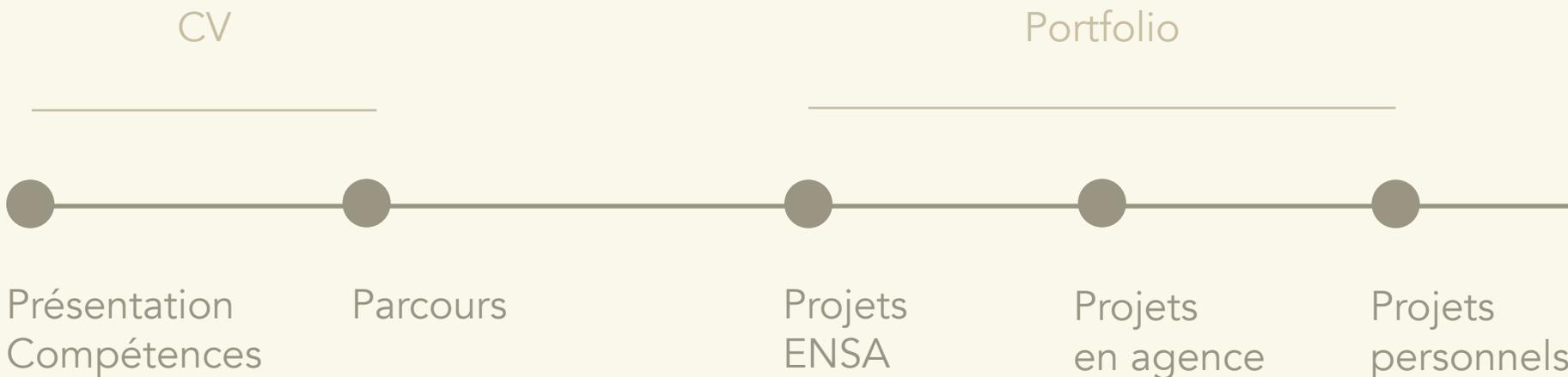


B

PAULINE BIROS
Architecte DE - Freelance

SOMMAIRE



« C'est à partir des Hommes
que l'on écrit l'histoire
d'un lieu. »

_Pauline

Présentation



Bonjour !

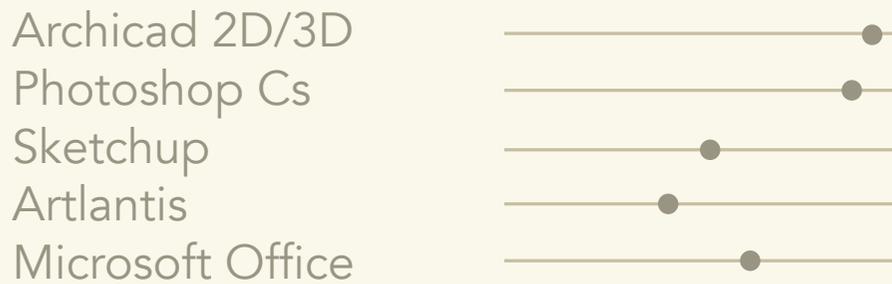
Je suis Pauline , j'ai 26 ans. Organisée, créative et sociable, je suis à la recherche d'un CDD / CDI (HMONP) à Toulouse. Je suis ouverte a toute discussion. Au plaisir d'échanger avec vous.

Centres d'intérêts

- Le sport
- La danse
- La musique
- L'art
- La photographie
- Les voyages
- La lecture / L'écriture

Compétences

Logiciels



Anglais (Cambridge / B2+)

Missions

- Permis de construire
- Dossiers de la phase Diagnostic au DCE
- Dossiers sécurité incendie, PMR
- Notices descriptives
- Dossiers de candidature
- Concours
- Insertion 3D, planches d'ambiances

Parcours

2012

2018

2019



STAGE 3ème
- *Christine Clavère* -

STAGE ouvrier
- *EVOLUENCE* -

STAGE
- *DRAC Occitanie* -

2015

2016

2017



BAC S

FAC
Socio. / Géo. /
Histoire de l'art

ENSA
de
Toulouse

2021

2022



STAGE
- AB2 Architecture -

Chantier bénévole
- Studio pour
EMMAÜS -

STAGE
Optionnel
- MUTIKO architectes -

CDD
- SAArchitectes -

Architecte DE

2023

2024

FREELANCE
- ARCHIN -

FREELANCE

Formations
MOOC

Projet de
rénovation
de cuisine

Projet de
construction
de maison de
100m²

PROJETS
ENSA

Projet de construction



« Aux 3 Pastels »
Logements collectifs participatifs

Projet de construction



« Le Carré des Savoirs »
Médiathèque

Projet urbain / Réhabilitation



« L'Éspace Russel »
Place - Espace culturel / Logements d'urgence

Rénovation



« Un coeur qui respire »
Rénovation dans le bâti ancien

« Aux 3 Pastels »

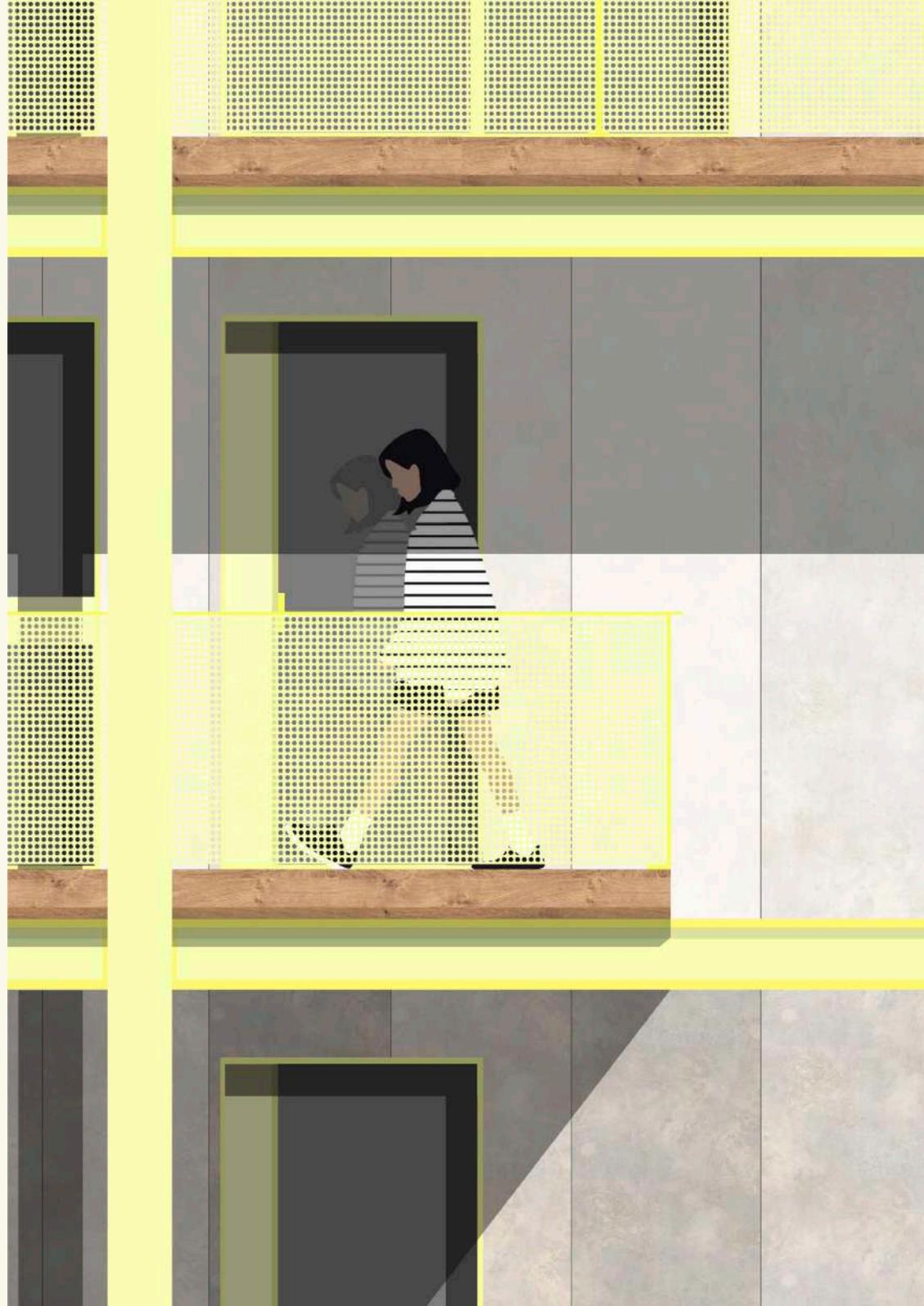
Logements collectifs participatifs

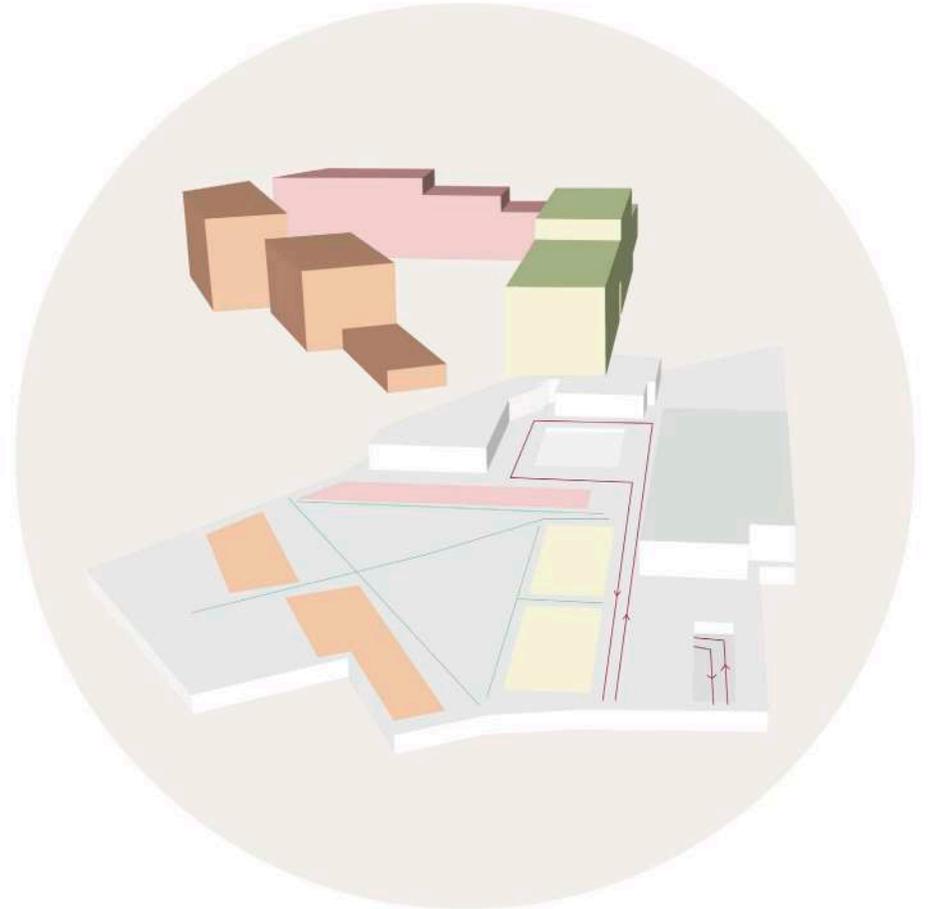
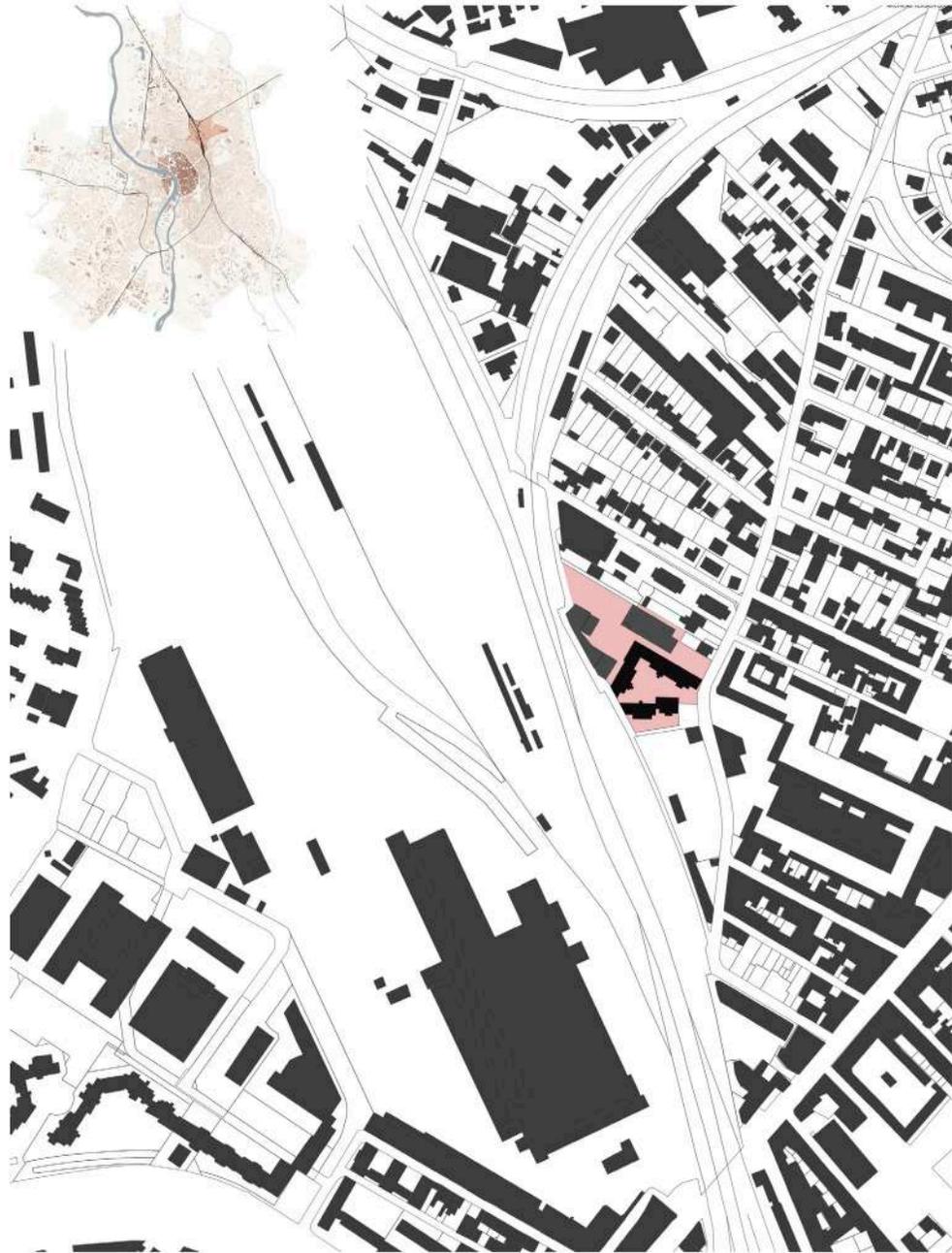


Type de projet : Construction

Localisation : Toulouse (31) - Quartier de Lapujade

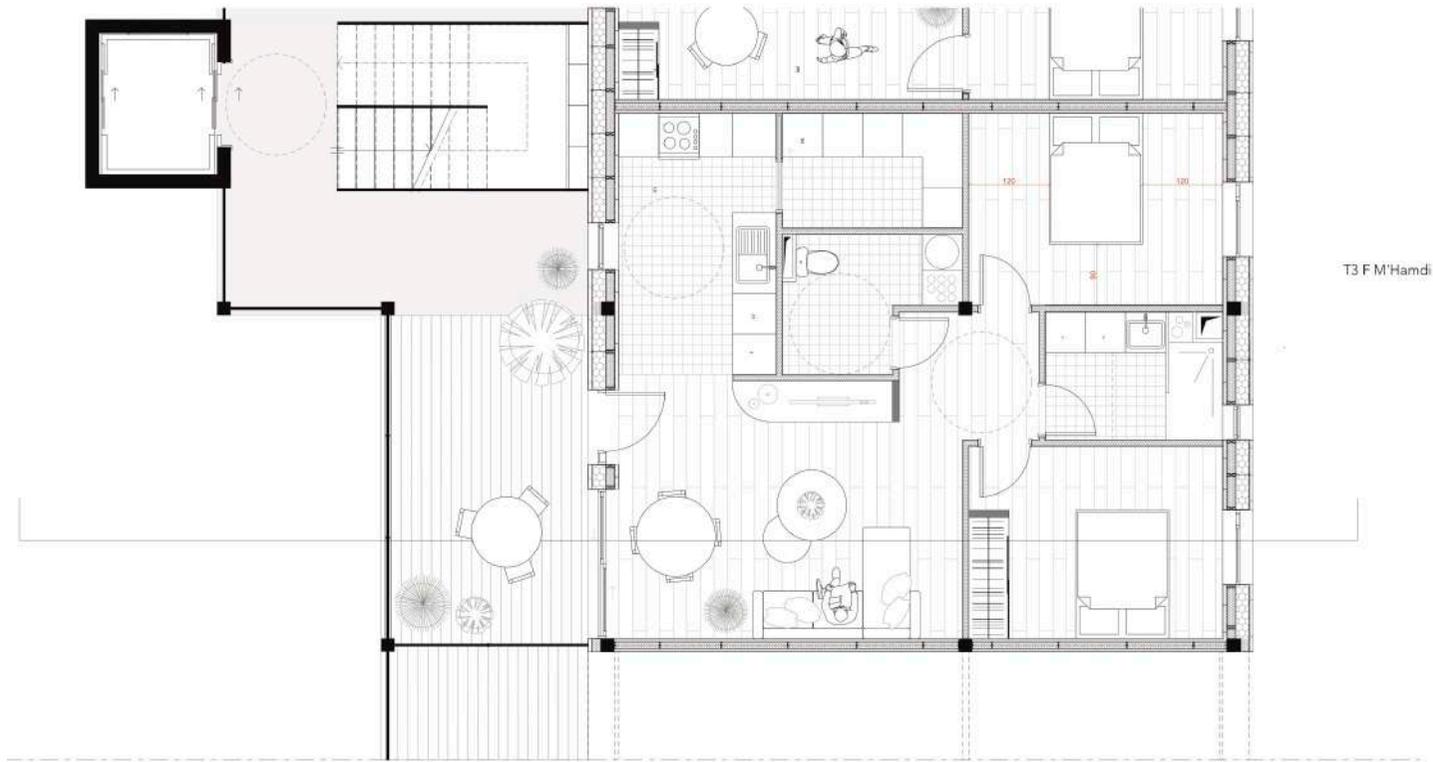
Projet d'habitat « coopératif », « social » et « participatif » de 49 logements. Résidence au coeur du mouvement entre centre ville et rails où générations et population s'entrecroisent.





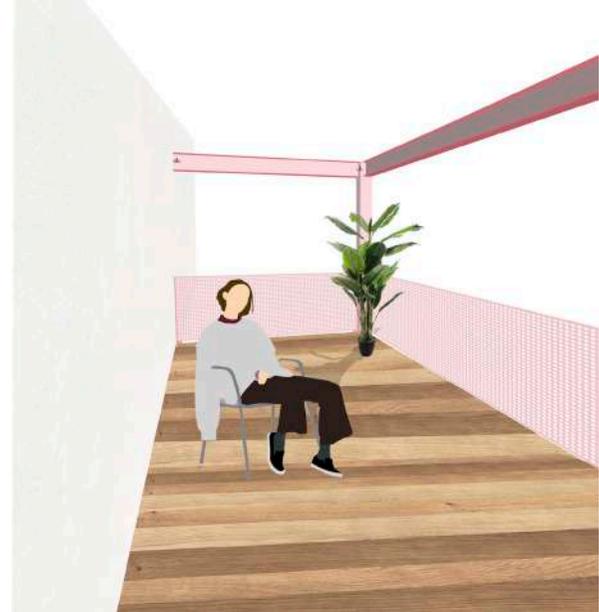
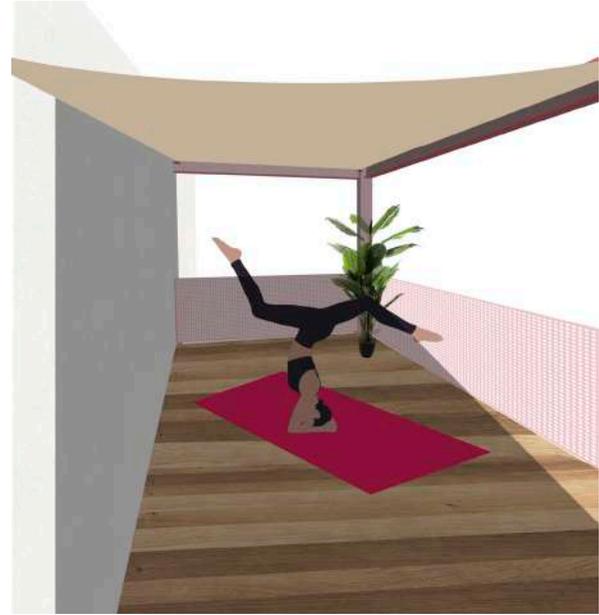








0 5 10 m





« Le Carré des Savoirs »

Médiathèque



Type de projet : Construction

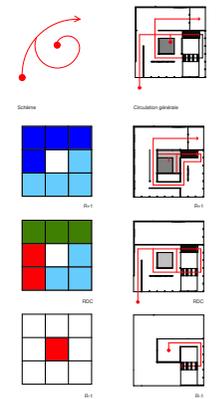
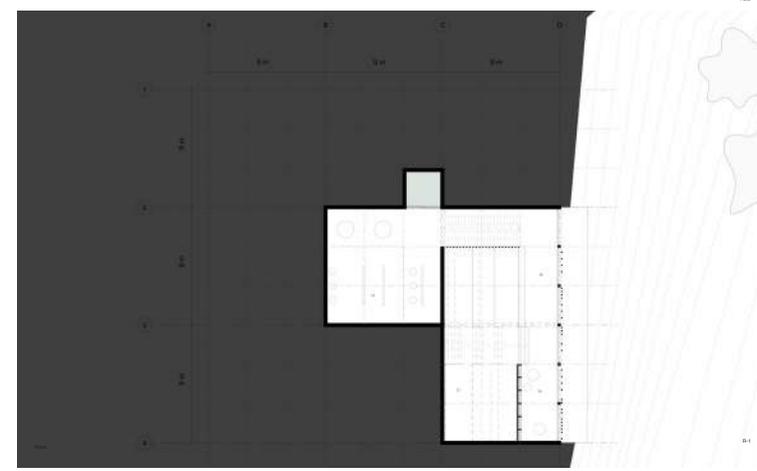
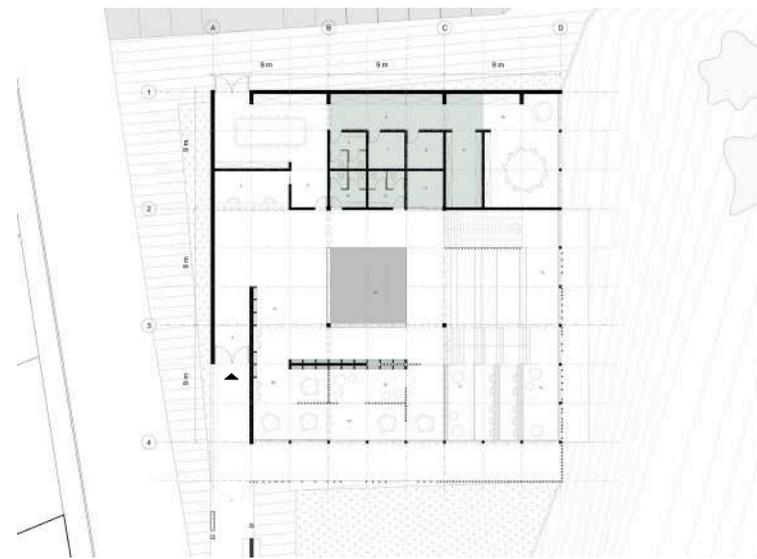
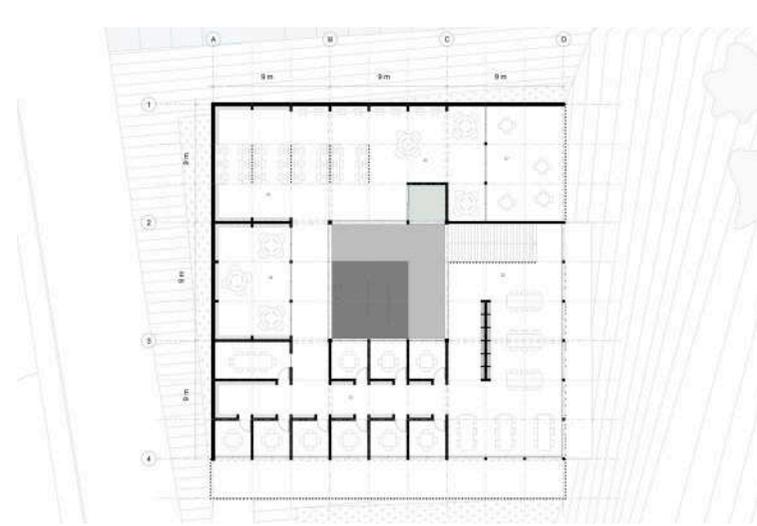
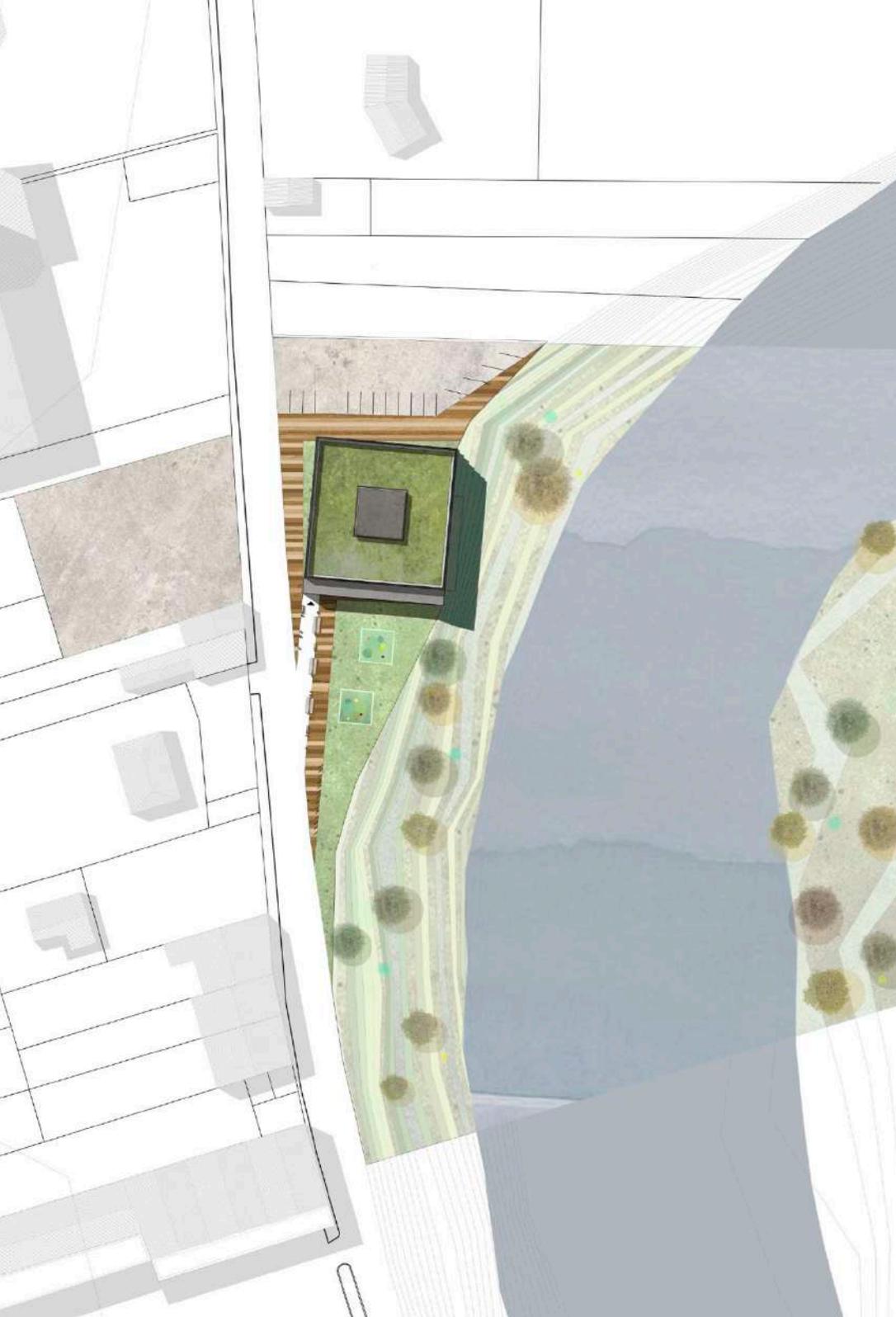
Localisation : Carbonne (31)

Dimensions : 27m de côtés / 10m de haut

Surface : 1 377m²

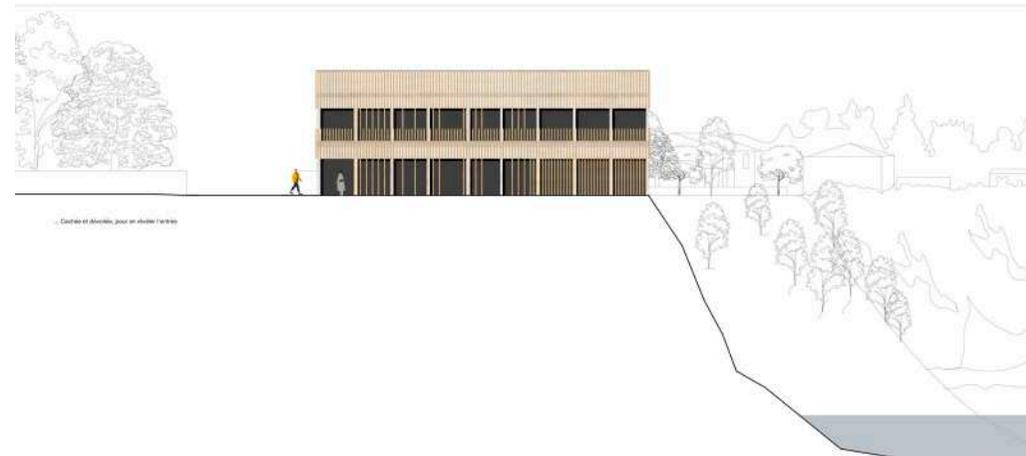
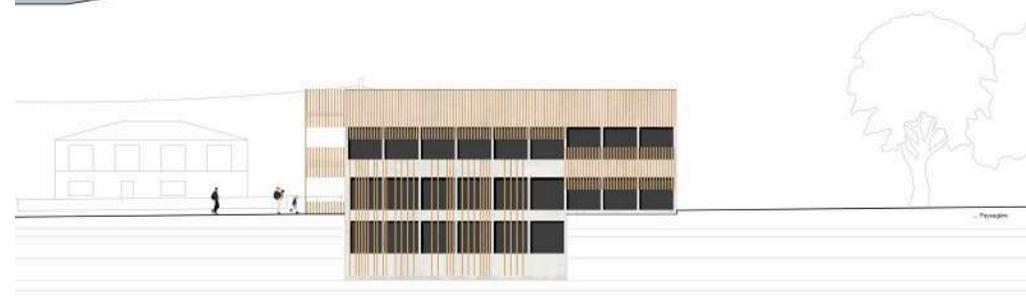
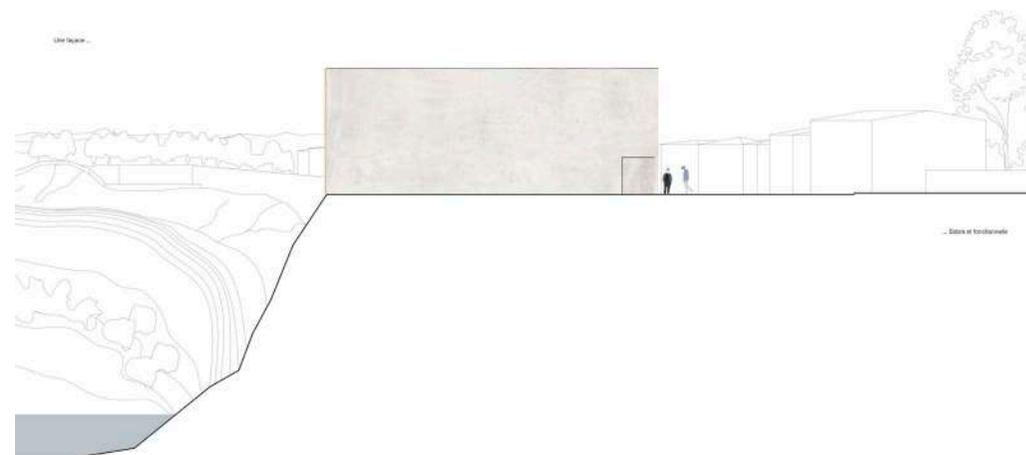
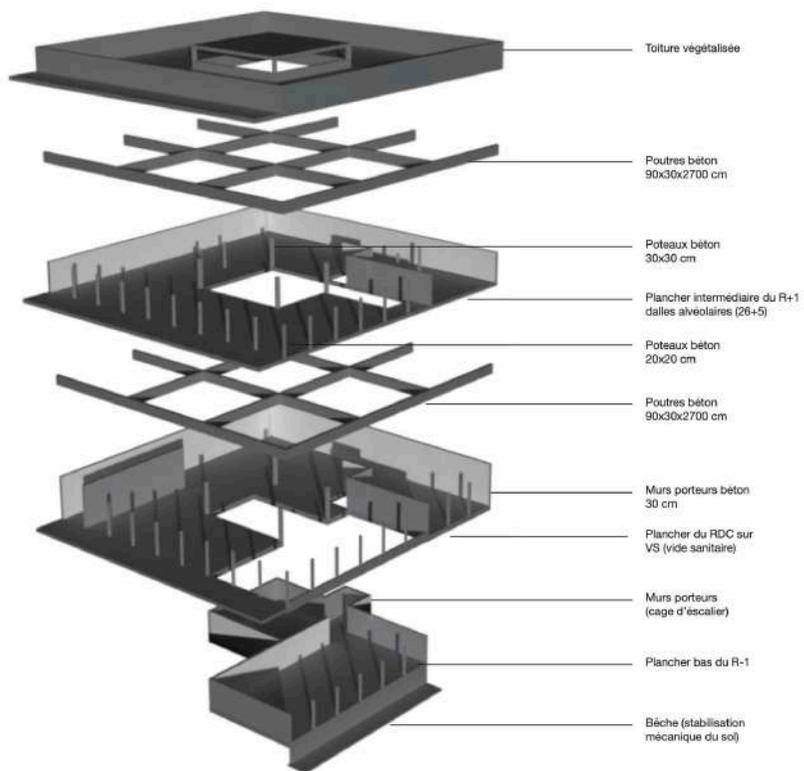
Cet édifice carré est composé, d'un L fermé au N/O, fonctionnel, offrant espaces servants, privés et techniques ainsi qu'un L ouvert au S/O, offrant la vue sur le paysage environnant. Comme dans la bibliothèque « Phillips Exeter » de Louis Khan, nous avons repris l'idée d'un atrium central qui relierait les étages et par métaphore, les savoirs. Ce carré, centré vers l'atrium, représente l'idée d'intimité, de se recentrer sur nous, d'être « en dehors de la ville le temps d'un instant ».

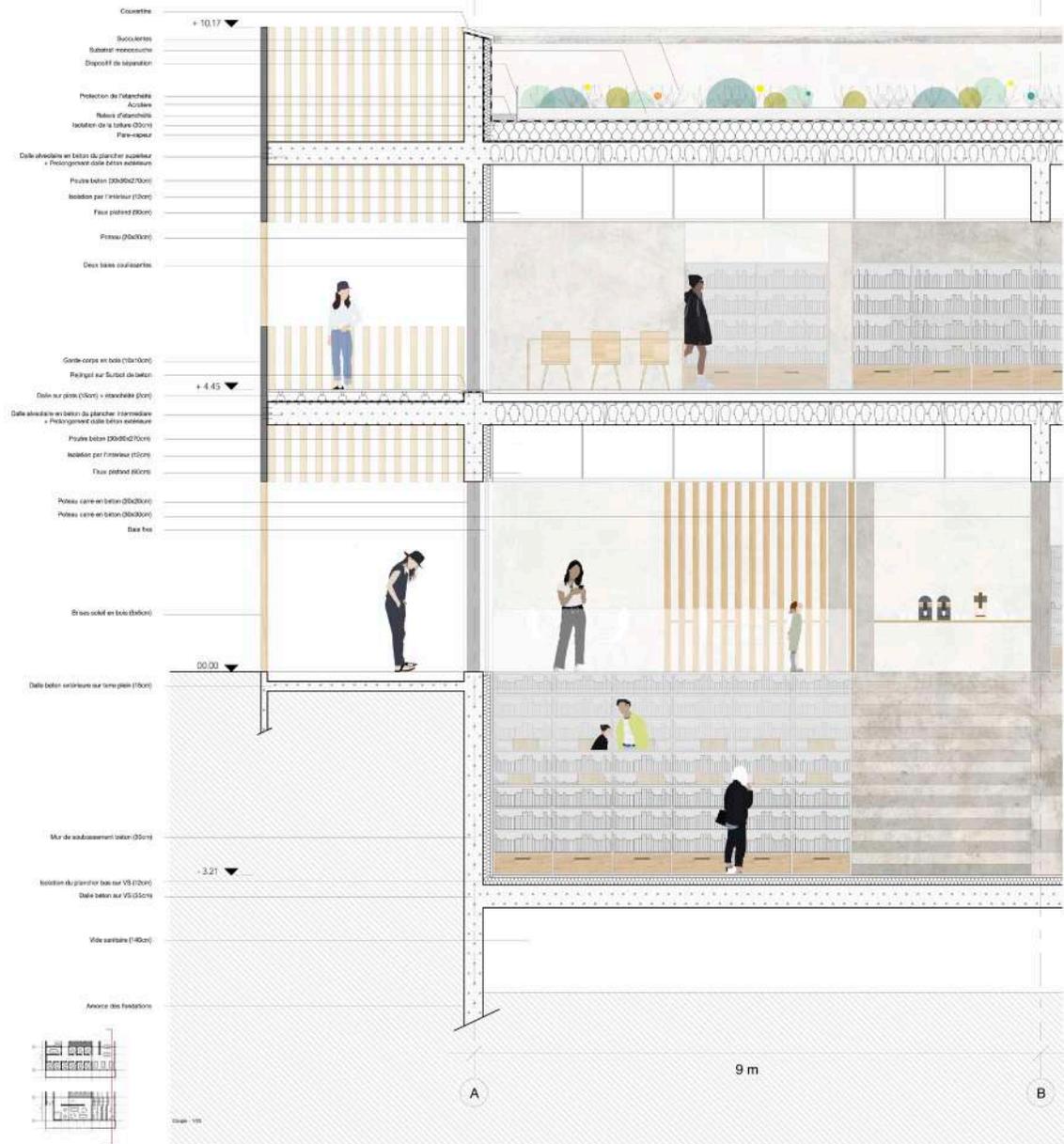




1. Parvi couvert
2. Entrée avec portique
3. Bande d'accueil et dépôt des livres
4. Espace de reliure et de stockage
5. Toilettes réservées au personnel
6. Local photocopie et CD
7. Local chaufferie
8. Local électrique
9. Vestiaire du personnel et maintenance
10. Espace dédié au personnel (réunion /cuisine /détente)
11. Ascenseur
12. Toilettes Hommes
13. Toilettes Femmes
14. Espace d'exposition
15. Espace de lecture et Auditorium
16. Espace de lecture (détente)
17. Espace de lecture (détente) pour les enfants
18. L'heure du compte
19. Espace de lecture pour les enfants
20. Cafétéria
21. Actualité / Journal / Magazine
22. Espace de lecture (travail)
23. Salles de travail
24. Espace multimédia
25. Espace informatique
26. Terrasse multimédia
27. Terrasse couverte / Point de vue final du projet

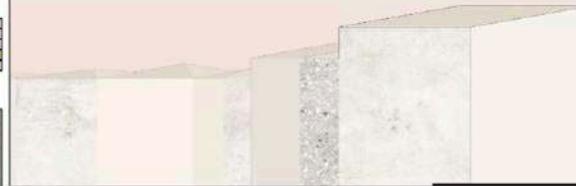
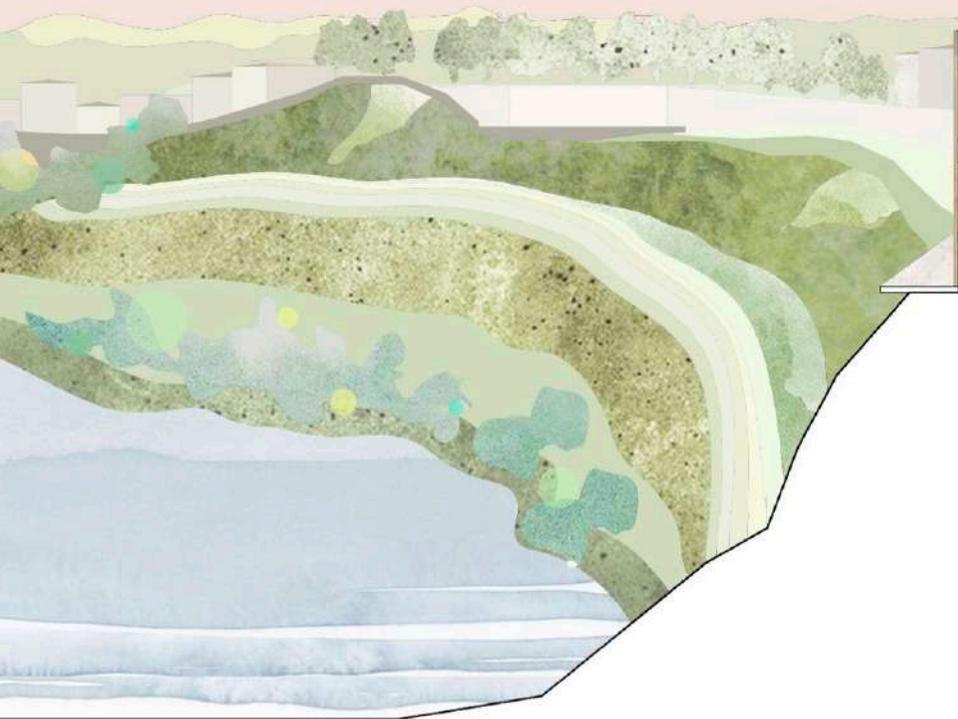








Handwritten text in a stylized, cursive font, possibly reading "Landscape" or similar, located in the upper left quadrant of the image.





Un vide central, autour duquel on se déplace.



Une lecture ludique, dans un lieu modulable tout en transparence.



Une lecture suspendue, au dessus de l'eau et du vide.



Une lecture studieuse à l'étage, où paysage devient tableau.

« L'Espace Russel »

Place - Espace culturel / Logements d'urgence

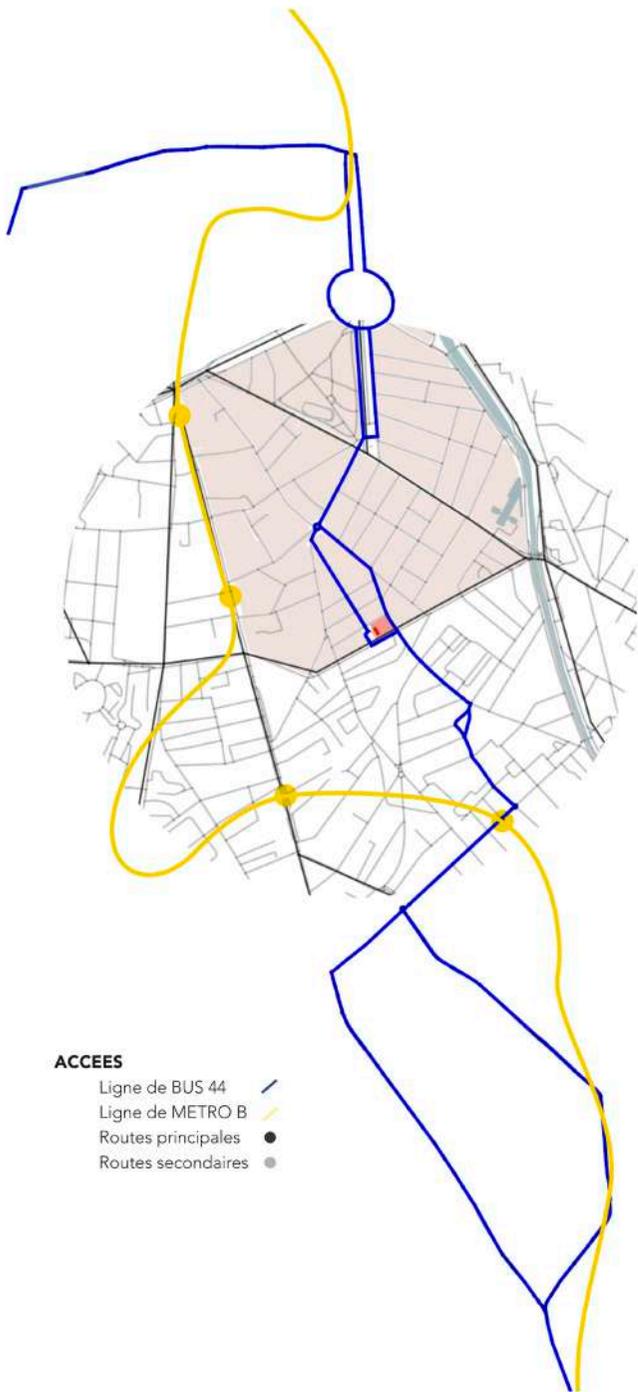


Type de projet : Urbain / Réhabilitation

Localisation : Toulouse (31) - Quartier du Busca

Projet au profit de la rencontre, de l'échange et de l'ouverture vers autrui. La place Henry Russel et la cours intérieure du bâtiment ne feront qu'une et cet ancien squat se verra porter un programme mixte dynamique et surtout définitif tout en permettant l'appropriation. La courbe créera le lien entre les multiples générations et guidera vers des espaces qui rassemblent les corps pour y découvrir leurs vertus, s'exprimer artistiquement et favoriser l'unité.





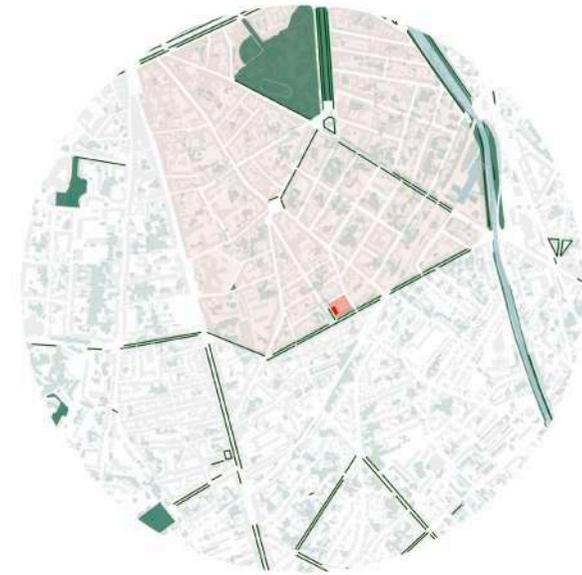
ACCEES

- Ligne de BUS 44
- Ligne de METRO B
- Routes principales
- Routes secondaires



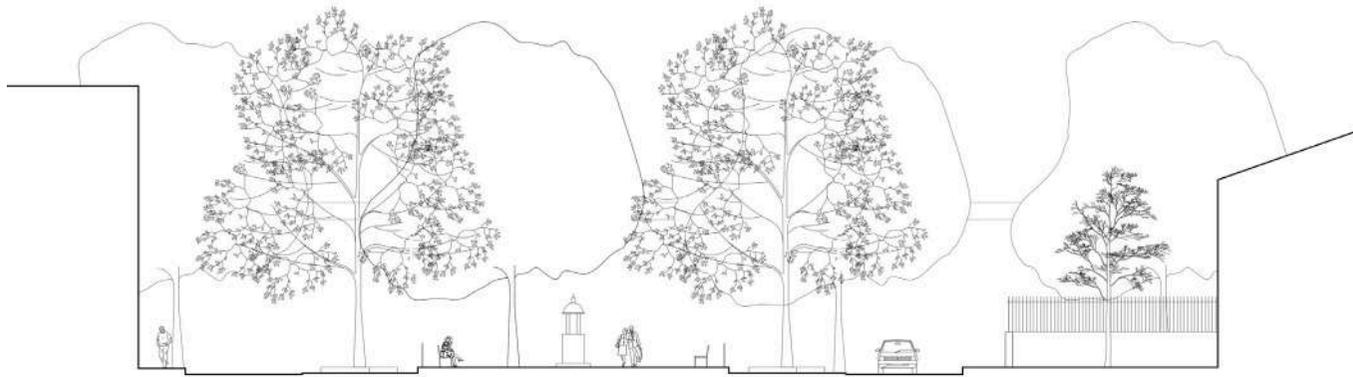
SERVICES

- Enseignements
- Lieux culturels
- Commerces



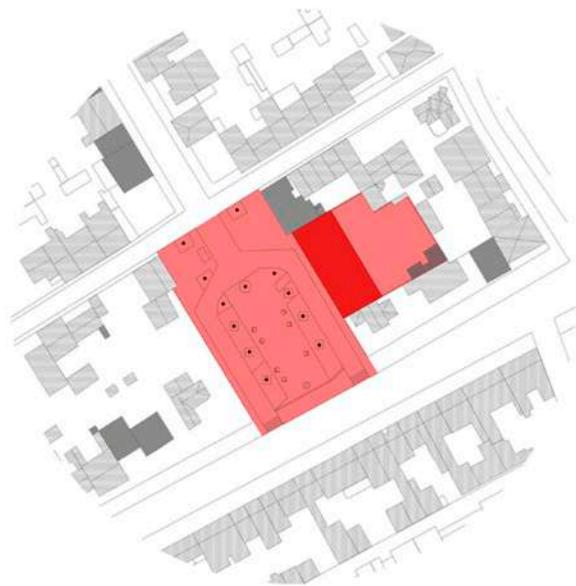
ESPACES VERTS

- Parcs
- Alignements d'arbres
- Végétations



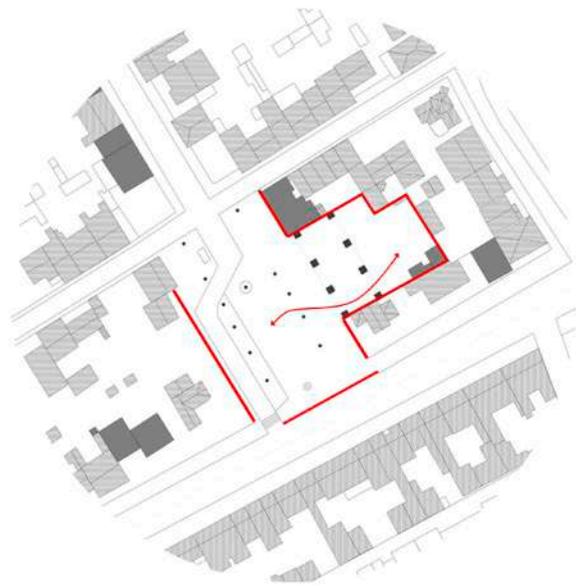
COUPE & PLAN EDL 1/200





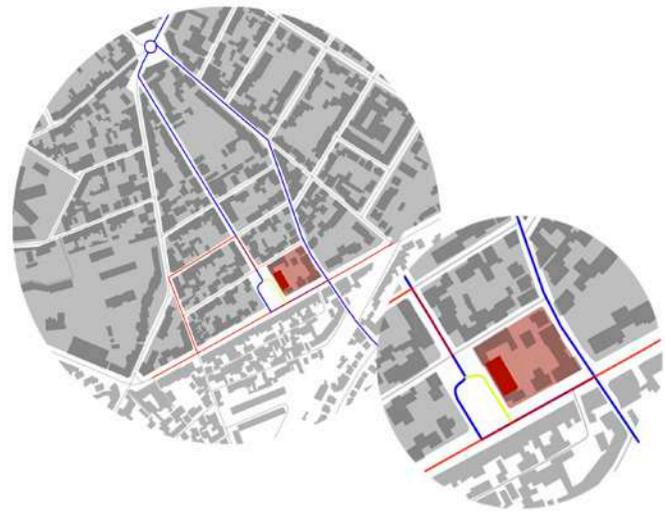
ZONE D'INTERVENTION

- Place RUSSEL
& cours intérieure
- Bâtiment / Squat RUSSEL



LES FRONTIÈRES

- ▬ Frontières renforcées
- ▬ Frontière franchie



VOIE DE CIRCULATION

- ▬ Voie supprimée
- ▬ Nouvel accès en voiture à la place
- ▬ Ligne de bus

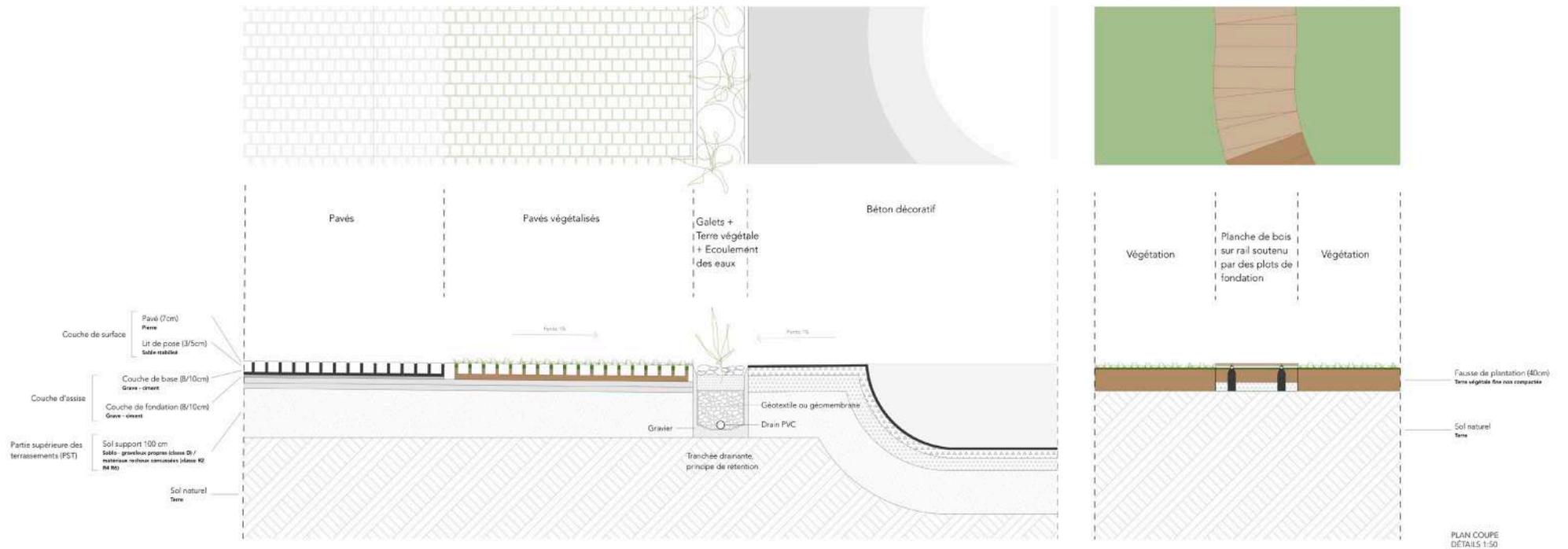
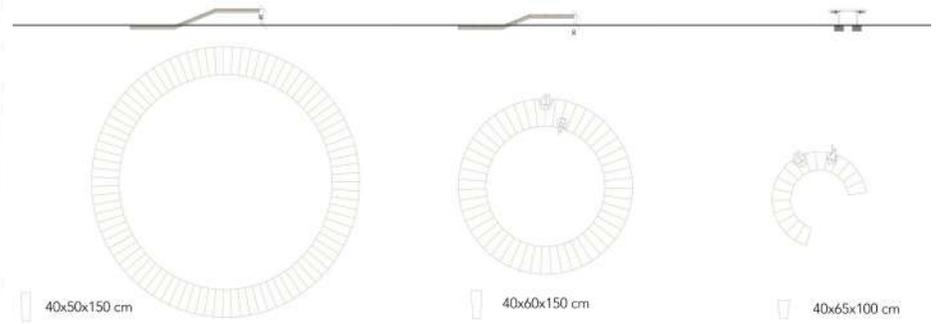
ASSISES COURBES
... qui suivent la pente.



ASSISES BASSES
... proches de la végétation.

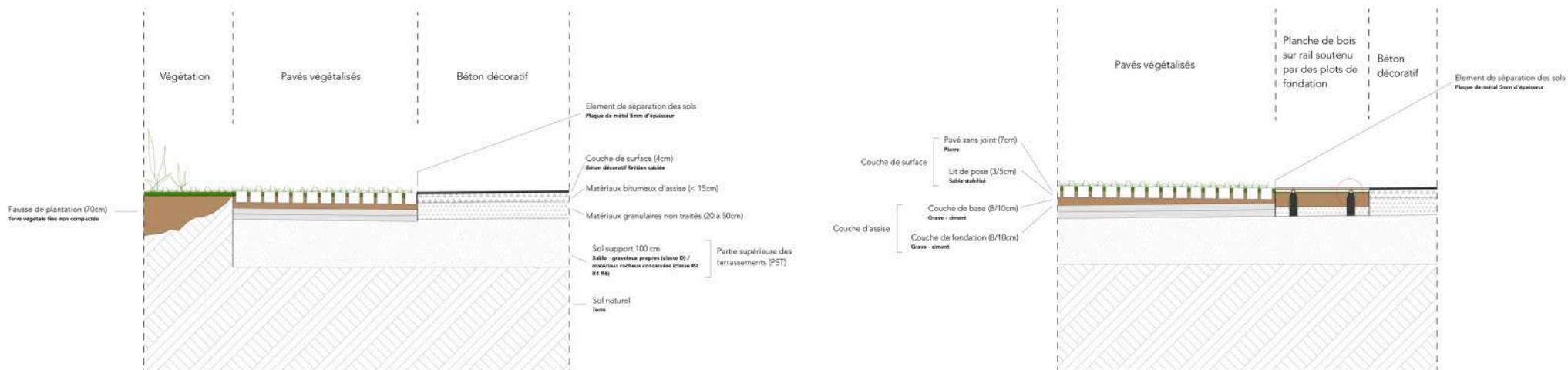
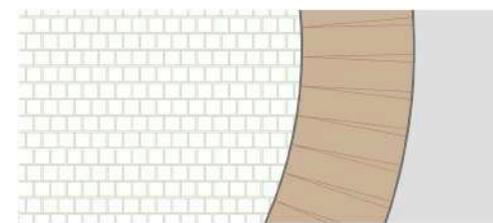
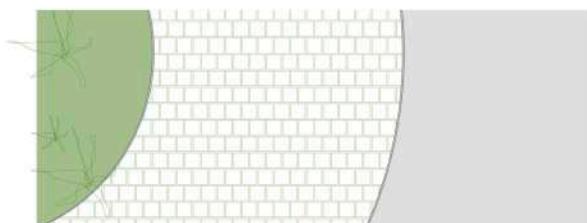


ASSISES BANCS
... qui permettent la pause.





COUPE PAYSAGE 1:200



PLAN COUPE DETAILS 1:50



BÉTON DÉCORATIF



GALETS



PAVES



PAVES SANS JOINT



ÉPICÉA



HERBE



SAUGE A PETITES
FEUILLES
vivace
JUN à OCTOBRE
ensoleillée
70 cm à 1,5 m



SAUGE DE JERUSALEM
vivace
MAI à JUN
mi - ensoleillée
1,3 m



MYRTHE
vivace
JUN à OCTOBRE
ensoleillée
1,5 à 2 m



SANTOLINE
vivace
JUN à AOUT
ensoleillée
50 cm



GRANDE PERVENCHE
vivace
MARS à JUN
ombre
50 cm



ROMARIN
vivace
FEVRIER à AVRIL
ensoleillée
1,5 m



d'Orléans

Rue d'Orléans

Plaque Gas
Local Substans

Accueil commun

Avenue Crampell

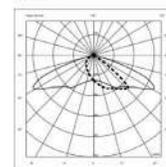
Avenue Crampell

Bancs
éclairage
électriques

SANTA & COLE
RAMBA LED



25 - 35 W LED
LOR 95.00%
U.LOR 0.00%



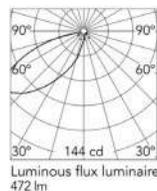
Mw 637.25 cd/klm C25.00 042.50

LUMIÈRES D'ÉCLAIRAGE / LAMPADAIRES

Sur la place.

Éclaire l'ensemble de la place pour tout en s'adaptant aux piétons et aux voitures.

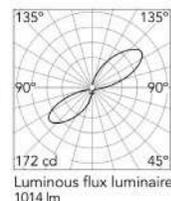
FLOS
DALI



Beam Angle: 46°

h(m)	E(x)	D(m)
1	144	2.69
2	36	5.39
3	16	8.08
4	9	10.77
5	6	13.46

Luminous flux lumineaire
472 lm



Beam Angle DIR: 45°

h(m)	E(x)	D(m)
1	172	2.68
2	43	5.37
3	19	8.05
4	11	10.73
5	7	13.42

Luminous flux lumineaire
1014 lm

LUMIÈRES D'ÉCLAIRAGE MURAL

Sous le bâtiment / Sur les panneaux de bois.

Un choix de direction du flux lumineux pour éclairer stratégiquement tout en évitant une pollution lumineuse.

LIGHT ZOOM LUMIERE



Projet : Mondeal square / Ahmedabad, Inde - Place de l'entrée du centre d'affaire -Architectes Blocher Blocher Partners - Conception lumière Atelier dada.

LUMIÈRES DE MISE EN VALEUR sous les bancs.

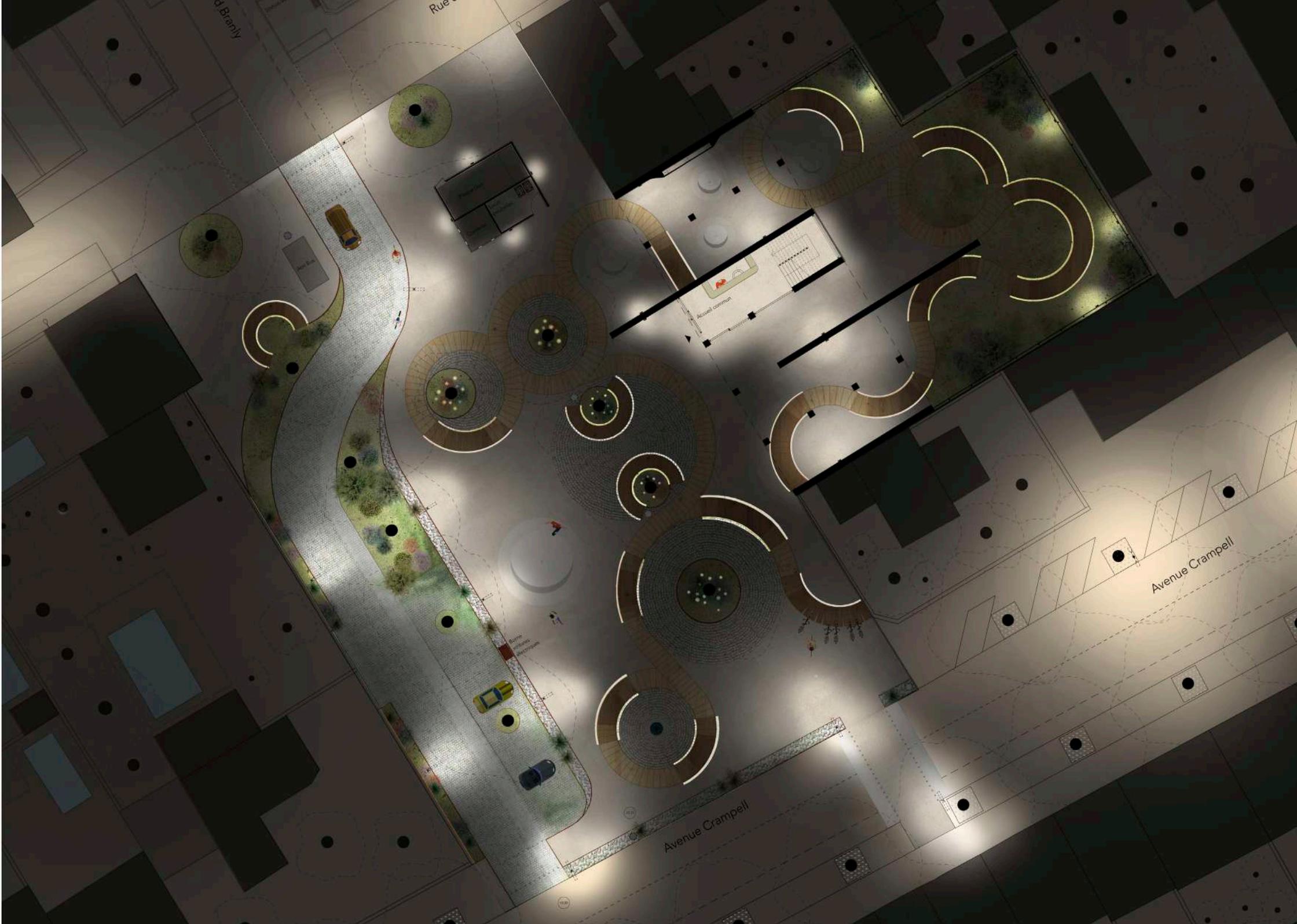
Donne une atmosphère à la place tout en soulignant la courbe de nuit.

CATELLANI & SMITH
SYMPHASFERA - MORE F



LUMIÈRES D'AMBIANCE dans les espaces plantés.

Ces lumières douces, se confondent avec les plantes. Elles permettent de souligner les espaces plantés afin de ne pas les piétiner la nuit par inadvertance.



Rue Branly

Rue

Accueil commun

Bancs
Poubelles
Poussoirs

Avenue Crampell

Avenue Crampell

VUE DE JOUR DE L'ENSEMBLE DE LA PLACE
... qui retrouve une nouvelle identité.



VUE DE NUIT DE L'ENSEMBLE DE LA PLACE
... qui donne à voir un espace aux ambiances tamisées.



VUE DE JOUR DE L'ESPACE DÉTENTE

... avec ses murs et sa courbe qui guident vers la place.



VUE DE NUIT DE L'ESPACE DÉTENTE

... avec ses éclairages qui illuminent les frontières franchies.



« Un coeur qui respire »

Café et logements



Type de projet : Réhabilitation

Localisation : Labruguière (81)

Projet de réhabilitation d'une maison et réaménagement urbain d'un coeur d'îlot dans le centre bourg de Labruguière. Programme coposé de 3 logements d'urgence et d'un café donnant sur une nouvelle place végétale.



Isolation en fibre de bois (24cm)

Parquet (2cm)
Lambourde (12x0,7cm)
Isolation en fibre de bois (20cm)
+ Solive (20x10cm)
Faux plafond (35cm)

Mur existant maçonné en moellon de pierres calcaires (50cm)

Panneresse
Boutisse
Moellon au mortier de chaux

Tuiles canal

Volige
Liteau
Chevron
Panne

Placo BA13 + Finitions intérieures

Isolation fibre de bois (15cm)

Etanchéité (1cm)

Tasseaux de bois

Bardage bois vertical
(7x17x260cm)

Bardage bois vertical
(7x7x260cm)

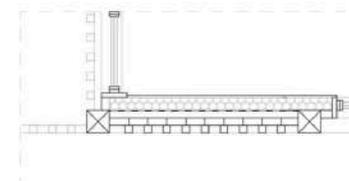
Poutre
(20x20x500cm)

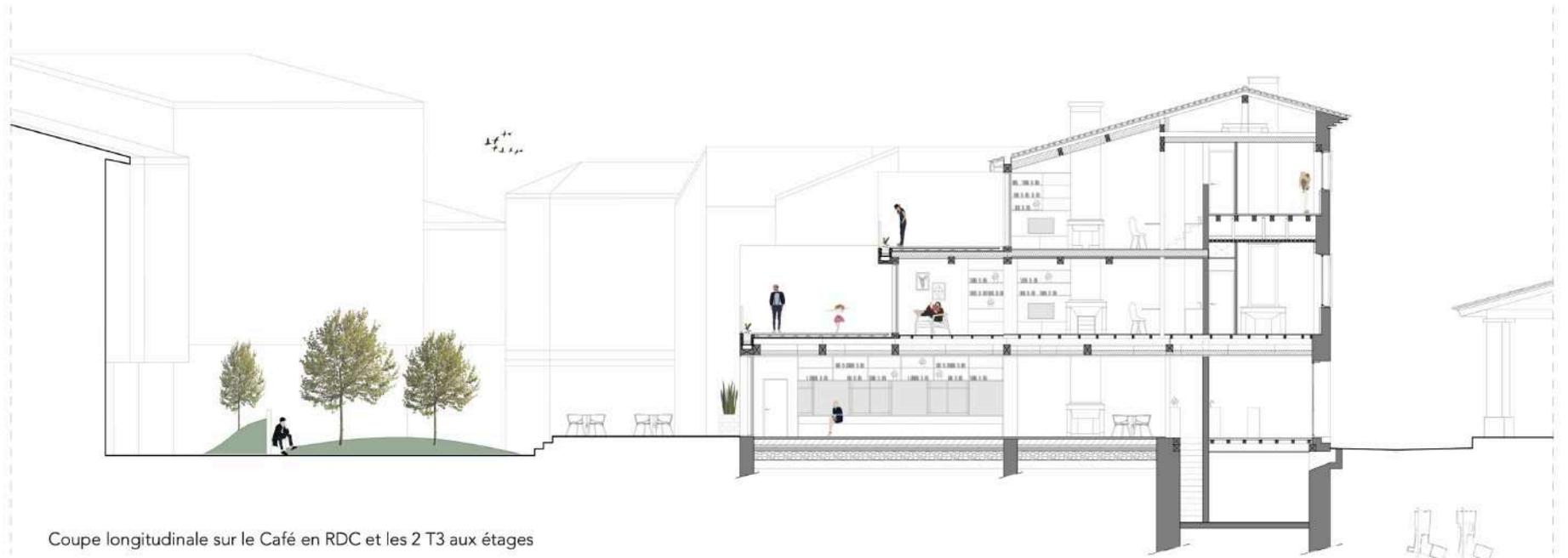
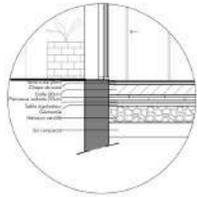
Poteau
20x20x260cm)

Garde corps en bois

Enduit

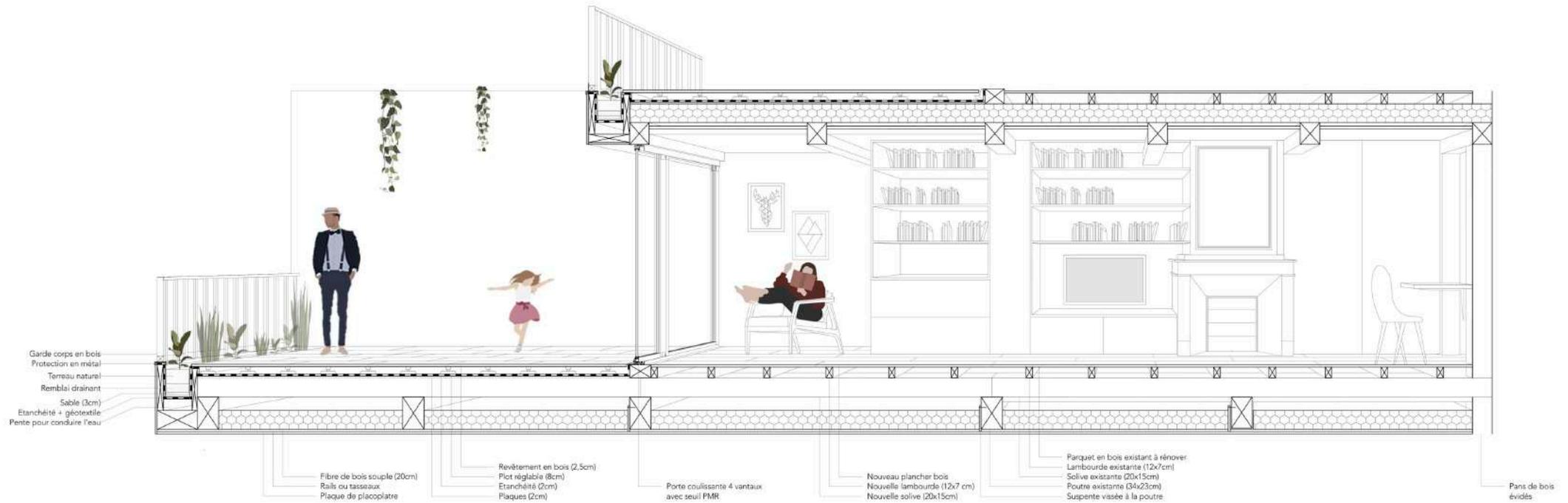
Jardinière en brique



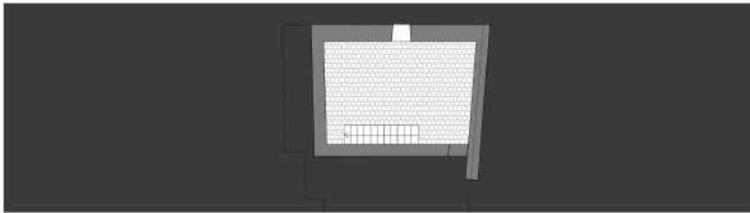


Détails du sol

Coupe longitudinale sur le Café en RDC et les 2 T3 aux étages



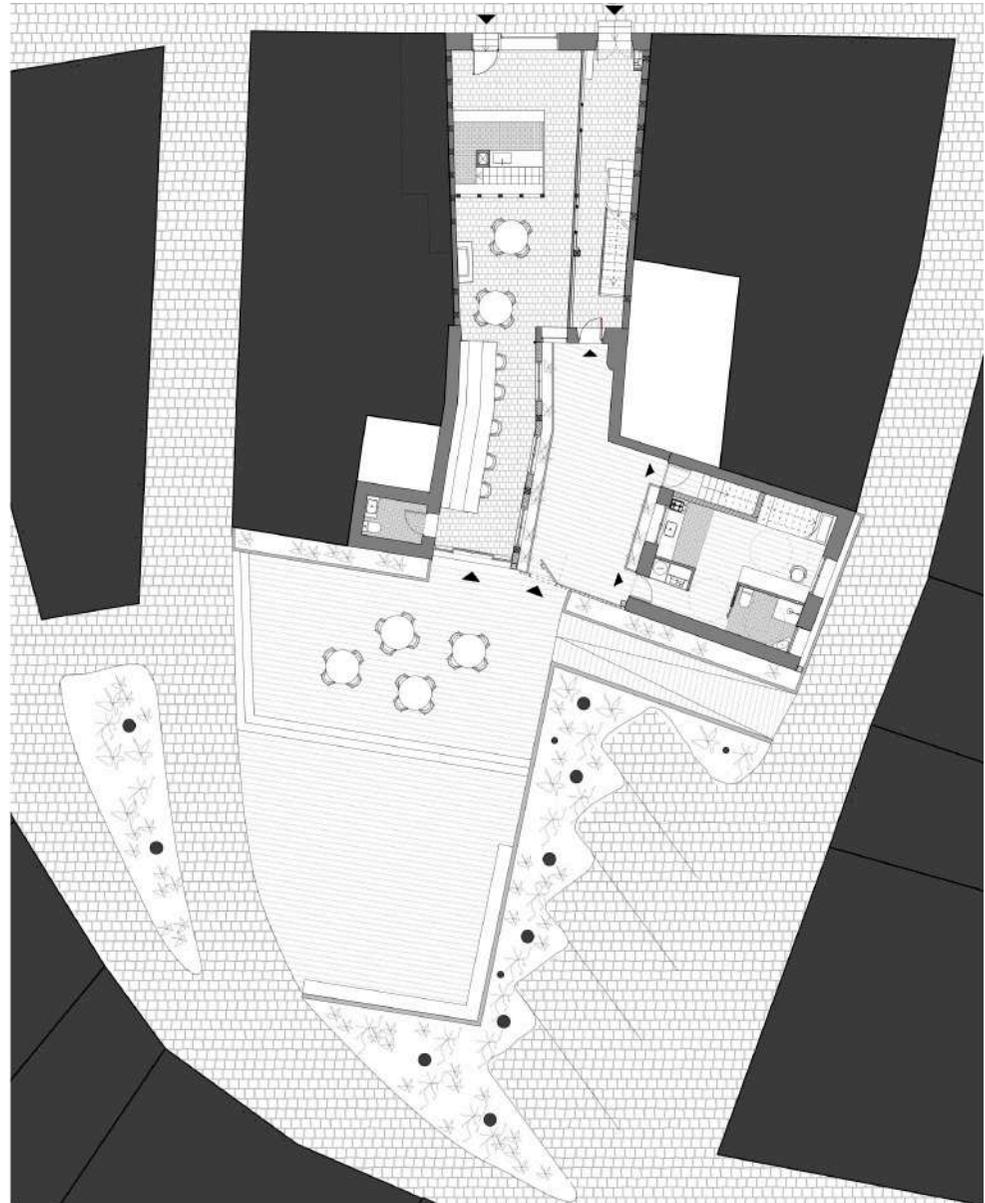
Coupe perspective



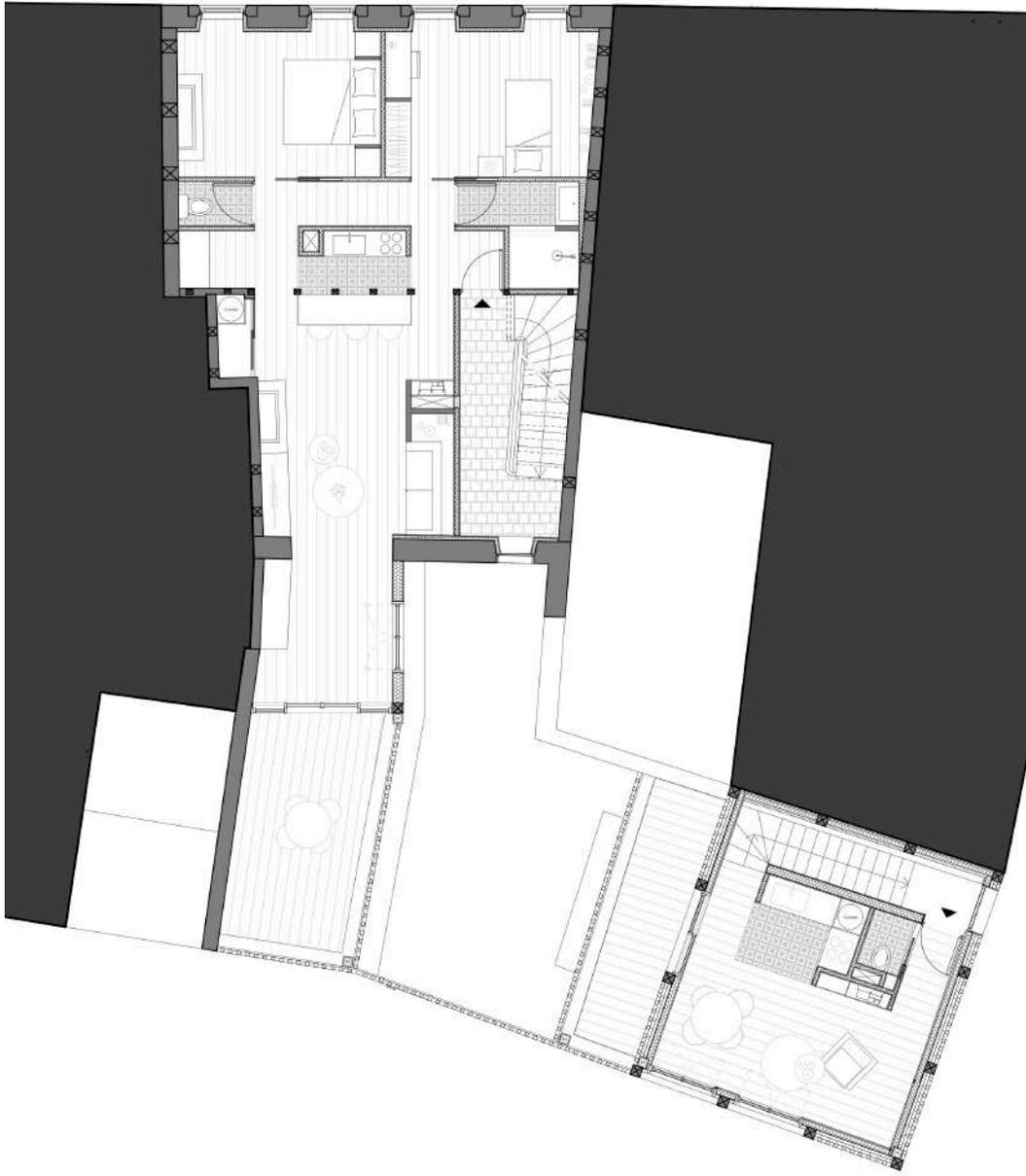
R-1



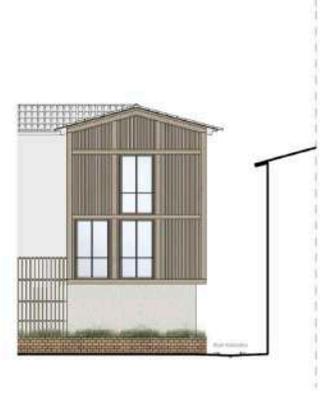
Plan toiture



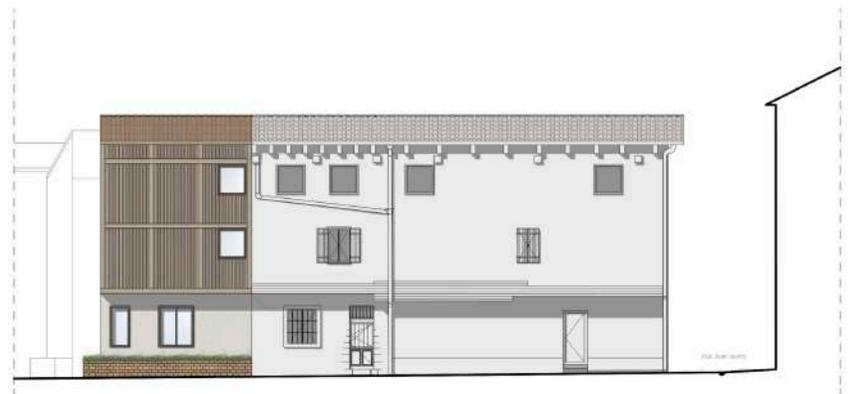
RDC



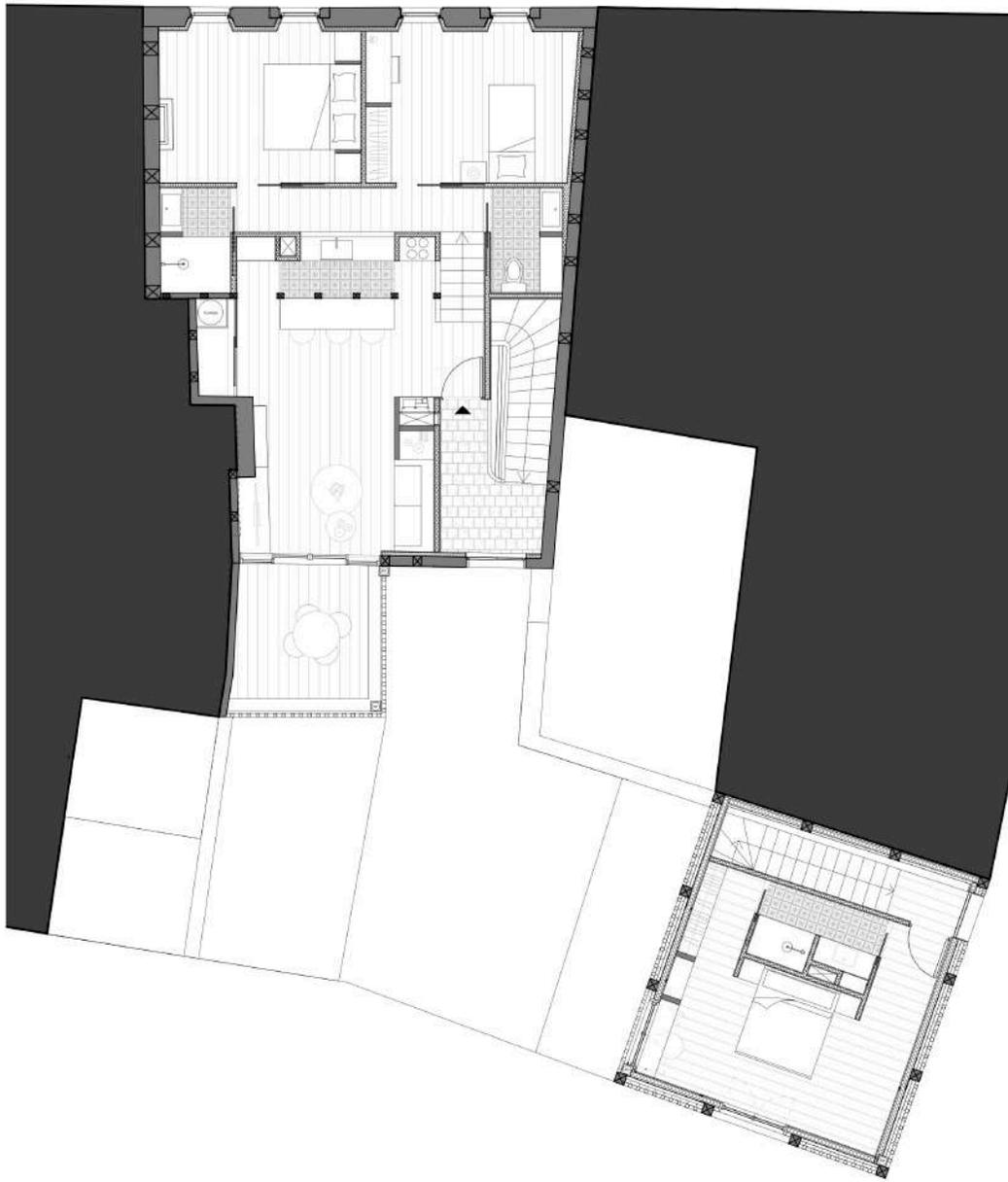
Façade côté cour intérieure privée



Façade côté place du 1er Mai



Façade côté rue Marceau



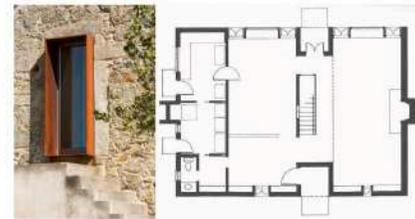
R+2



Façade côté rue Jean Jaurès



Façade sur Place du 1er Mai



Acier Corten « Esherrick House » - Louis Khan



Façade dans la cour vue sur le café

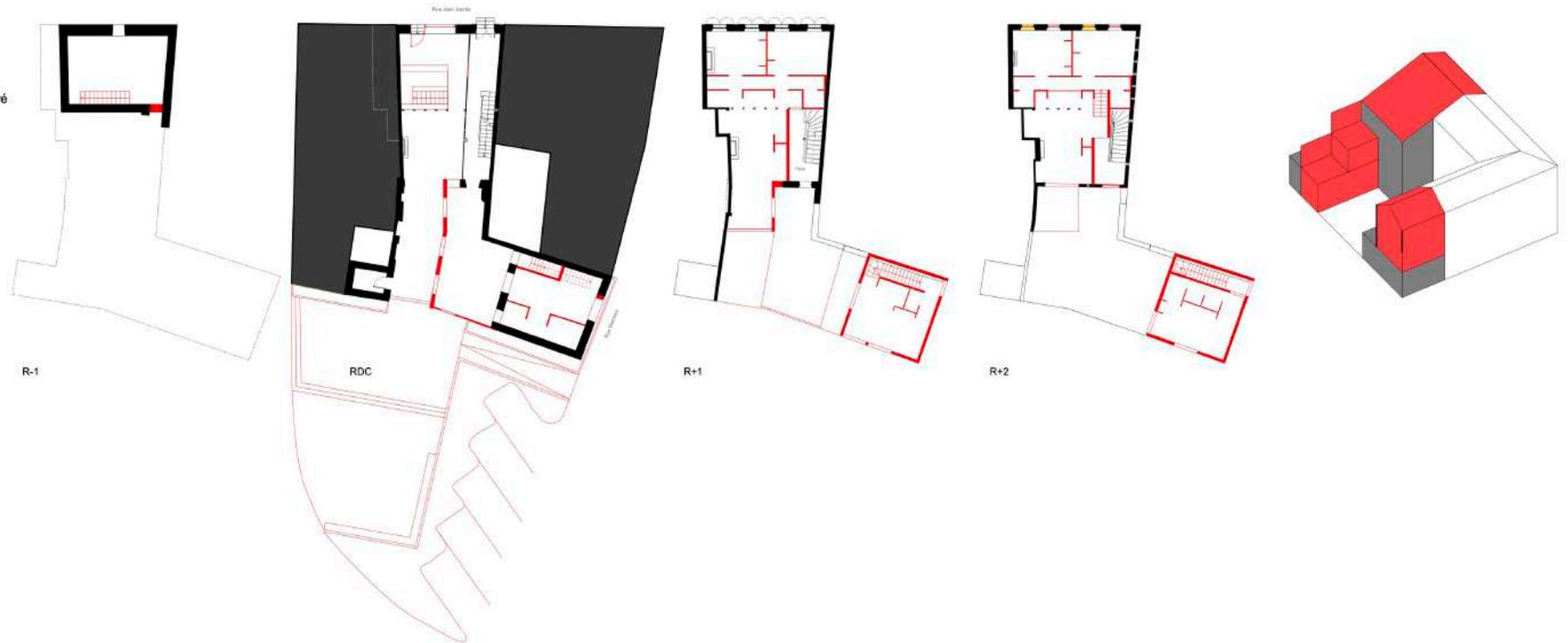
Conservation / Démolition

- Conservé / Restauré
- Démoli



Conservation / Ajout

- Conservé / Restauré
- Ajouté



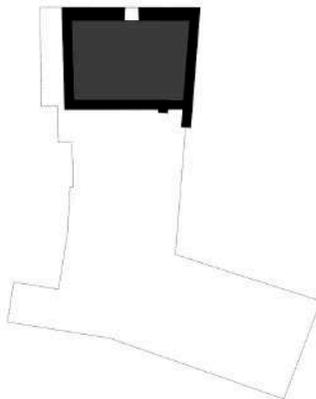
Programme

Logements

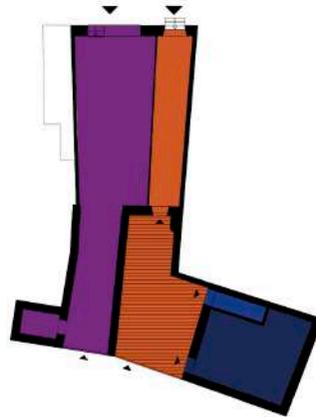
- 25 m² T1
- 45 m² T2
- 65 m² T3
- 60 m² Espaces Extérieurs
- 60 m² Espaces communs
- ▼ Entrée principale
- ▼ Entrées secondaires

Lieu public

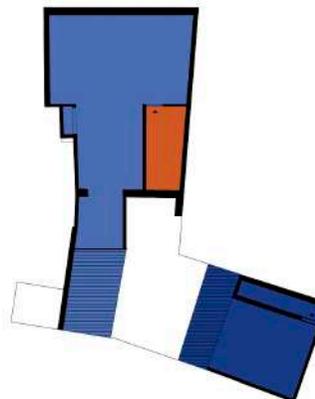
- 60 m² Café
- 30 m² Stockage / Local



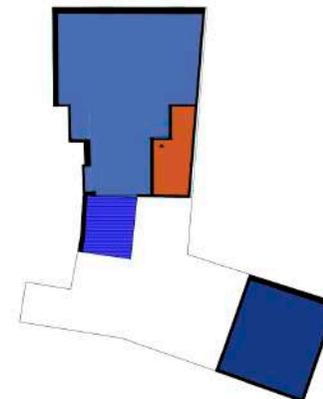
R-1



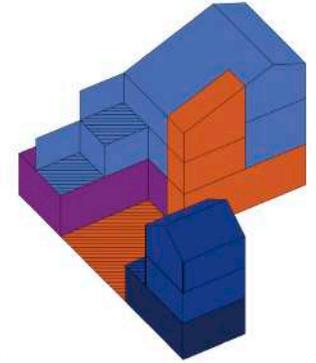
RDC



R+1

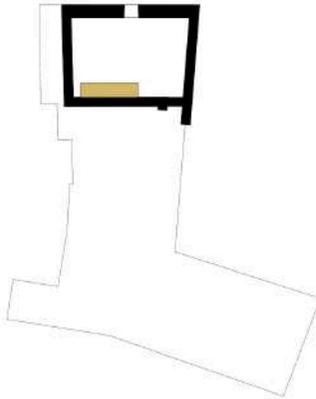


R+2

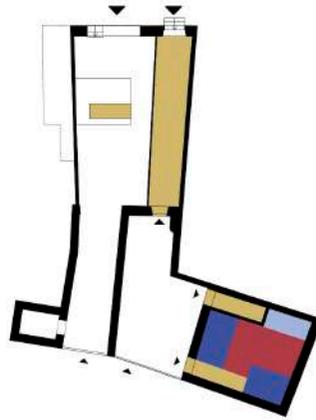


Répartitions des espaces

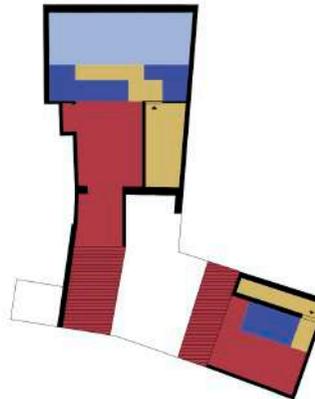
- Terrasses extérieures
- Séjour / Cuisine
- Pièces d'eau
- Chambres
- Espaces de circulation
- ▼ Entrée principale
- ▼ Entrées secondaires



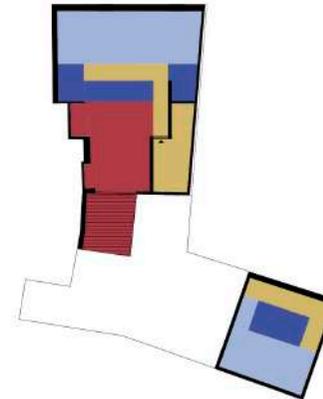
R-1



RDC



R+1



R+2

PROJETS
EN AGENCE

Concours



« Auberge des IV Veziaux »
SAArchitectes

Réhabilitation



« Presbytère »
SAArchitectes

« Auberge des IV Véziaux »

CONCOURS - Non lauréat -



Type de projet : Restructuration / Réhabilitation

Programme : Restaurant, Gîtes, Chambres d'hôtes

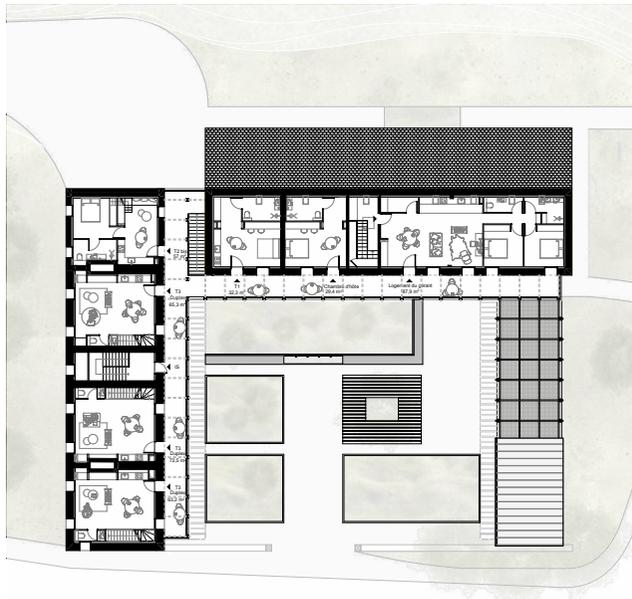
Localisation : Payolle (65)

L'objectif principal a été de concevoir une architecture respectueuse du site. Il a aussi été question d'améliorer son fonctionnement global en préservant ses qualités, de proposer différents types de séjours dans des espaces de qualités, apaisants et confortables, de proposer des espaces extérieurs pour les hébergements ainsi que de requalifier la cour intérieure, lui donnant une vraie identité.

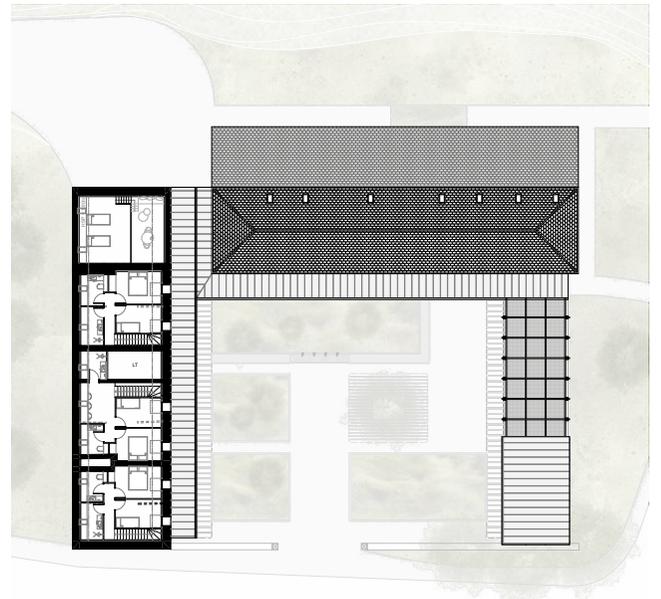




PLAN DE REZ-DE-CHAUSSÉE _ éch. 1/200^{ème}



PLAN DU R+1 _ éch. 1/200^{ème}



PLAN DU R+2 _ éch. 1/200^{ème}



IMAGE D'AMBIANCE _ Vue dans le restaurant

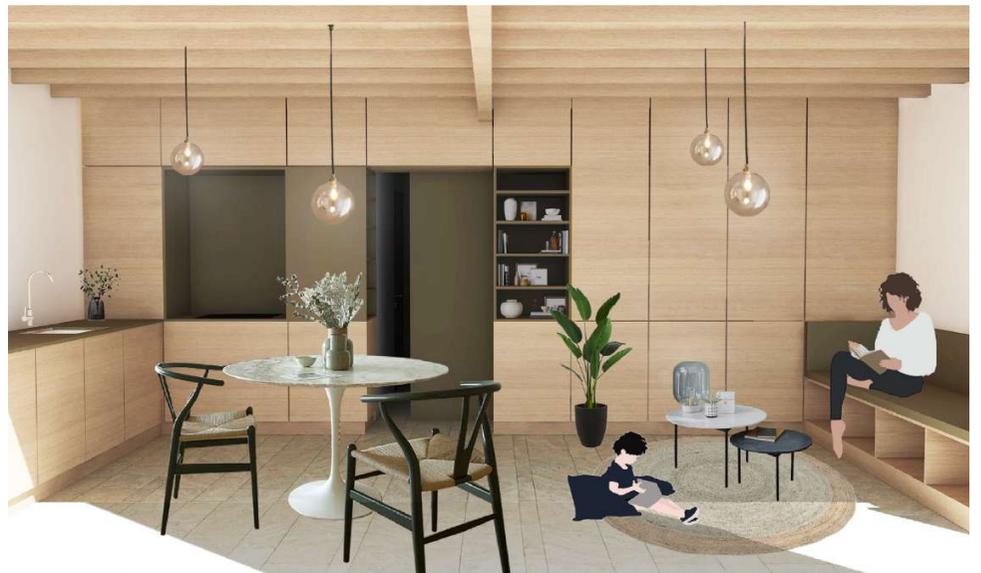


IMAGE D'AMBIANCE _ Vue dans un logement



PERSPECTIVE _ Vue de l'entrée principale piétonne



COUPÉ TRANSVERSALE _ éch. 1/200^m



COUPÉ LONGITUDINALE _ éch. 1/200^m

« Presbytère »

Restaurant et logements



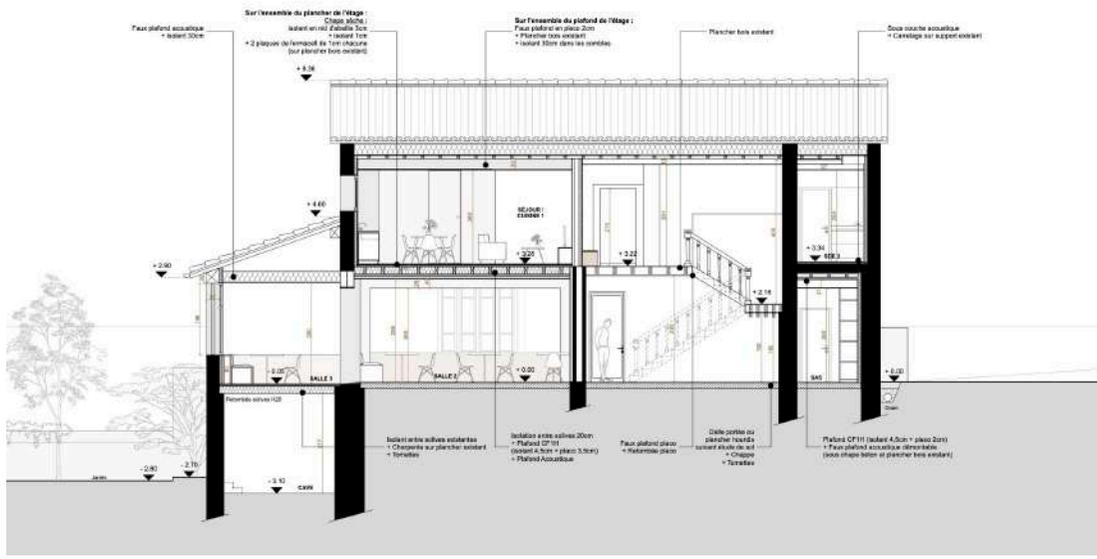
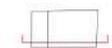
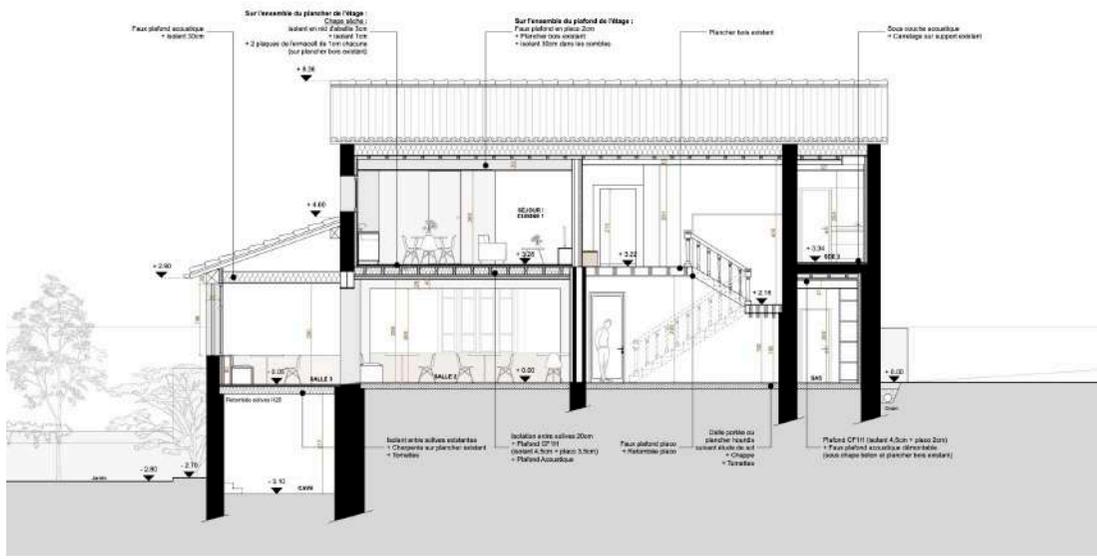
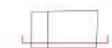
Type de projet : Réhabilitation

Phases du projet : DIAG, ESQ, APS et PC

Localisation : Villaudric (31)

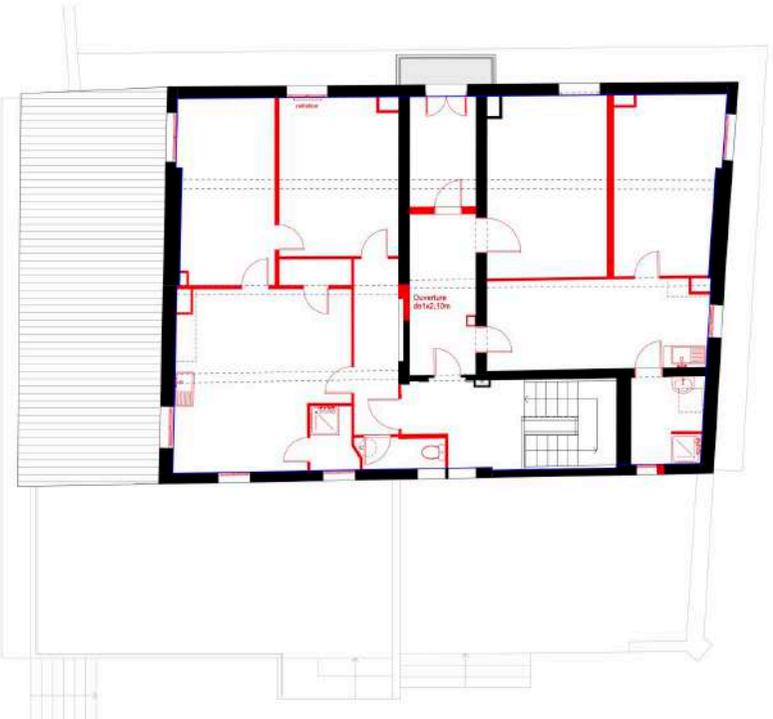
Projet de réhabilitation d'un ancien presbytère du XIXe s. en restaurant et logements. L'objectif est de recréer un lien avec le parvis de l'église, de revoir les accès, ainsi que de recréer une cohérence d'ensemble (extension, restaurant, terrasse, jardin). L'existant sera revalorisé et respecté.





LÉGENDE

	Dérivation
	Plancher bois à reprendre pour supporter la charge d'exploitation



PARTIES COMMUNES

Palier escalier	7,95 m ²
Dégarçonn	15,81 m ²
Balcon	2,20 m ²
TOTAL	25,96 m²

LOGEMENT OU SÉPARI

Espace à vivre	24,57 m ²
SAS	3,04 m ²
SDE	1,85 m ²
WC	2,18 m ²
Chambre 1	11,28 m ²
Chambre 2	11,23 m ²
TOTAL	56,38 m²

CHAMBRE

CHAMBRE 1	25,81 m²
Chambre 1	15,19 m ²
Crédence	3,77 m ²
SDE	5,19 m ²
WC	1,85 m ²
CHAMBRE 2	22,37 m²
Chambre 2	17,82 m ²
SDE + WC	4,55 m ²
TOTAL	47,38 m²
TOTAL R+1	128,34 m²



REPERAGE SOLS et REVÊTEMENTS MURAUX

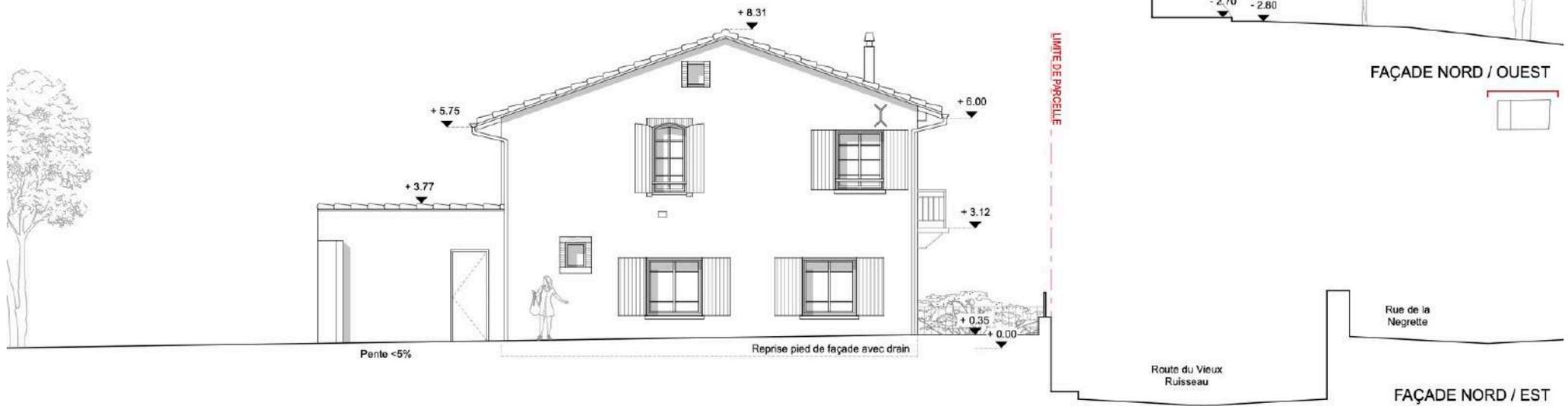
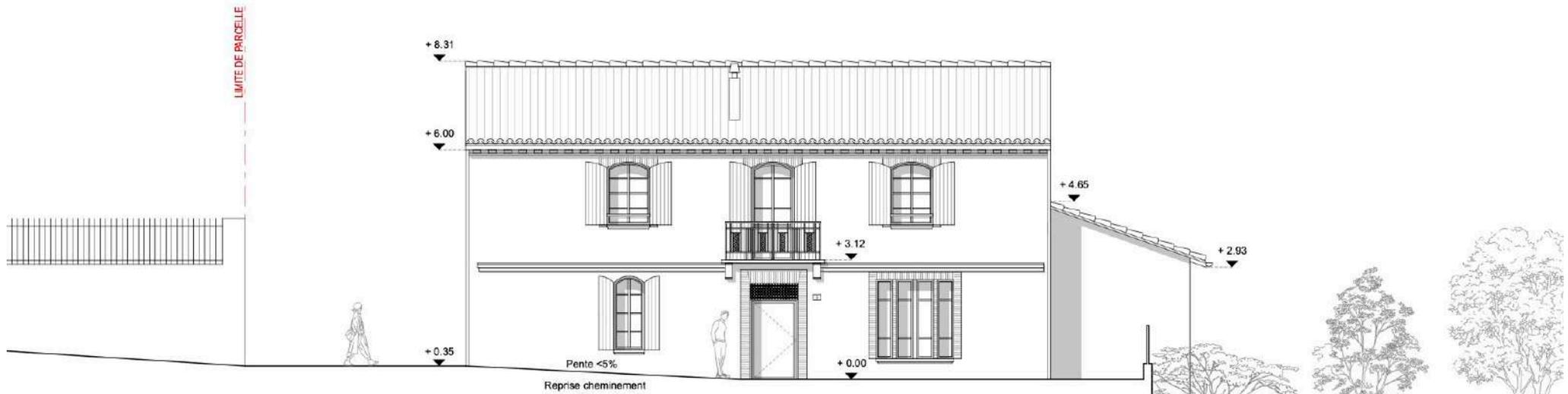
	Craie sèche + Sol simple
	Craie sèche + Carrelage TYPE 3
	Bois solide acoustique + Carrelage TYPE 3
	Plancher bois existant poné et verni
	Falaises TYPE 3
	Crédence
	Passage des murs existants Sûreté + Reprovisionnement



REPERAGE FAUX PLAFONDS

	Faux plafond placo
--	--------------------



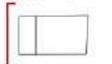




FAÇADE SUD / EST



FAÇADE SUD / OUEST





PROJETS
PERSONNELS

Construction



Maison de montagne
Projet -B1-

Rénovation



Cuisine
Projet B

Rénovation



Salle d'eau
Projet A

Maison de montagne

Projet B1



Type de projet : Construction (soumise à un ABF)

Phases du projet : ESQ au DCE et PC

Localisation : Arreau (65)

Surface : 100m²

Cette maison de montagne sera la maison secondaire des clients, leur havre de paix pour venir s'y ressourcer, loin de la ville. Ils souhaitent aussi pouvoir la louer. Son emplacement idéal, situé à proximité de 4 stations de ski en période hivernale et ses chemins de randonnée,..s'y prête. Le projet tiendra compte des contraintes urbaines, paysagères et architecturales du PLU afin de respecter au mieux la cohésion d'ensemble de la ville.

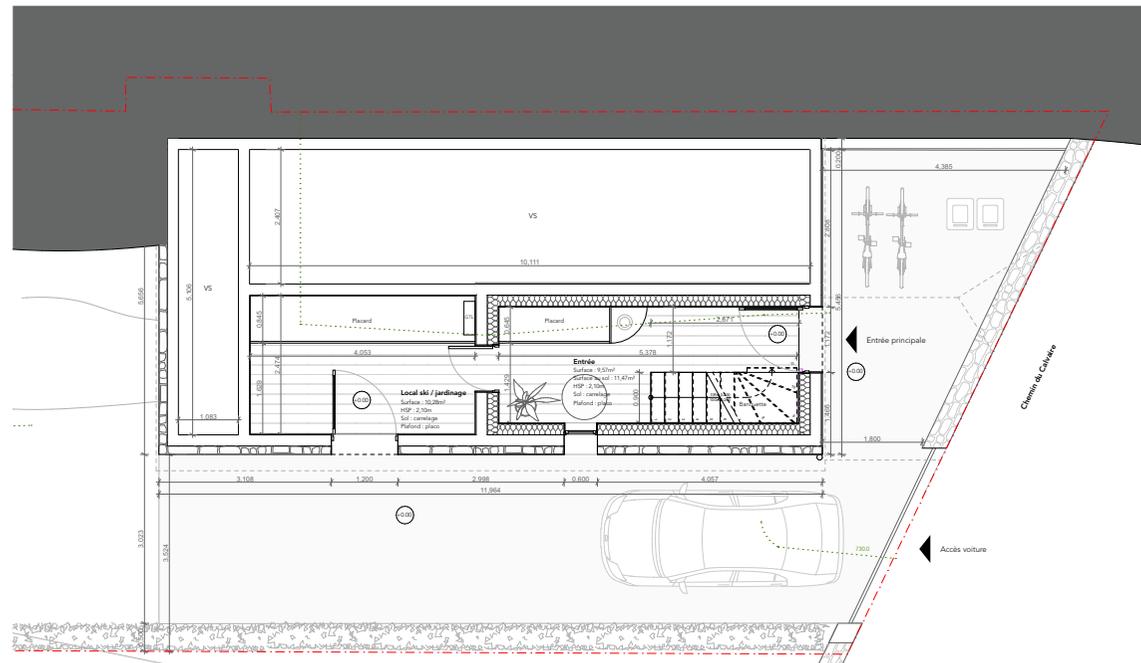
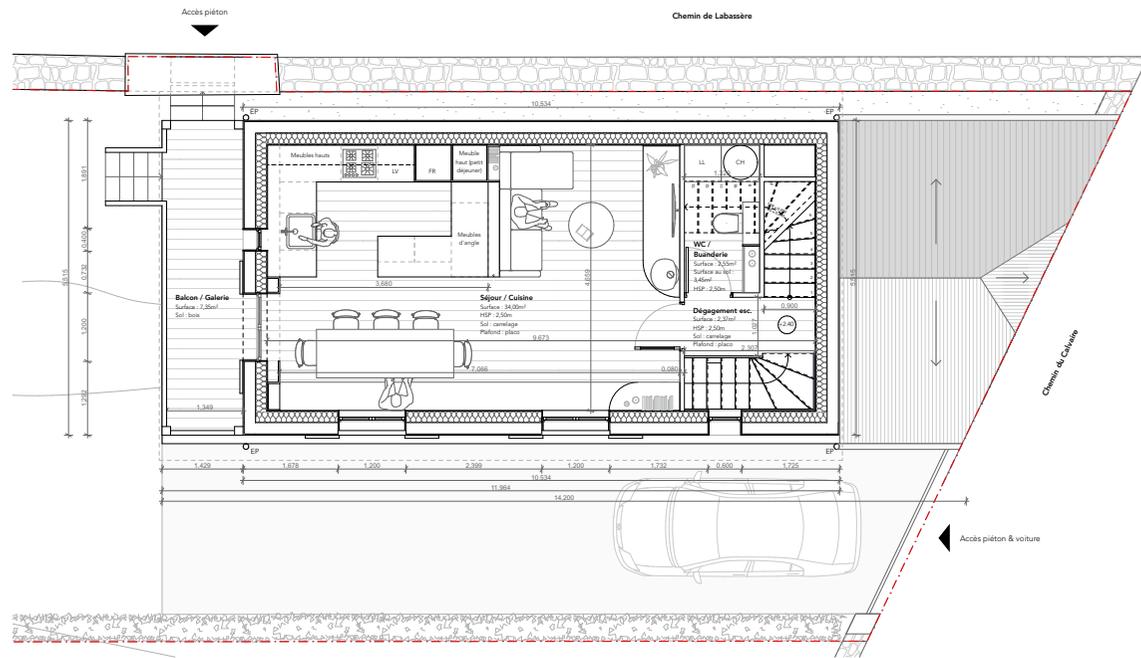


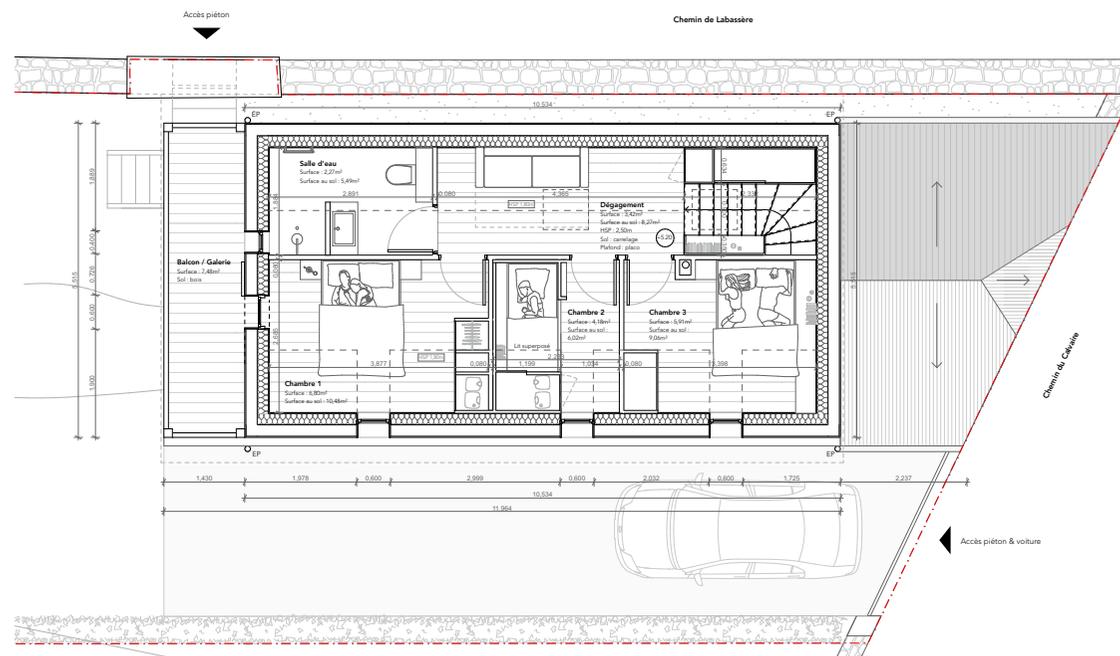
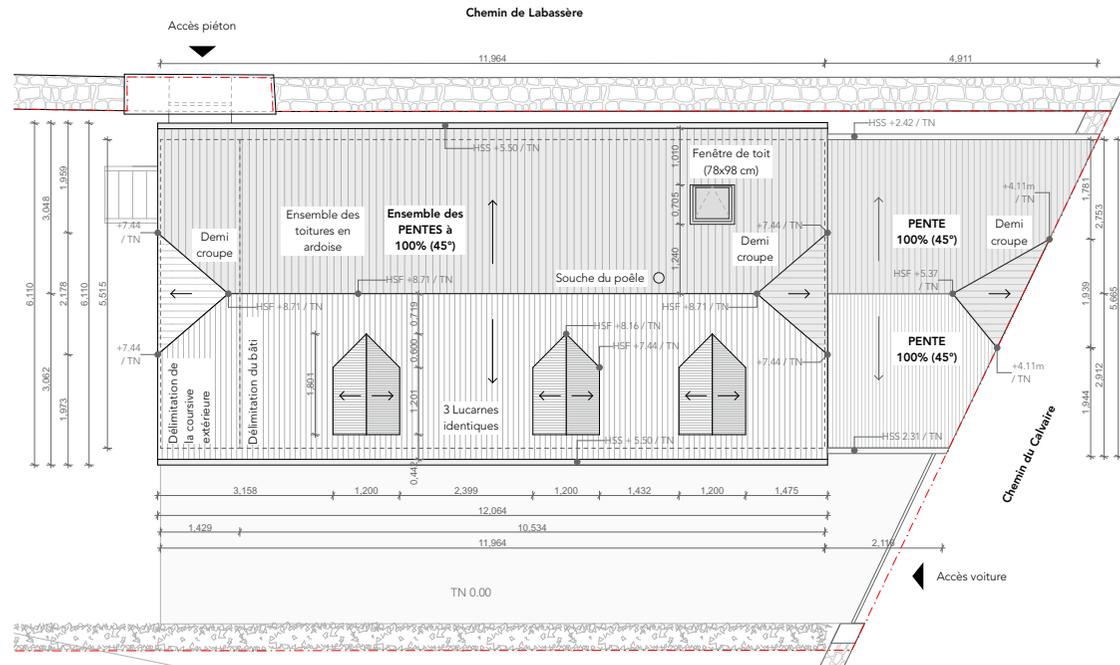


Photos du terrain - EDL

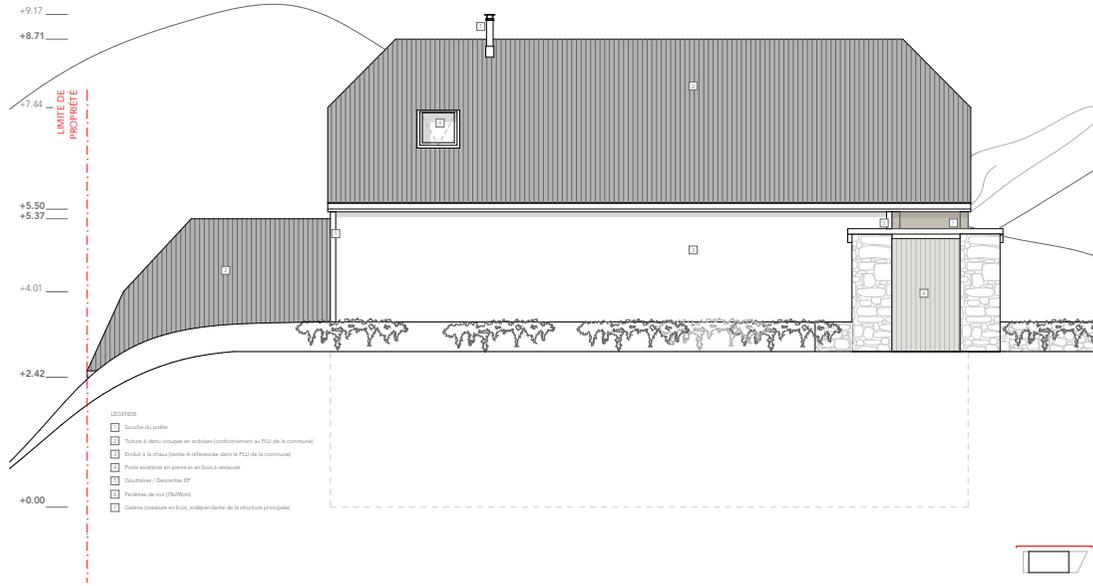


Plan de situation - 1:500





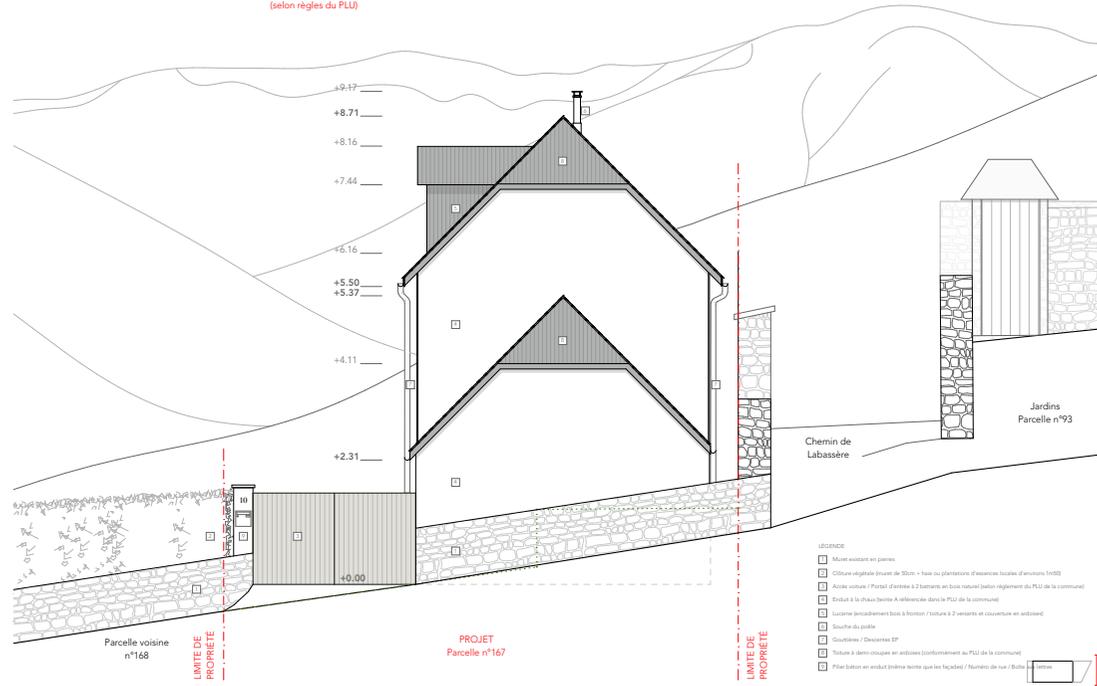
H max +10.50
(selon règles du PLU)



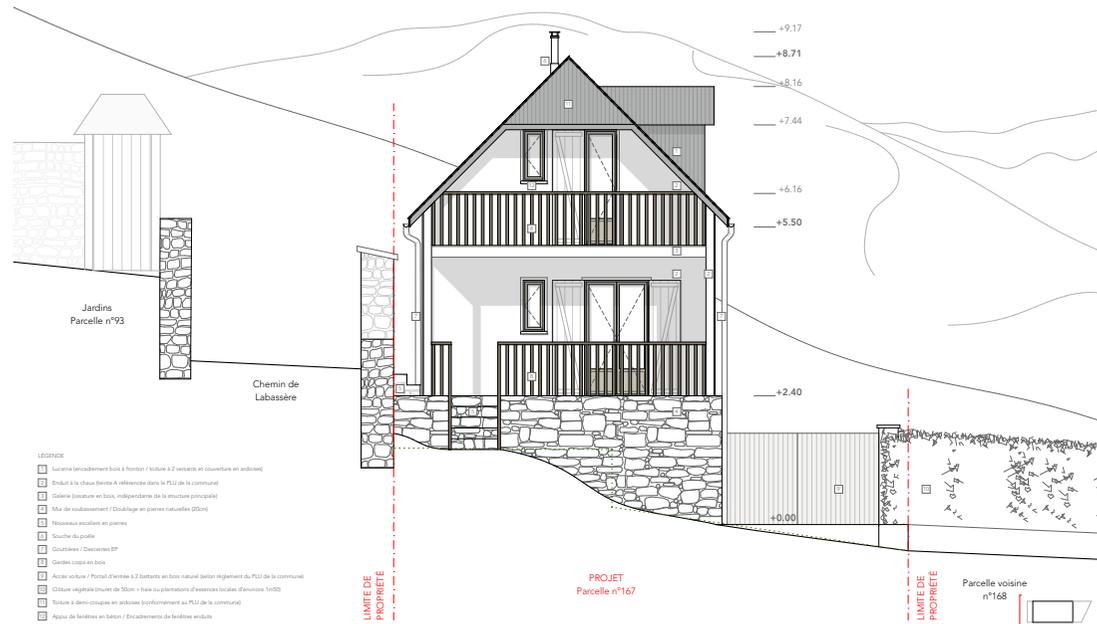
H max +10.50
(selon règles du PLU)



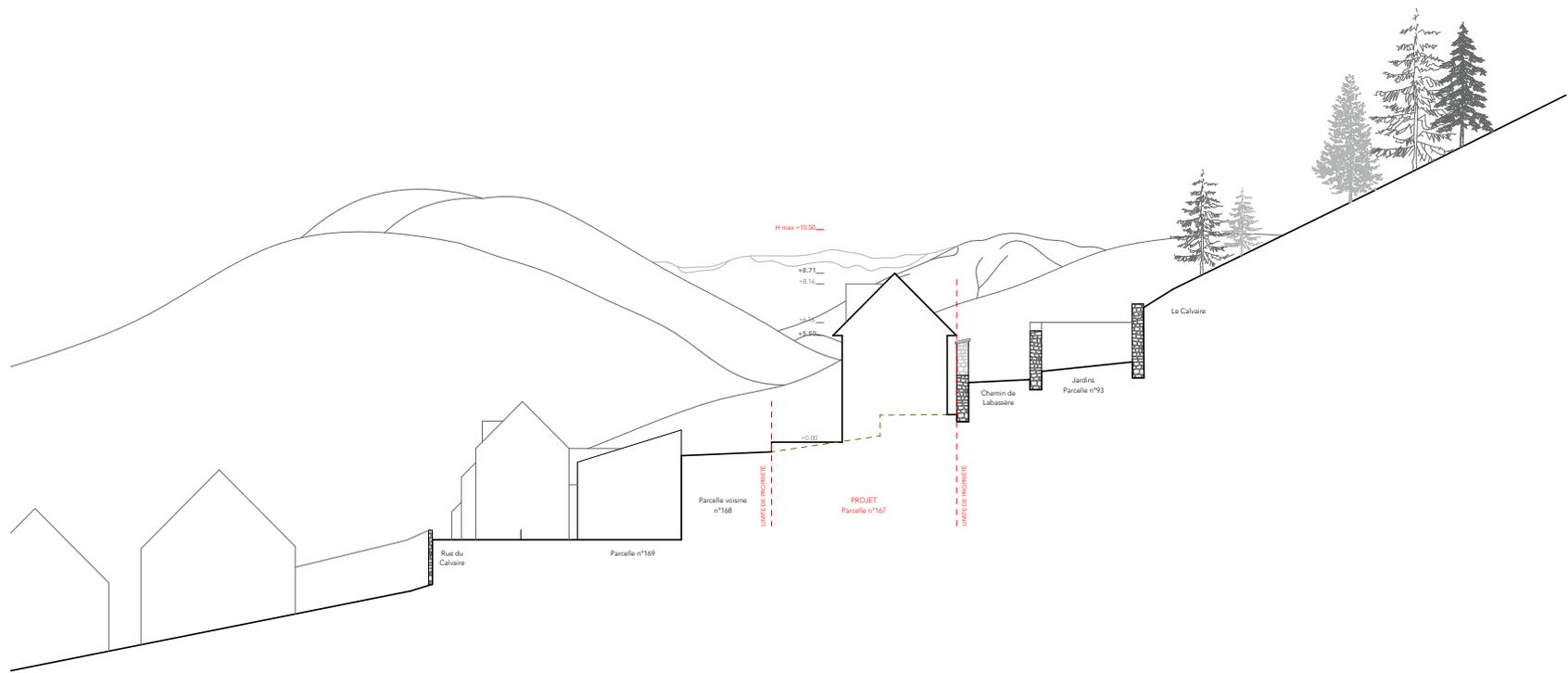
H max +10.50
(selon règles du PLU)



H max +10.50
(selon règles du PLU)







Cuisine

Projet B

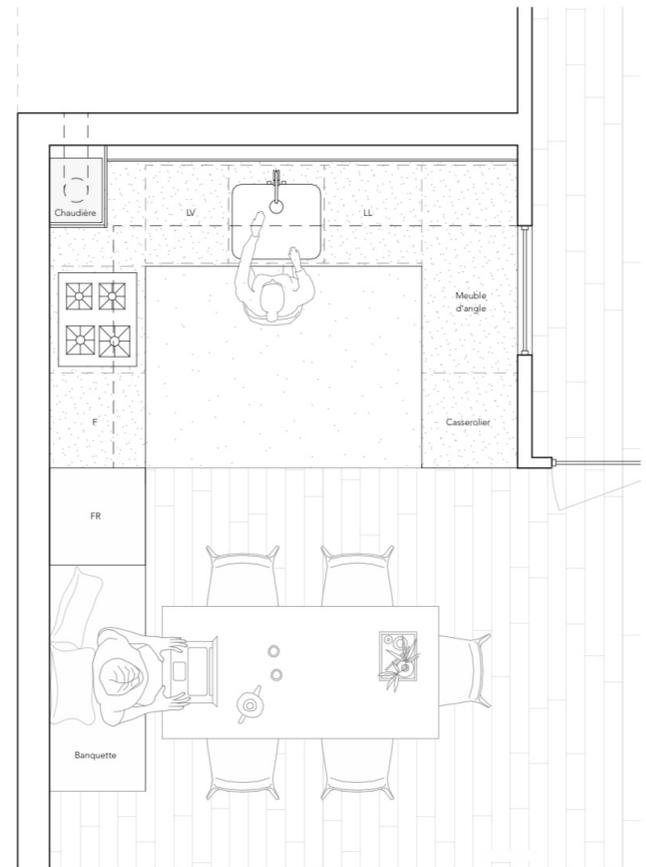
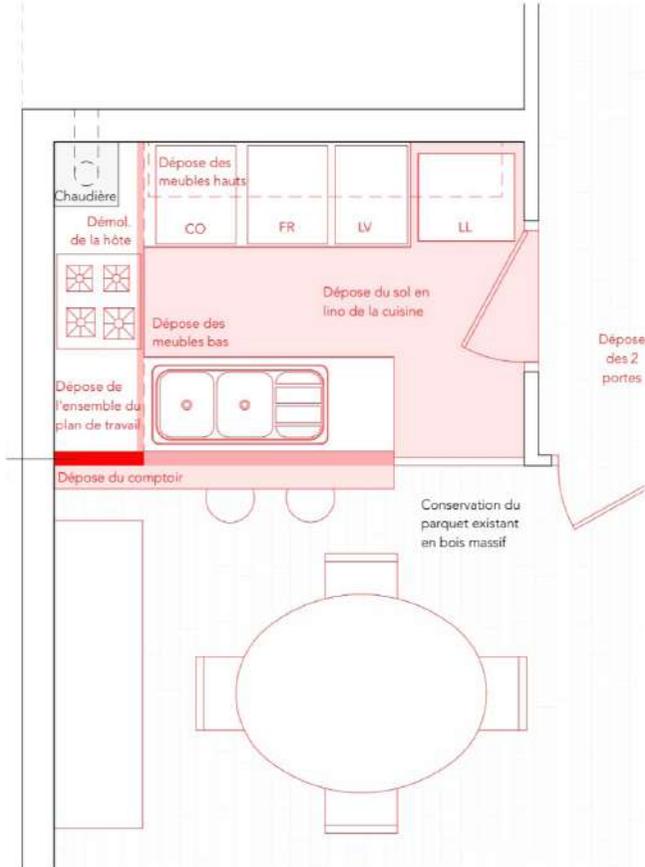
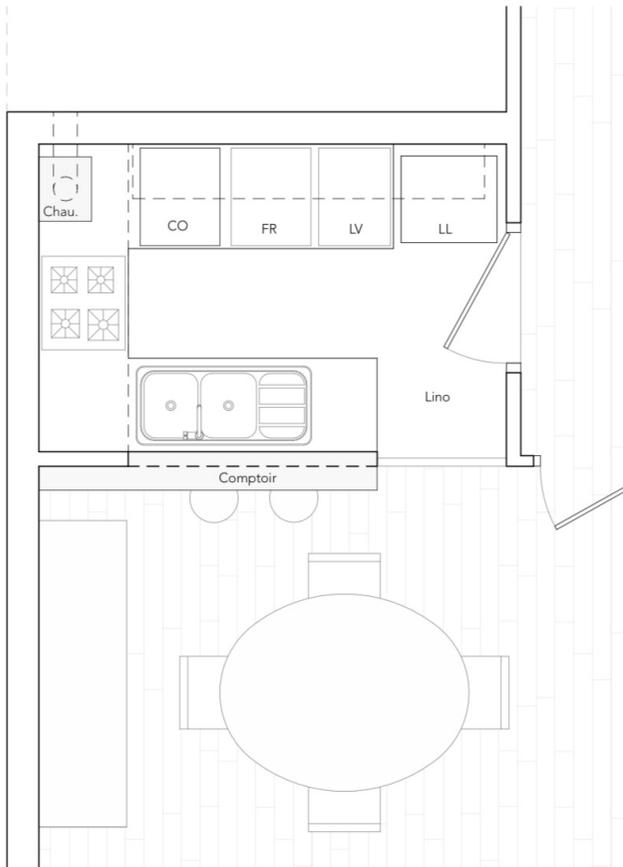


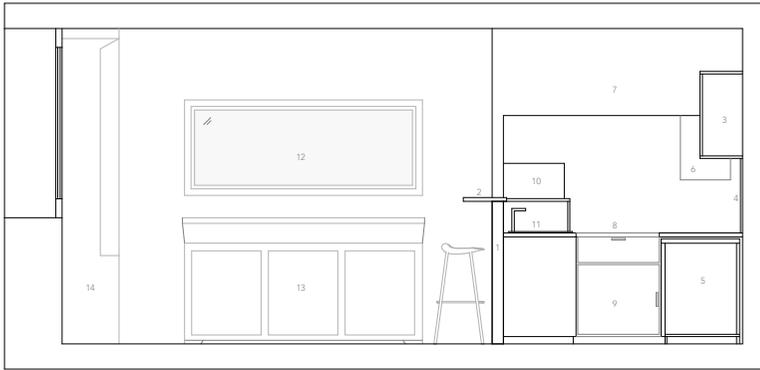
Type de projet : Rénovation

Localisation : Toulouse (31)

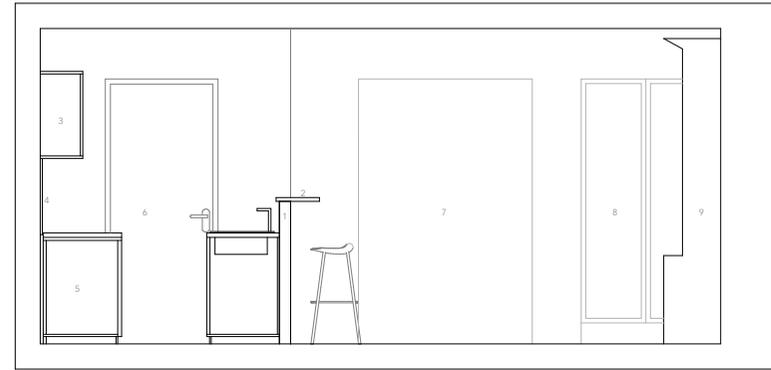


Projet de rénovation d'une ancienne cuisine dans un appartement des années 60's. Le but a été de retrouver une cuisine ouverte sur le séjour, lumineuse, fonctionnelle et moderne, s'alliant avec l'ancien (parquet et bibliothèque en bois massif conservés).

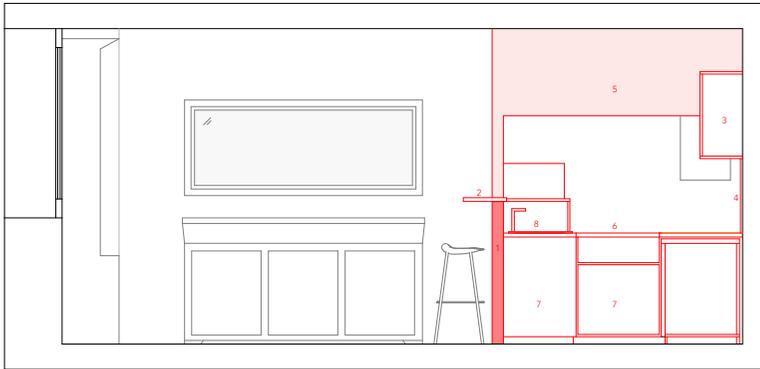




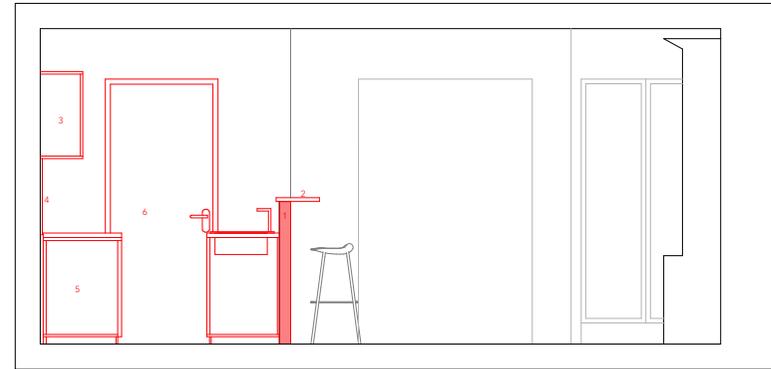
1. Muret séparatif
2. Comptoir
3. Meuble haut de cuisine
4. Miroir
5. Lave-linge existant
6. Chaudière (à conserver)
7. Hôte "naturelle"
8. Plaques de cuisson au gaz
9. Meuble bas de cuisine
10. Micro-onde
11. Évier
12. Miroir salle à manger
13. Buffet en bois massif
14. Bibliothèque en bois massif



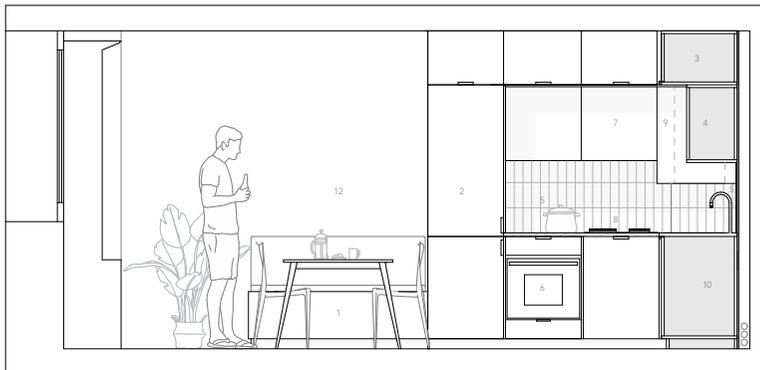
1. Muret séparatif
2. Comptoir
3. Meuble haut de cuisine
4. Miroir
5. Frigo existant
6. Porte pleine (donnant sur le couloir)
7. Arche (donnant sur le salon)
8. Porte vitrée (donnant sur la véranda)
9. Bibliothèque en bois massif



1. Démolition du muret séparatif
2. Dépose du comptoir
3. Dépose des meubles hauts de cuisine
4. Dépose du miroir
5. Démolition de la hôte "naturelle"
6. Dépose des plaques de cuisson au gaz
7. Dépose des meubles bas de cuisine
8. Dépose de l'évier



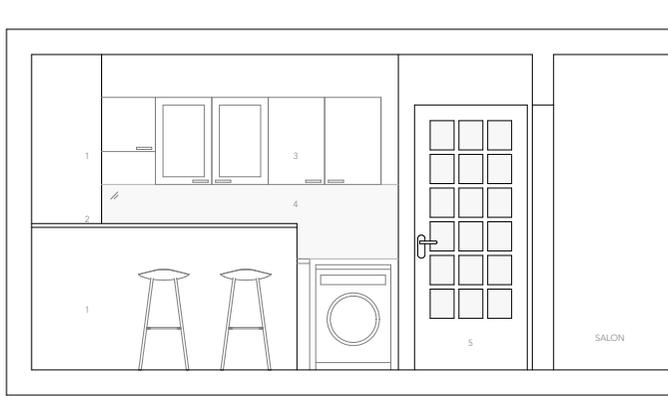
1. Démolition du muret séparatif
2. Dépose du comptoir
3. Dépose des meubles hauts de cuisine
4. Dépose du miroir
6. Dépose de la porte pleine (donnant sur le couloir)



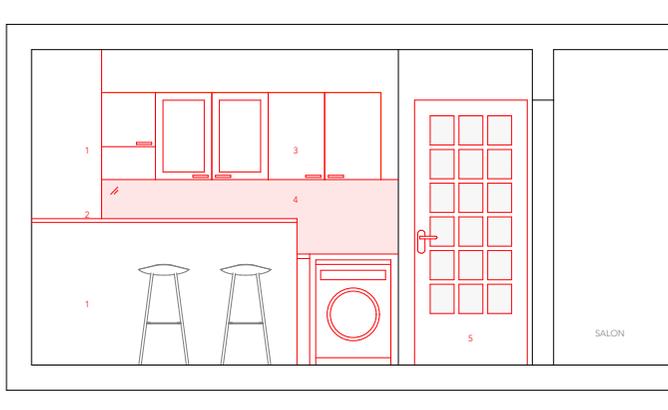
1. Banquette / Rangements avec coussins sur mesure
2. Meuble toute hauteur - Frigo / Réfrigérateur intégré
3. Meubles hauts (40x60x60cm)
4. Meubles hauts (40x60x60cm)
5. Crèdence en zellige (20x7cm)
6. Four
7. Hôte intégrée dans meuble haut (40x60x60cm)
8. Plaques de cuisson au gaz
9. Coffrage (idem au mobilier de cuisine pour cacher la chaudière)
10. Lave-vaisselle intégré (60x40cm)
11. Plan de travail type terrazzo
12. Tapisserie (240x250cm)



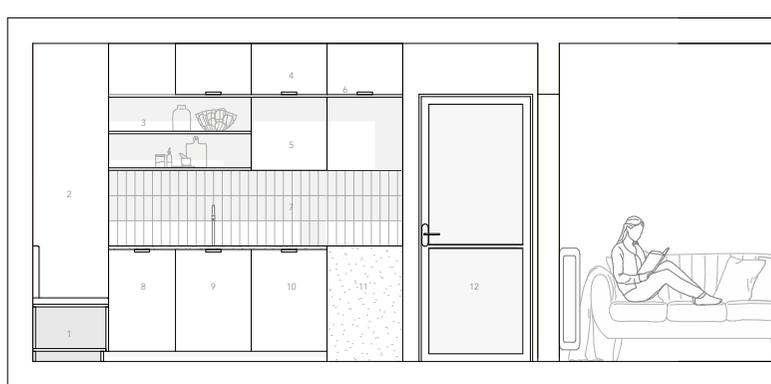
1. Meubles hauts (40x60x60cm)
2. Étagères asymétriques pour accéder à la chaudière
3. Verrière asymétrique en acier blanc sur mesure (90x100cm)
4. Crèdence en zellige (20x7cm)
5. Meuble bas évier (60x60cm)
6. Meuble bas d'angle
7. Meuble bas à tiroirs (casseroller)
8. Plan de travail type terrazzo qui se retourne



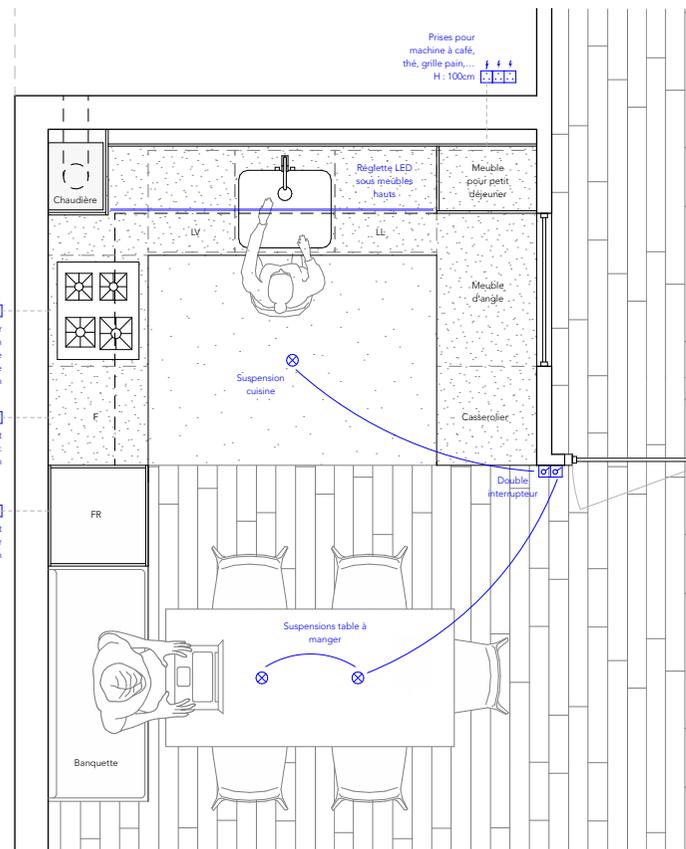
1. Muret séparatif
2. Comptoir
3. Meubles hauts de cuisine
4. Miroir
5. Porte vitrée en bois (donnant sur le couloir)



1. Dépose du muret séparatif
2. Dépose du comptoir
3. Dépose de l'ensemble des meubles hauts de cuisine
4. Dépose du miroir
5. Dépose de la porte vitrée en bois



1. Banquette / Rangements avec coussins sur mesure
2. Meuble toute hauteur - Frigo / Réfrigérateur intégré
3. Étagères amovibles pour accéder à la chaudière
4. Meubles hauts (40x60x60cm)
5. Meubles hauts (40x60x60cm)
6. Fine planche de bois sous meubles hauts
7. Crédence en zellige (20x7cm)
8. Lave-vaisselle intégré (45x45cm)
9. Meuble bas évier (60x60cm)
10. Lave-linge intégré (60x60cm)
11. Plan de travail type terrazzo
12. Porte battante vitrée en acier blanc (90x210cm)



Passer câble pour plaques de cuisson H : 25cm / Prise de courant pour hotte H : 176cm

Prise de courant pour four H : 25cm

Prise de courant pour réfrigérateur H : 53cm

Prises pour machine à café, thé, grille pain... H : 100cm

Chaudière

Réglette LED sous meubles hauts

Meuble pour petit déjeuner

Meuble d'angle

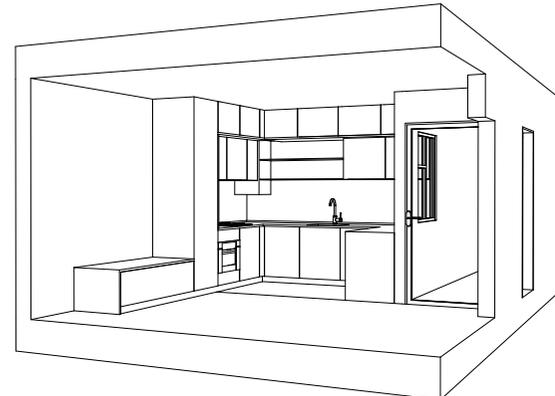
Casserolier

FR

Double interrupteur

Suspensions table à manger

Banquette



Salle d'eau

Projet A

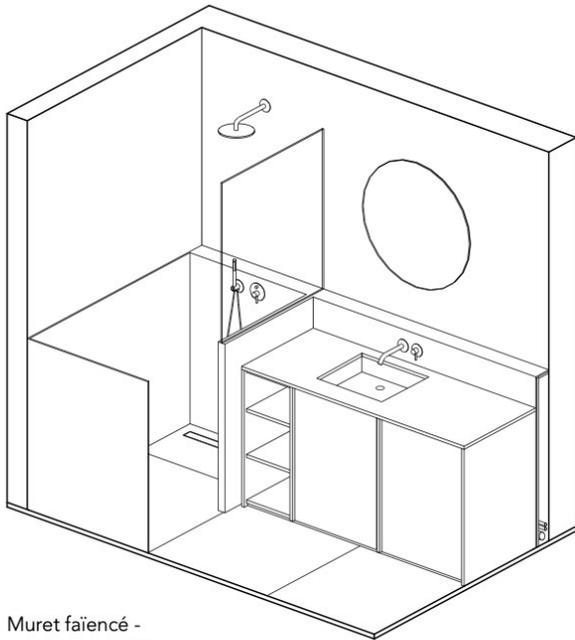
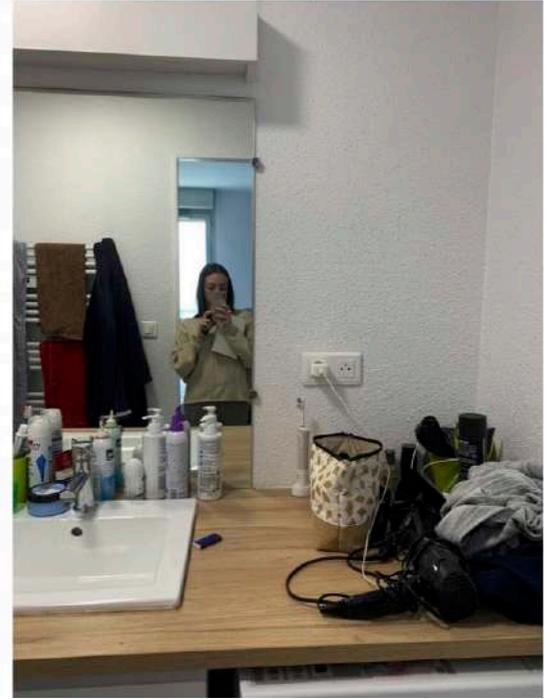


Type de projet : Rénovation

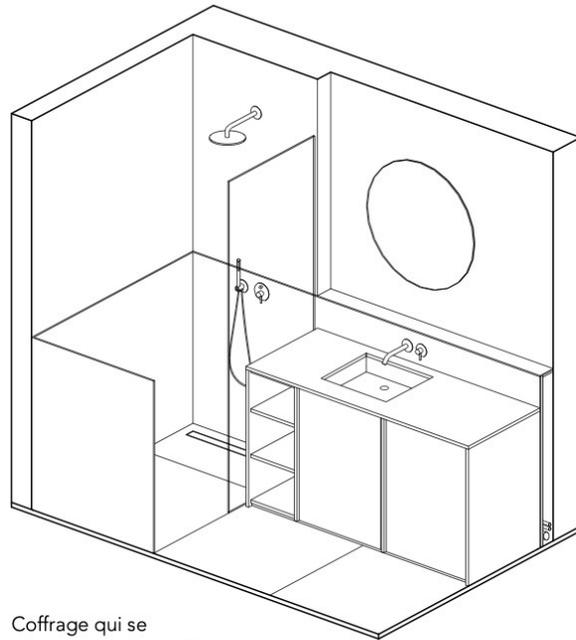
Localisation : Toulouse (31)

Projet de rénovation d'une ancienne salle de bain en salle d'eau moderne, fonctionnelle et lumineuse malgré son manque d'ouverture sur l'extérieur.

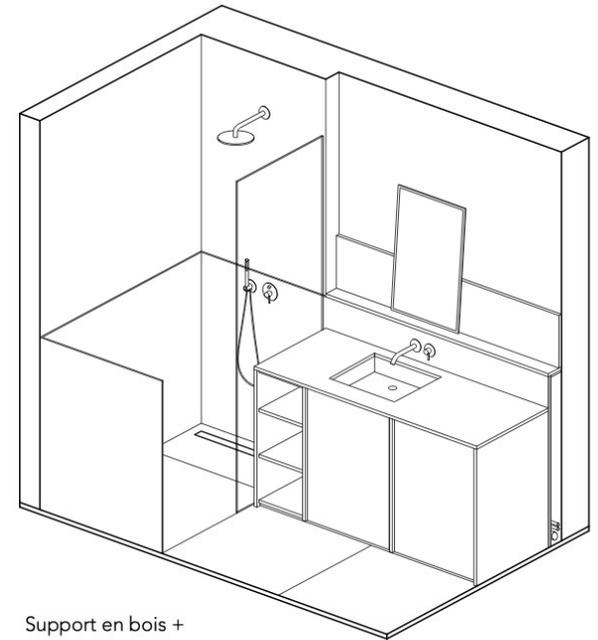




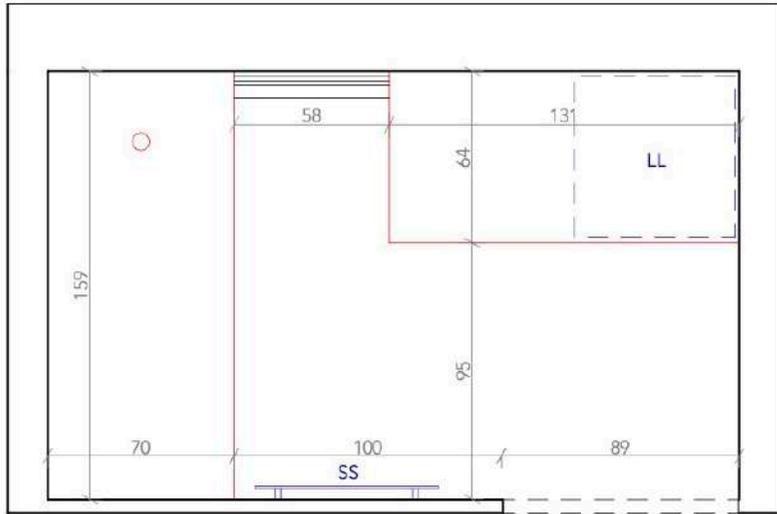
Muret faïencé -
partie basse / Vitrage
rectangulaire fixe -
partie haute



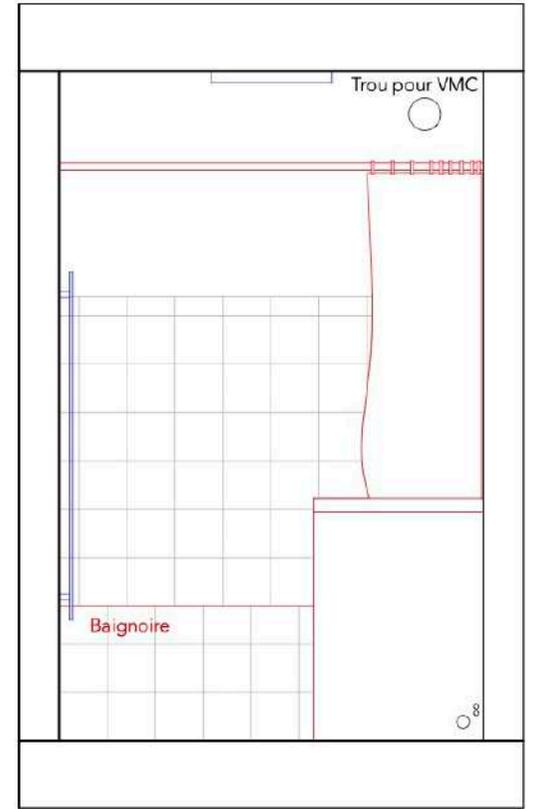
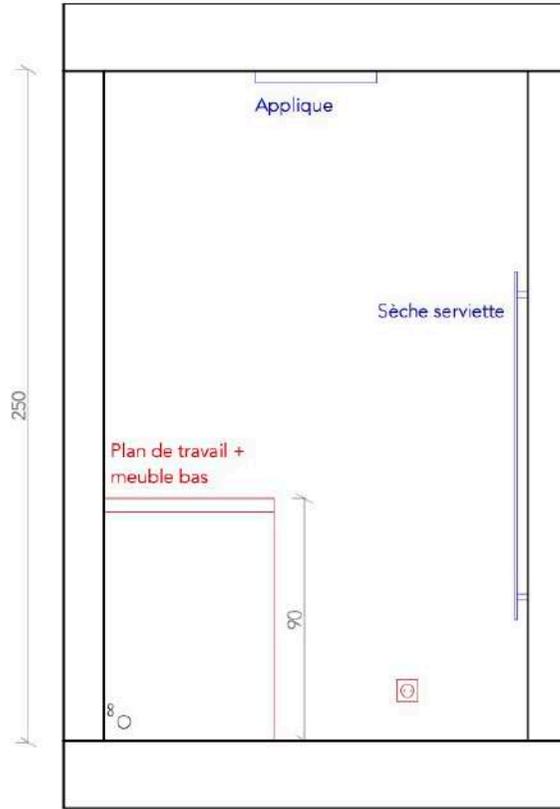
Coffrage qui se
retourne au niveau de
la douche / Vitrage
rectangulaire fixe

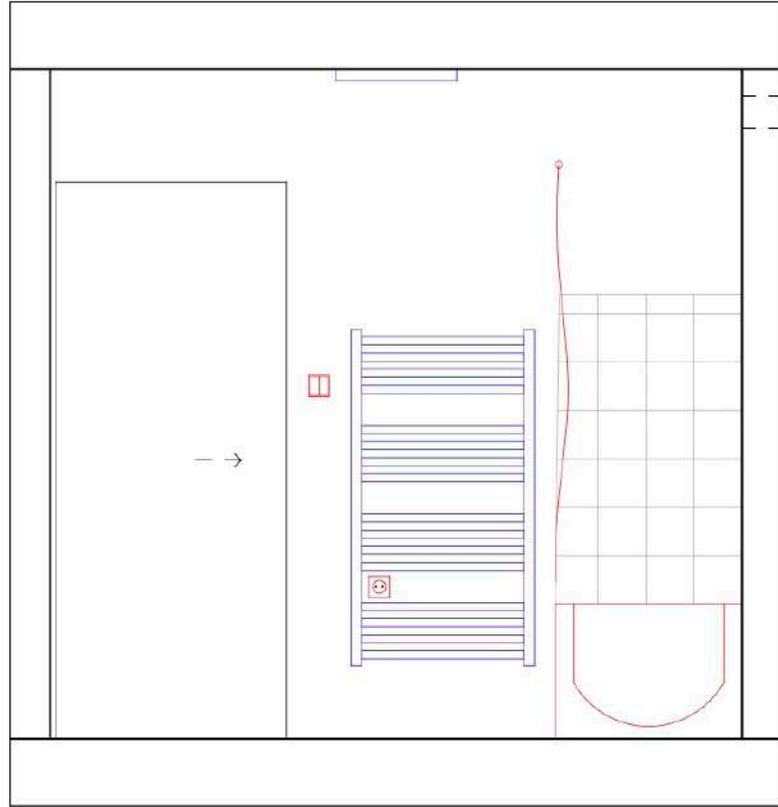
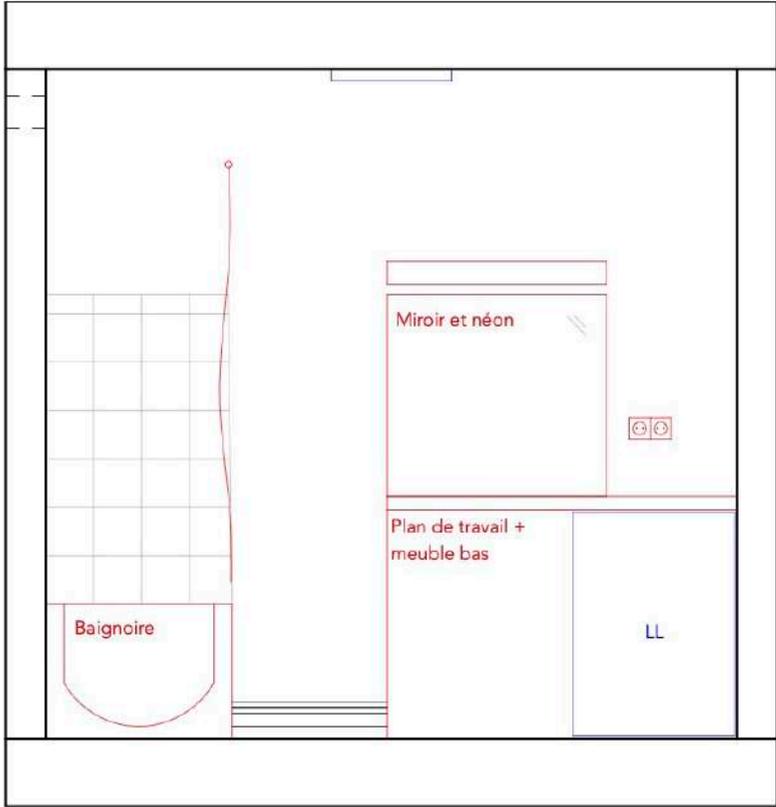


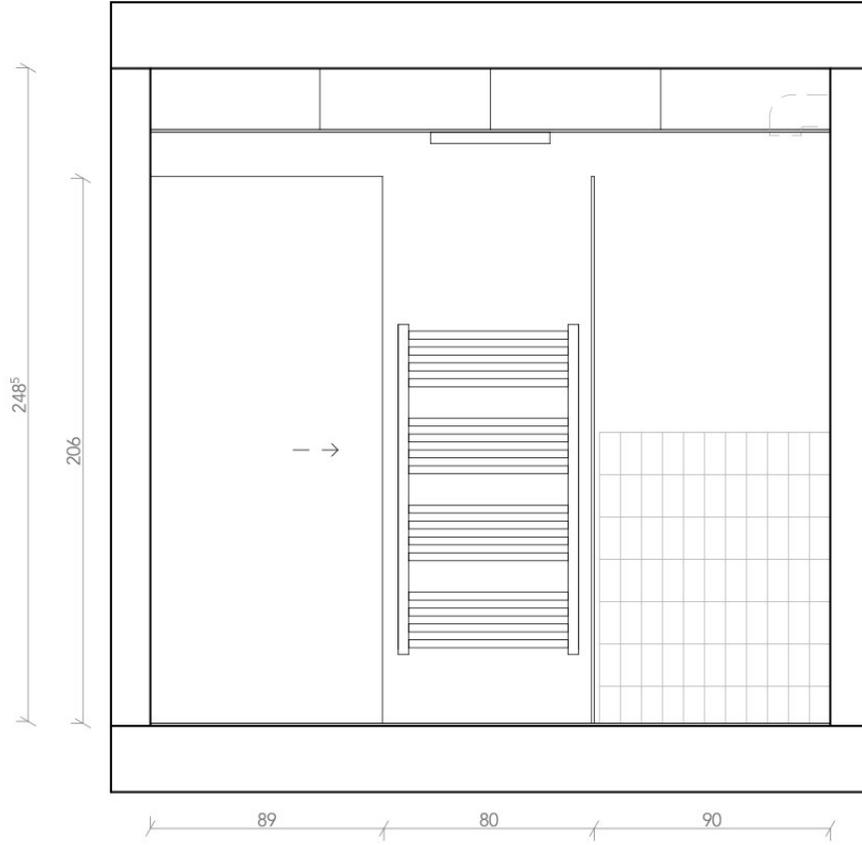
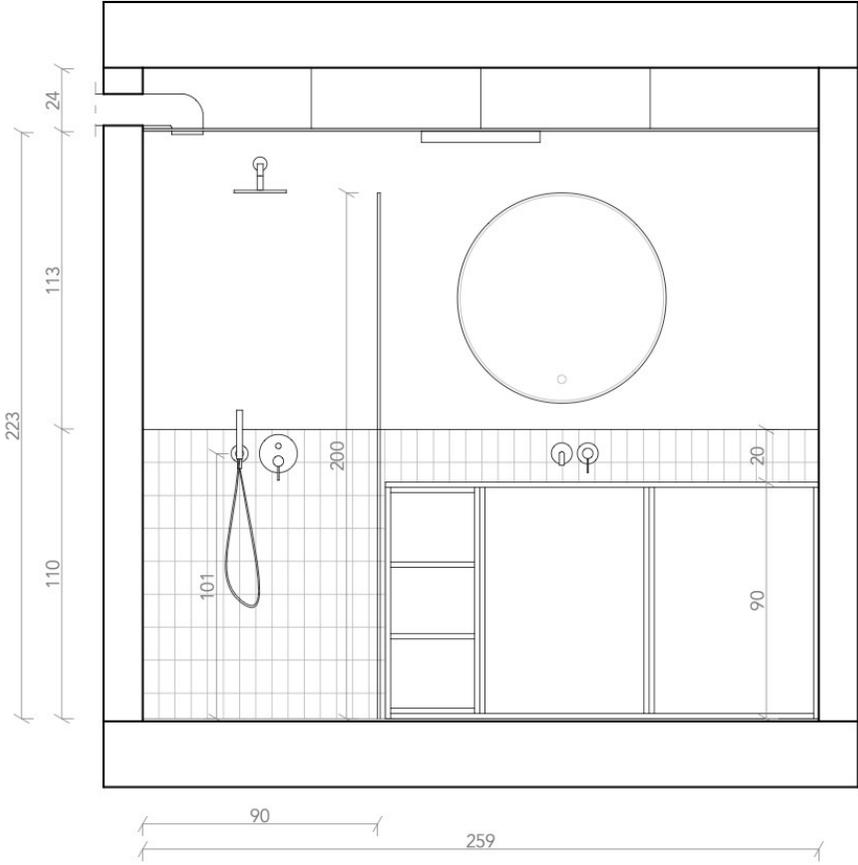
Support en bois +
Miroir posé



- Dépose
- Dépose / Repose







Pour encore plus de projets...



@pauline.biros



paulinebiros.fr



Contact



07 87 78 08 94



birospauline@gmail.com



31400 Toulouse



Permis B / Véhiculée

