective du projet urbain - vue depuis le bassin, vers la mairie et la tour



PLAN D'ÉTAGE COURANT - R+24





02_1

APPARTEMENT PARIS XVIII^e

Cette étude de rénovation pour la rénovation d'un appartement parisien a été réalisée pour un maître d'ouvrage privé. Celui-ci m'a demandé de fluidifier le logement, d'agrandir les espaces visuellement et de proposer un aménagement en conservant le mobilier ou en remplaçant certaines pièces. Dans une volonté d'appartement contemporain, le moindre mètre carré a été pensé de sorte à intégrer le maximum de rangements pour un confort quotidien. Une attention particulière est portée sur les matériaux utilisés et les détails de mise en œuvre.

LIEU Paris, XVIII^e arr.

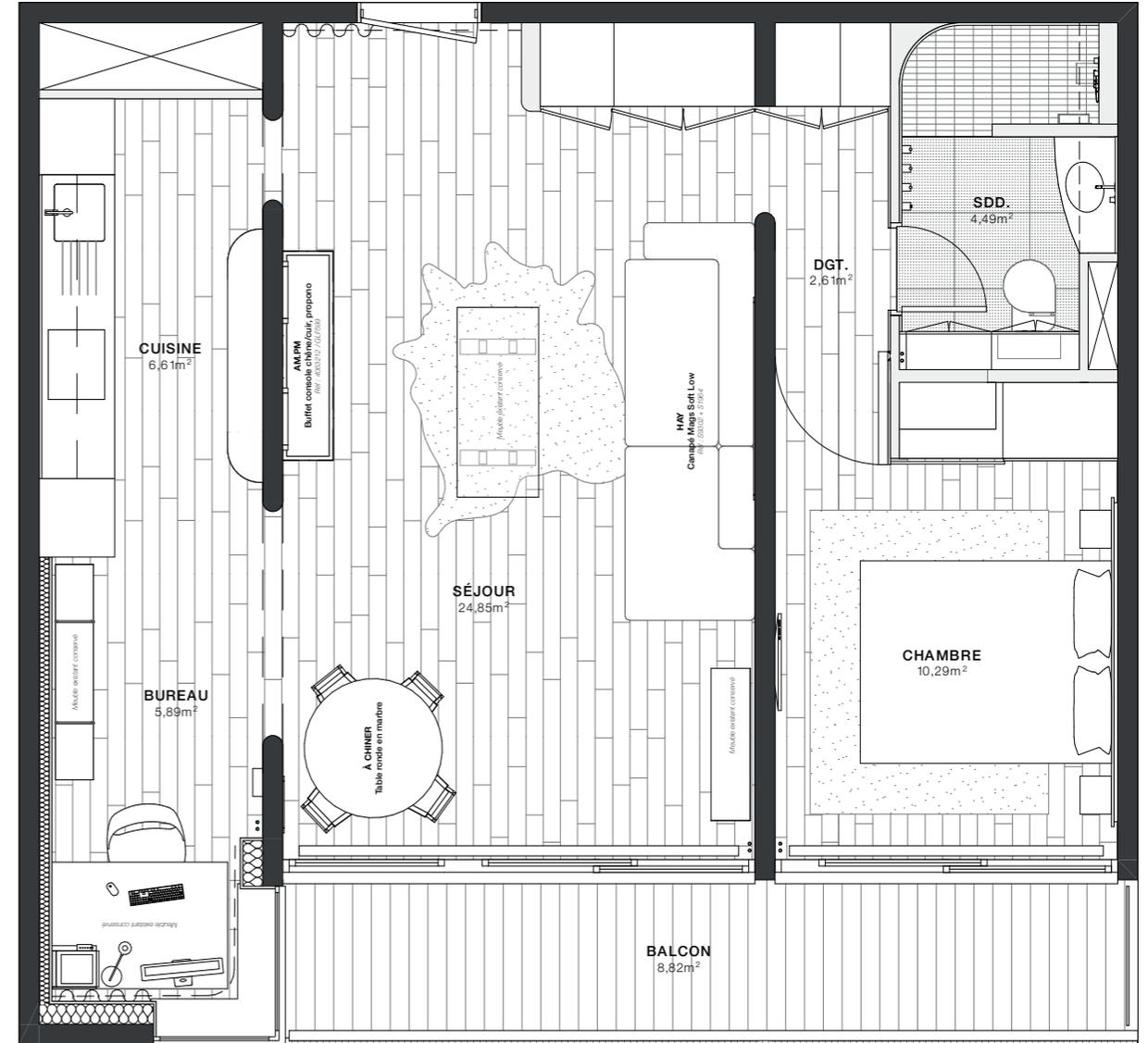
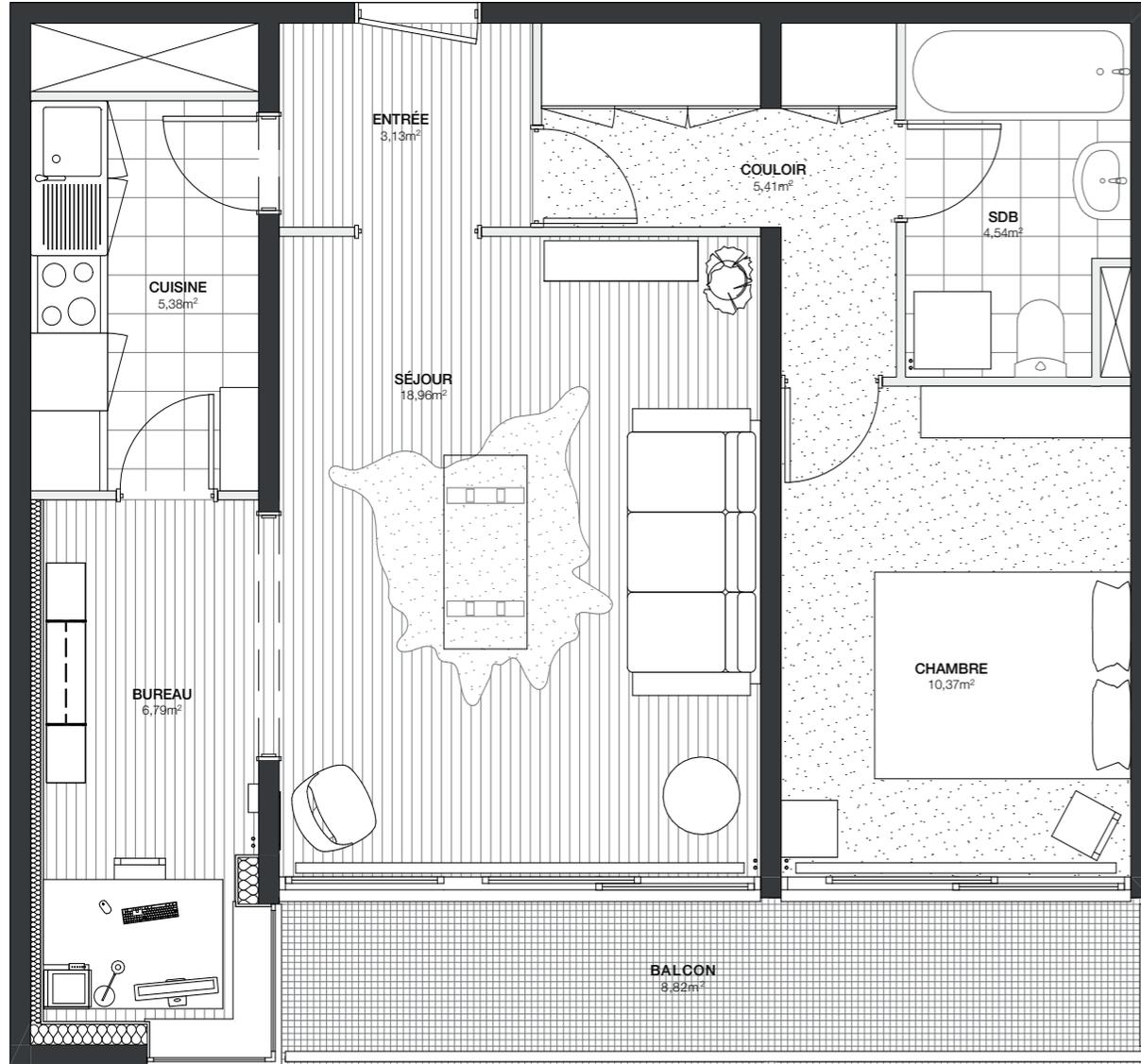
MOA Privé

SURFACE 57,90 m² SDP

BUDGET 48 000 € HT

PROGRAMME Séjour
Cuisine
Coin bureau
Salle de douche
Chambre

ANNÉE 2022-2023



PLAN À L'ÉTAT EXISTANT

PLAN À L'ÉTAT PROJETÉ





Perspective de la salle de douche



Perspective de la salle de douche



Perspective de la pièce de vie



02_2

MAISON EN NORMANDIE

La volonté du maître d'ouvrage était d'offrir à cette maison des années 1970 une vue depuis le séjour sur les falaises de la côte d'Albâtre, d'isoler la maison, de recréer un escalier afin d'accéder à l'étage depuis l'intérieur et de créer 4 chambres et une salle de douche supplémentaire. J'ai réalisé, pour ce projet, une déclaration préalable de travaux, validée par l'ABF, et un DCE afin que les entreprises puissent chiffrer les travaux. Il ne m'a pas été confié la mission de suivi de chantier.

LIEU Veules-les-roses

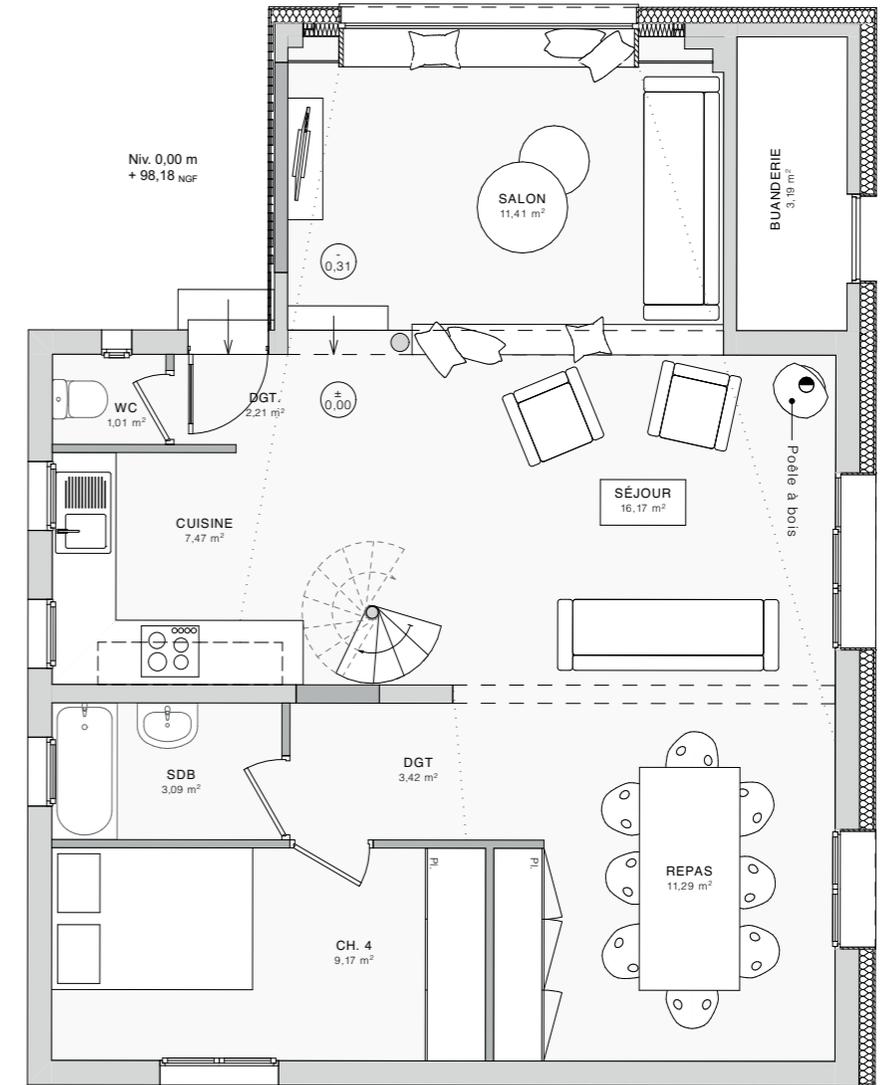
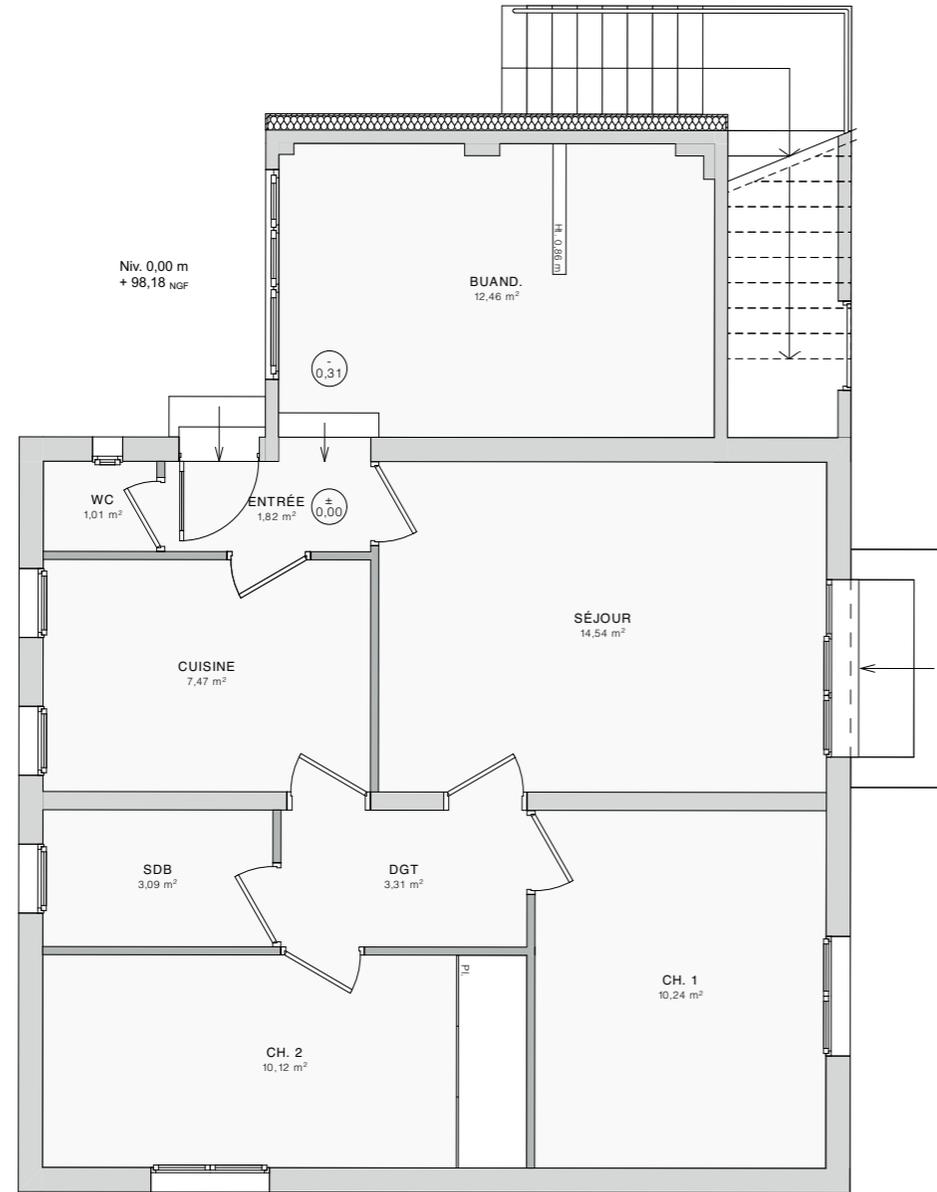
MOA Privé

SURFACE 126 m² SDP

BUDGET 53 000 € HT

PROGRAMME Séjour
Cuisine
Coin bureau
2 Salles de douche
4 Chambres

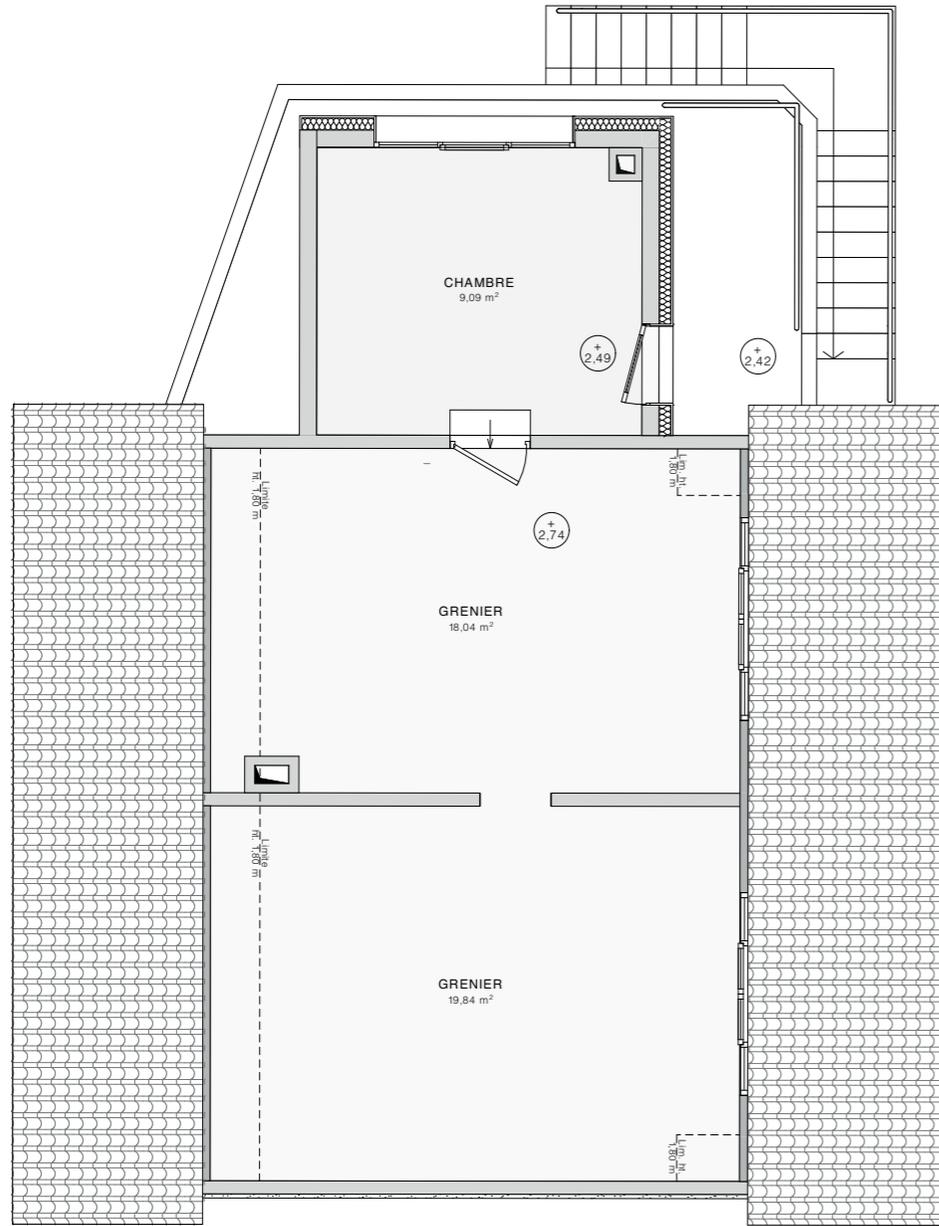
ANNÉE 2021 - 2022



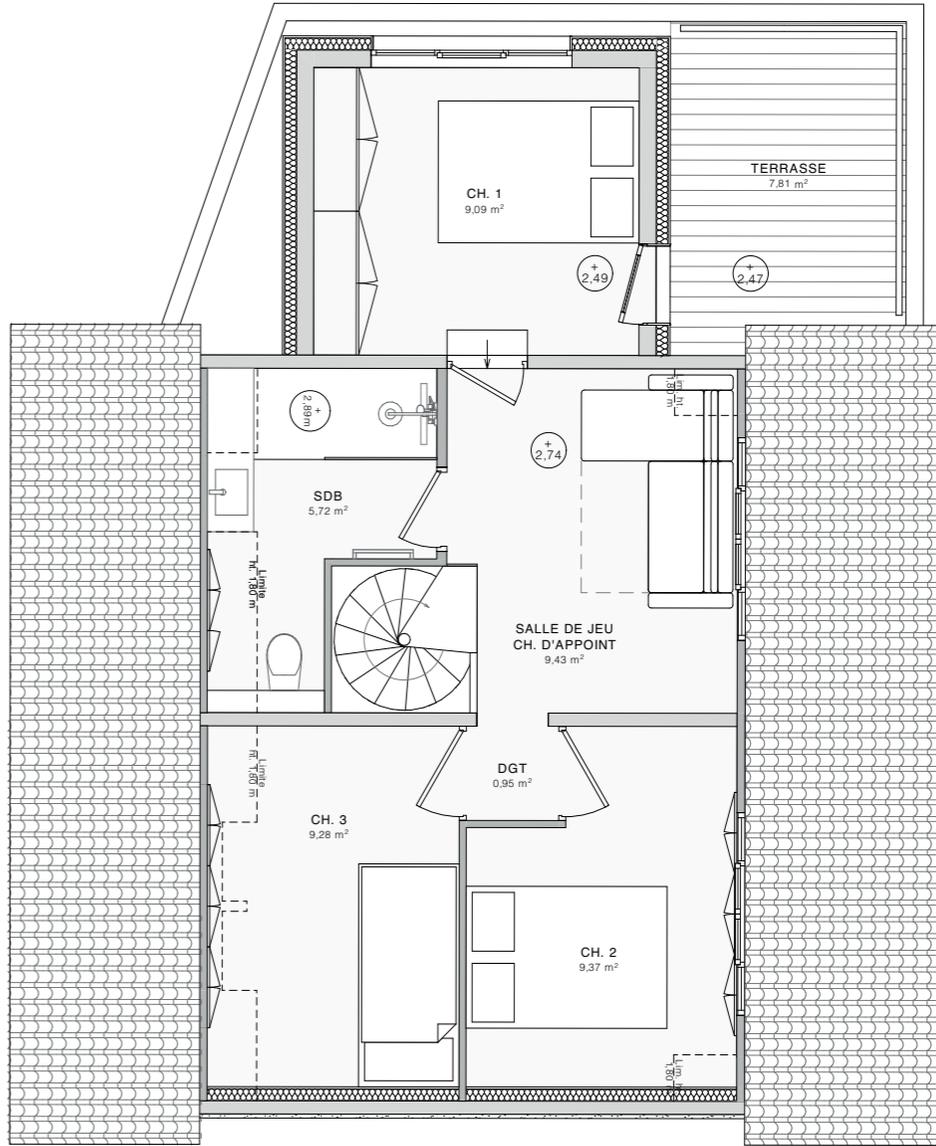
PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE À L'ÉTAT EXISTANT

PLAN DU REZ-DE-CHAUSSÉE À L'ÉTAT PROJETÉ





PLAN DE L'ÉTAGE À L'ÉTAT EXISTANT



PLAN DE L'ÉTAGE À L'ÉTAT PROJETÉ







RÉHABILITATION D'UNE FERME

LIEU	Éloyes (88)
MOA	Privé
SURFACE	280 m ² SDP
BUDGET	482 000 € HT



MAISON DU VÉLO

LIEU	Xertigny (88)
MOA	Pays d'Épinal
SURFACE	152 m ² SDP
BUDGET	363 000 € HT



EXTENSION DE MAISON

LIEU	Épinal (88)
MOA	Privé
SURFACE	38 m ² SDP
BUDGET	156 000 € HT



CIAP / GLUCOSERIE

LIEU	Épinal (88)
MOA	Pays d'Épinal
SURFACE	350 m ² SDP
BUDGET	586 000 € HT



CONSTRUCTION DU SIÈGE DE L'OFFICE NATIONAL DES FORÊTS

LIEU	Épinal (88)
MOA	Office National des Forêts
SURFACE	3 280 m ² SDP
BUDGET	4 500 000 € HT



RÉNOVATION ET EXTENSION D'UN HÔTEL & SPA****

LIEU	Xonrupt-Longemer (88)
MOA	Privé
SURFACE	1 540 m ² SDP
BUDGET	3 200 000 € HT



84 LOGEMENTS + 1 COMMERCE

LIEU Bagnolet (93)

MOA BOUYGUES IMMOBILIER

SURFACE 6 550 m² SDP

BUDGET 9 900 000 € HT



RÉNOVATION D'UNE MAISON BRETONNE

LIEU Dahouët (22)

MOA Privé

SURFACE 140 m² SDP

BUDGET - € HT



195 LOGEMENTS, 207 CHAMBRES ÉTUDIANTES + 1 COMMERCE

LIEU Bagneux (92)

MOA NOVAXIA + COGEDIM

SURFACE 18 900 m² SDP

BUDGET 33 000 000 € HT



90 LOGEMENTS SOCIAUX + 66 LO- GEMENTS INTERGÉNÉRATIONNELS

LIEU Villabé (91)

MOA ERILIA

SURFACE 9 900 m² SDP

BUDGET 14 000 000 € HT



**RÉHABILITATION ET EXTENSION
D'UN PÔLE ENFANCE**

LIEU Champs-sur-Yonne (89)

MOA Public

SURFACE 1 068 m² SDP

BUDGET 2 450 000 € HT



**CONSTRUCTION D'UNE PÉPINIÈRE
FRUITIÈRE, SIROP MONIN**

LIEU Montaulin (10)

MOA Privé

SURFACE 290 m² SDP

BUDGET 900 000 € HT



**RESTRUCTURATION ET EXTENSION
D'UN PÔLE SCOLAIRE**

LIEU Boissy-sous-Saint-Yon (92)

MOA Public

SURFACE 1 788 m² SDP

BUDGET 1 700 000 € HT



**RÉHABILITATION ET EXTENSION
D'UNE ÉCOLE MATERNELLE**

LIEU Alfortville (94)

MOA Public

SURFACE 2 464 m² SDP

BUDGET 2 600 000 € HT

2023