

The background features several thin, red, wavy lines that flow from the top left towards the right side of the page, creating a sense of movement and depth.

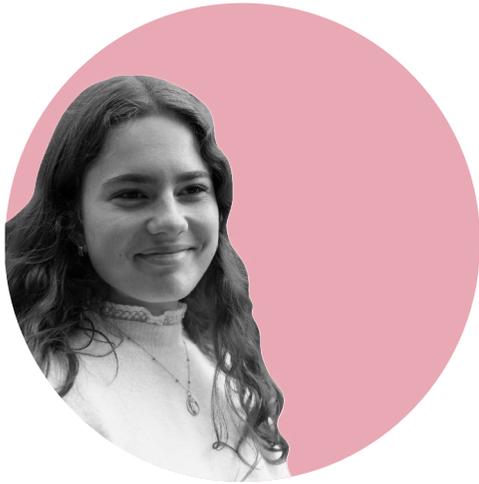
PORTFOLIO

Danaé PIOT

Étudiante en 5^{ème} année (Master 2)

à l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-La-Villette

sélection de travaux
2020-2025



DANAÉ PIOT

24 ANS - 03/09/2000

• CONTACT & RÉSEAUX

 Paris, 75019

 07 60 35 17 56

 danae.piot86@gmail.com

 https://www.instagram.com/d_p_archi/#

 <https://www.linkedin.com/in/danaé-piot/>

• FORMATIONS & DIPLÔMES

- AUJ. 2023** • **PRÉPARATION AU DIPLÔME D'ÉTAT EN ARCHITECTURE**, conférant le grade de MASTER
ENSA Paris-la-Villette • Paris (75)
- 2023 2021** • **DIPLÔME D'ÉTUDES EN ARCHITECTURE**, conférant le grade de LICENCE
ENSA Paris-la-Villette • Paris (75)
- 2021 2018** • **DNMADE** (Diplôme National des Métiers d'Arts et du Design), Spécialité Espace de Communication et Événementiel
Lycée Sainte Marguerite • Tours (37)
 - Création d'un mobilier urbain pour la ville de Rochecorbon (37)
 - Création d'une exposition au sein du lycée en collaboration avec le FRAC d'Orléans
- 2018 2016** • **BAC STD2A** (Sciences et Technologies du Design et des Arts Appliqués), Option Histoire des Arts et Natation
Lycée Isaac de l'Étoile • Poitiers (86)

• EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES & STAGES

- 2024** • **STAGIAIRE ASSISTANTE ARCHITECTE**
CAZENOVE ARCHITECTES • Levallois-Perret (92)
Stage de formation pratique • août-sept. 2024 (2 mois)
Observation et participation aux différentes phases de projets, visites de chantiers et création de planches pour le réaménagement d'une école maternelle
- 2023** • **STAGIAIRE ASSISTANTE ARCHITECTE D'INTÉRIEUR**
VB DESIGN • Poitiers (86)
Stage de première pratique • février 2023 (3 semaines)
Création de planches tendances et planches shopping et rédaction du dossier APS pour un projet de réaménagement et décoration d'une maison familiale
- 2022** • **STAGIAIRE ASSISTANTE ARCHITECTE**
RRC ARCHITECTES • Paris (75)
Stage chantier • février 2022 (3 semaines)
Observation de la réhabilitation d'un des pavillons de la Cité Universitaire de Paris, visites de chantiers et mises en pages de planches graphiques
- 2021** • **STAGIAIRE ASSISTANTE ARCHITECTE D'INTÉRIEUR INFOGRAPHISTE**
VB DESIGN • Poitiers (86)
Stage de fin de licence • février-mars 2021 (7 semaines)
Observation de plusieurs chantiers, modélisation 3D de mobiliers, création de planches graphiques et flyers

• AUTRES EXPÉRIENCES

2023
2019

SURVEILLANT SAUVETEUR

Piscine de la Ganterie et Centre aquatique de la Pépinière • Poitiers (86)

Emploi saisonnier • été 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 et 2024

2018
2014

ANIMATRICE SPORTIVE

ASPTT Poitiers Natation • Poitiers (86)

Bénévole encadrante • 2 fois par semaine

Apprentissage de la natation chez les jeunes enfants (4 à 6 ans)

• LOISIRS



ART



ARCHITECTURE



GRAPHISME



NATATION



COURSE À PIED



ORGANISATION

• COMPÉTENCES



InDesign



Illustrator



Photoshop



Procreate



Archicad



Sketchup



AutoCAD



Lumion

SOMMAIRE



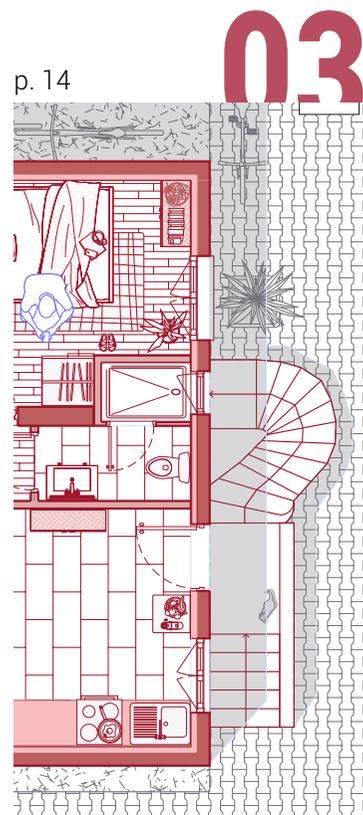
NOUVELLE VIE POUR LES IMMEUBLES DES GUIGNETIÈRES

projet en binôme
semestre 9 - 2025



NOUVELLE VIE POUR UN ENTREPÔT DE TAPIS

projet en binôme
semestre 8 - 2024



LA MAISON AUX 6 ESCALIERS

projet en binôme
semestre 8 - 2024



LE CAMPUS DU RAIL

projet en binôme
semestre 7 - 2024



LA FABRIQUE AGRICOLE

projet en binôme
semestre 6 - 2023

p. 20

06



HABITER LA PENTE
 projet individuel
 semestre 5 - 2023

p. 22

07



LA MAISON À PATIO
 projet individuel
 semestre 3 - 2022

p. 24

08



LA NOMAD HOME
 projet individuel de fin
 de licence
 3^e année DNMADE - 2021

p. 26

09



LA CAGETTE
 (pop-up store)
 projet individuel
 3^e année DNMADE - 2020

p. 28

10



PROFIL,
UN BANC SINGULIER
 projet de groupe collaboratif
 2^e année DNMADE - 2020

NOUVELLE VIE POUR LES IMMEUBLES DES GUIGNETIÈRES

Réhabilitation de 132 logements

Niveau : 5^{ème} année (M2, S9) - 2025

Professeurs : Franck GAUBIN & Vincent POIRIER

Équipe : Juliette LESAFFRE & Danaé PIOT (projet en binôme)

Localisation : Stains (93)

Programme : Logements

Échelle : La parcelle

Techniques : Archicad, AutoCAD



Ce semestre fut l'occasion de retravailler sur le thème de la réhabilitation. Nous avons développé un projet qui associe réhabilitation et intervention contemporaine. Pour les deux bâtiments, nous avons décidé d'ajouter des circulations verticales sur les façades Nord et d'éteindre les logements sur les façades Sud, tout en y ajoutant davantage d'extérieurs.

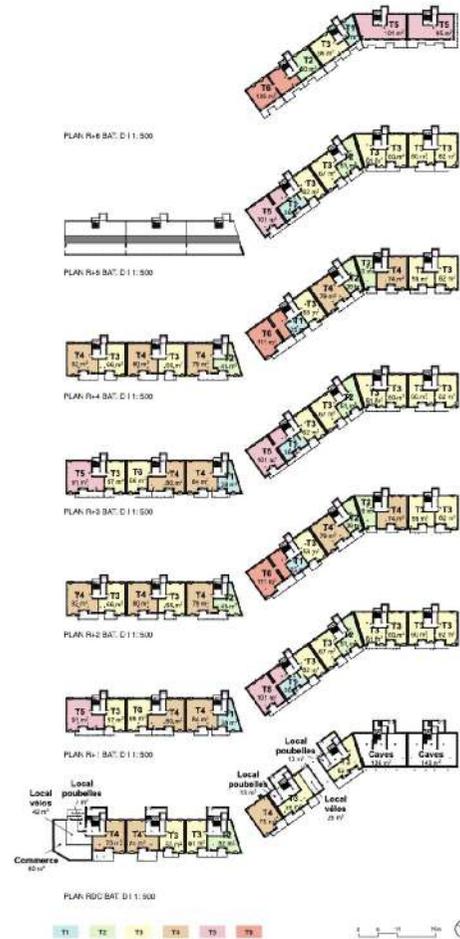
Maquette projet + site | 1/200



Élévation façade sud | 1/500



Plan masse | 1/2 000



Typologies des logements

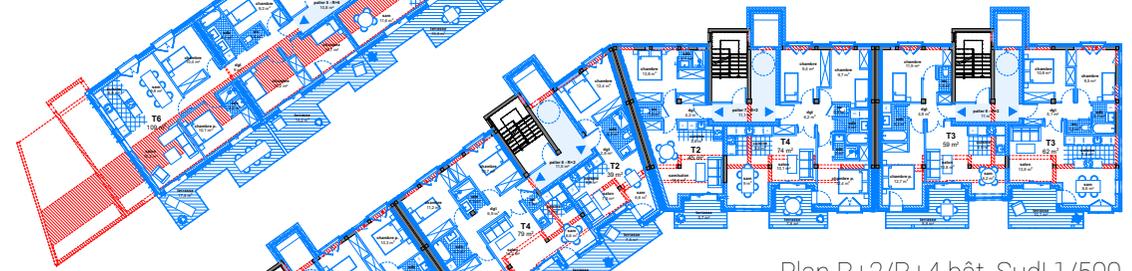


Maquette de principe projet + site | 1/500

noir : ce qui est maintenu
rouge : ce qui est démoli (ancien)
bleu : ce qui est projeté (nouveau)

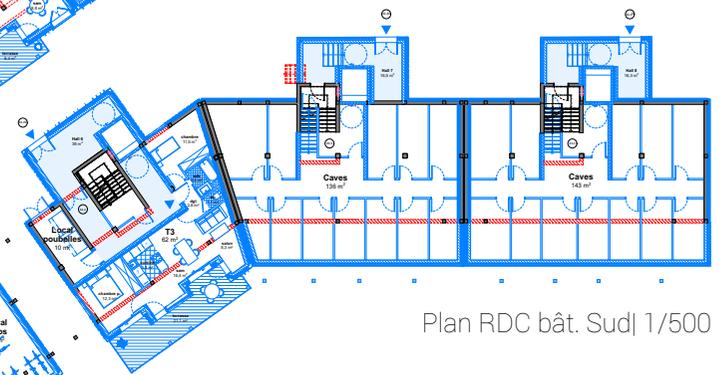
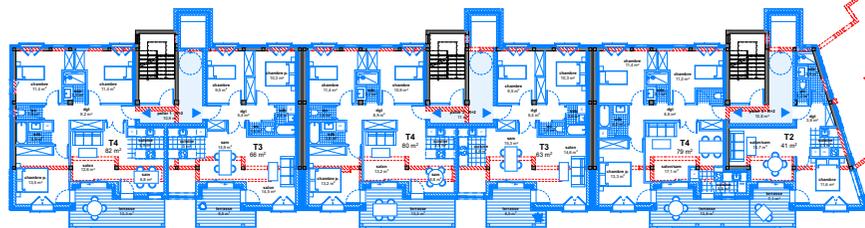


Plan R+6 (attique) bât. Sud | 1/500

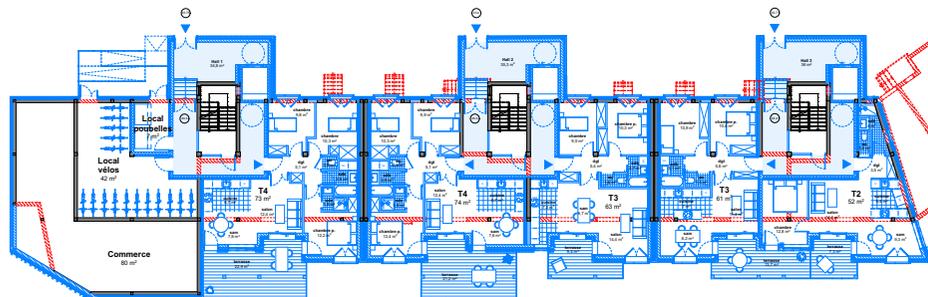


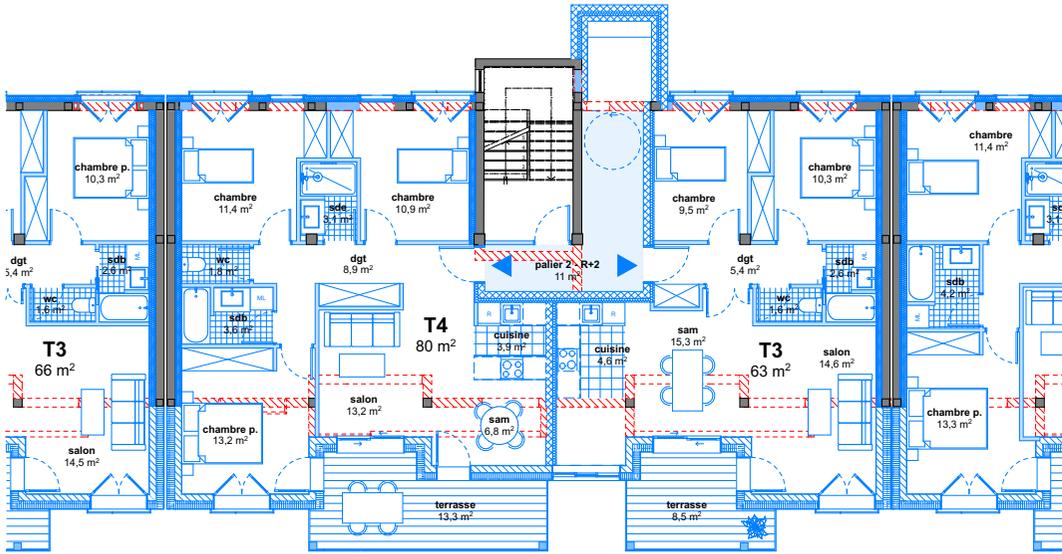
Plan R+2/R+4 bât. Sud | 1/500

noir : ce qui est maintenu
rouge : ce qui est démolé (ancien)
bleu : ce qui est projeté (nouveau)

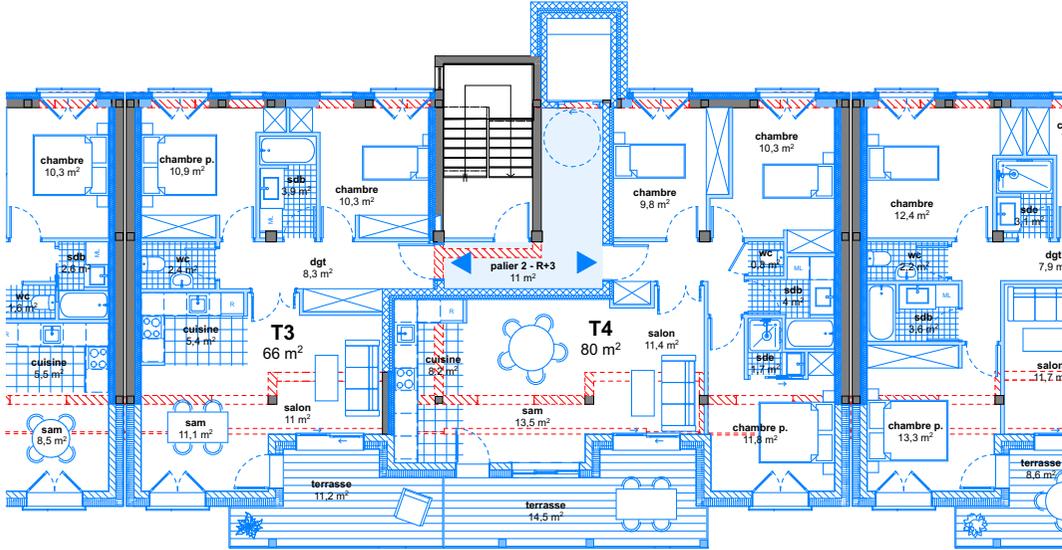


Plan RDC bât. Sud | 1/500





Extrait plan R+2/R+4 bât. Sud | 1/200



Extrait plan R+1/R+3 bât. Sud | 1/200



Extrait élévation, coupe et plan façade Sud bât. Sud

NOUVELLE VIE POUR UN ENTREPÔT DE TAPIS

Réhabilitation d'une ancienne usine de tapis en logements et activités

Niveau : 4^{ème} année (M, S8) – 2024

Professeurs : Lucas MONGIN & Lionel PENISSON

Équipe : Juliette LESAFFRE & Danaé PIOT (projet en binôme)

Localisation : Pantin (93)

Programme : Logements et activités

Échelle : La parcelle

Techniques : Archicad, AutoCAD, Illustrator, Photoshop

Ce semestre était consacré à la réhabilitation d'un bâtiment industriel, ici l'ancienne entrepôt de tapis à Pantin. Nous avons imaginé des espaces multifonctionnels, avec la création de logements familiaux et étudiants organisés autour de patios, favorisant la lumière et la convivialité. Le rez-de-chaussée, ouvert sur la ville, comprendra une crèche et un FabLab avec ateliers, bureaux et espace d'exposition.



Maquette projet + site | 1/200

10 | PORTFOLIO Danaé Piot

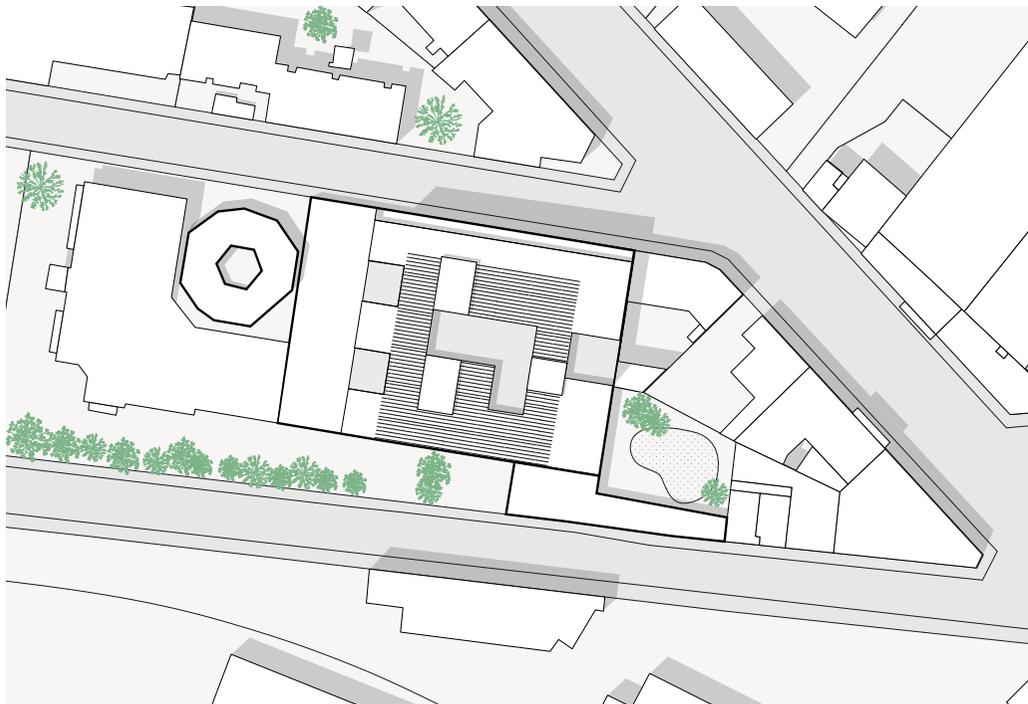
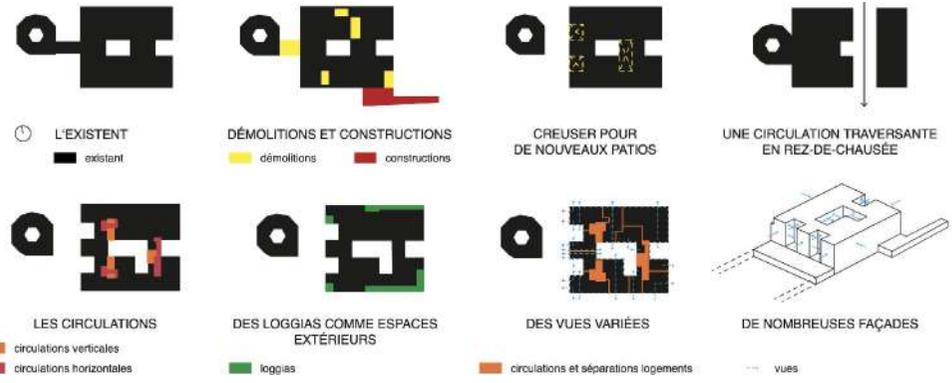
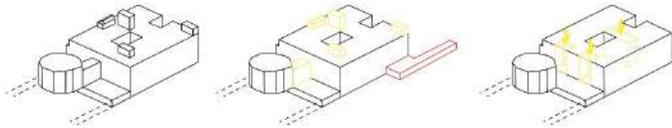
02



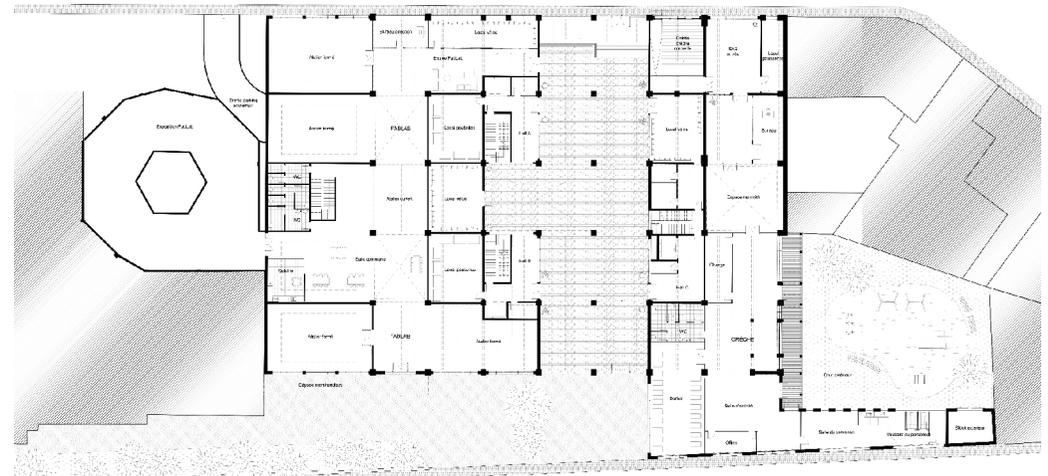
ÉLEVATION FAÇADE SUD | 1:150



noir : ce qui est maintenu
jaune : ce qui est démoli (ancien)
bleu : ce qui est projeté (nouveau)



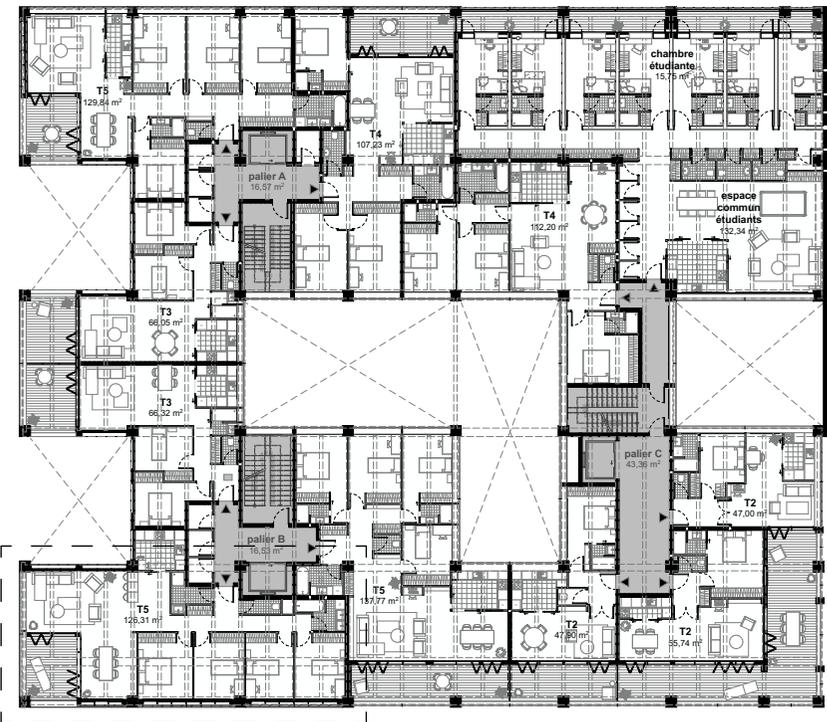
Plan masse



Plan RDC



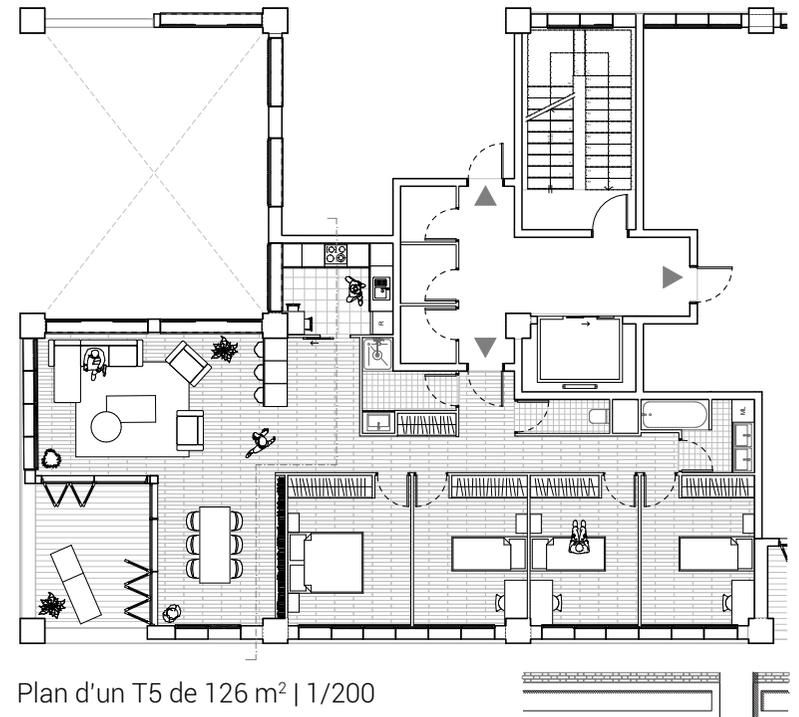
Coupe-perspective



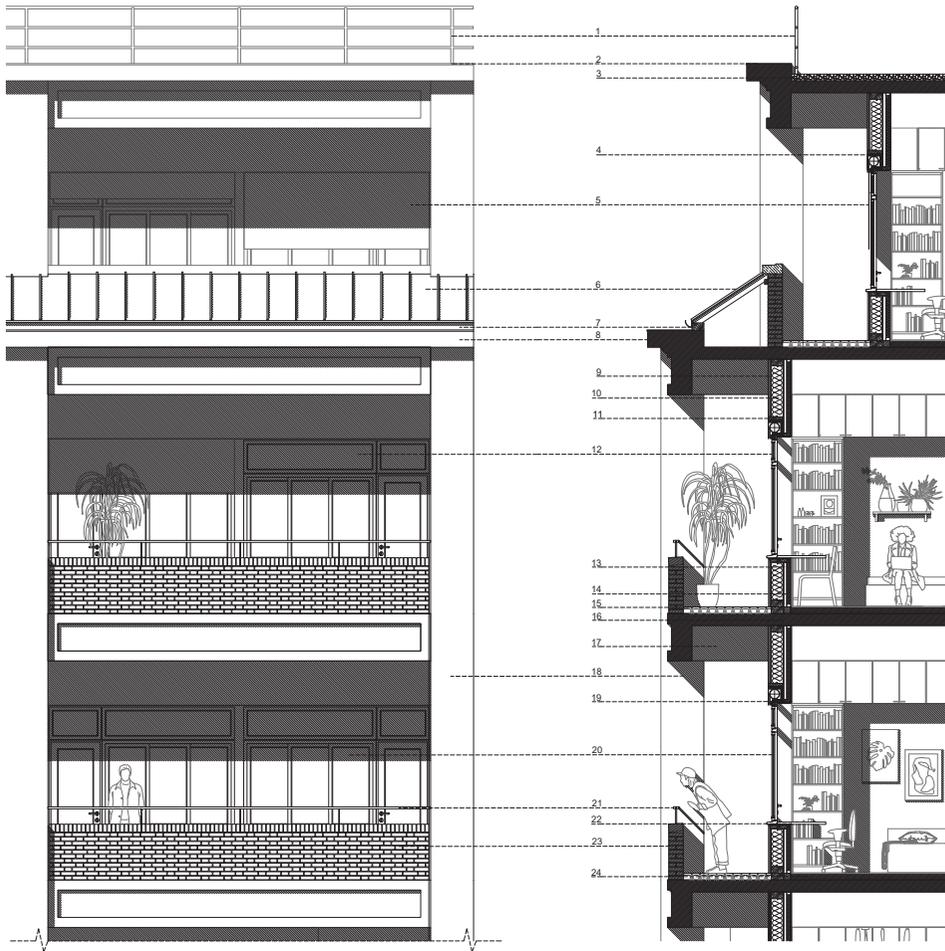
DES TYPOLOGIES DE LOGEMENTS VARIÉES

- log. étudiants
- T2
- T3
- T4
- T5

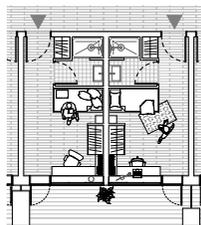
Plan étage courant



Plan d'un T5 de 126 m² | 1/200



- | | |
|--|---|
| 1 - Garde-corps | 14 - Contreventement OSB |
| 2 - Couverture en zinc | 15 - Terrasse sur plot |
| 3 - Gravier toiture terrasse | 16 - Dalle en béton existante ép.18cm |
| 4 - Isolation saison volets roulants | 17 - Poutre béton 20x50 cm |
| 5 - Volets roulants tissu | 18 - Poutre béton 65x85 cm |
| 6 - Feuille de zinc | 19 - Parameint intérieur |
| 7 - Gouttière en zinc | 20 - Fenêtres en bois double vitrage |
| 8 - Poutre de rive béton | 21 - Lisse garde corps |
| 9 - Enduit projeté | 22 - Bureau intégré menuiserie |
| 10 - Isolation laine de bois 18cm | 23 - Briques appareil boutisses et
panneresses |
| 11 - Lisse traverse haute | 24 - Chape béton 10cm + revêtement de sol |
| 12 - Fenêtre fixe en bois double vitrage | |
| 13 - Joint d'étanchéité | |



PLAN DE 2 CHAMBRES ETUDIANTES DE 15 m² CHACUNE | 1 : 50



Maquette tranche,
façade Nord existante | 1/33



Maquette tranche,
façade Nord projetée | 1/33

Extrait élévation, coupe et plan façade Nord

LA MAISON AUX 6 ESCALIERS

Relevé d'une maison en pierre en colocation à Ermont

Niveau : 4^{ème} année (M1, S8) - 2024

Professeurs : Frédéric CHASTANIER & Juliette PERNIN

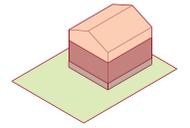
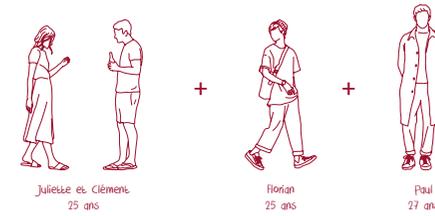
Équipe : Juliette LESAFFRE & Danaé PIOT (projet en binôme)

Localisation : Ermont (95)

Programme : Logement

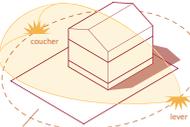
Échelle : La parcelle

Techniques : à la main, AutoCAD, Rayon



logement indépendant : Juliette et Clément
rdp principal : chambre de Florian et Paul
sous-sol

à chacun son niveau



lever et coucher du soleil



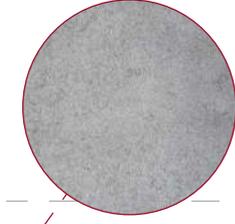
Pierre façade Ouest



parquet | intérieur



enduit / façade Est



béton escalier



carrelage entrée



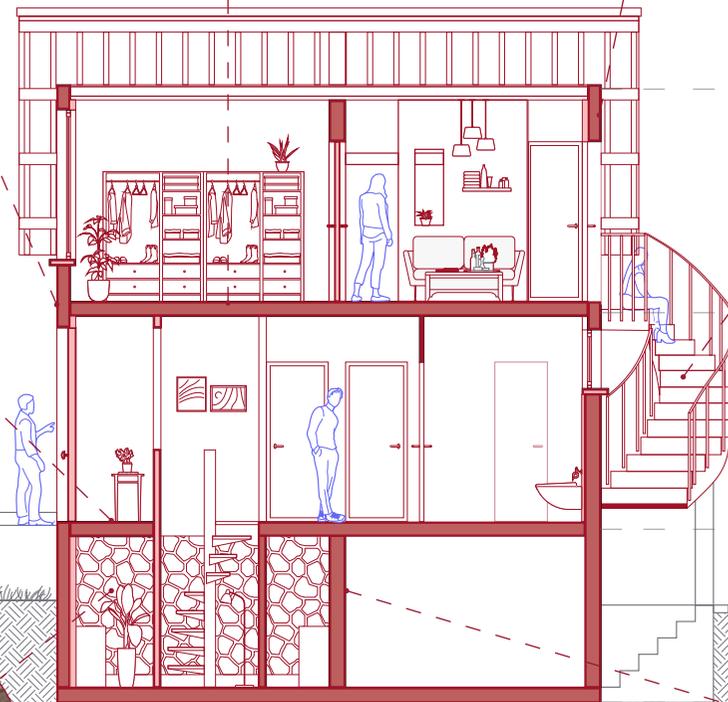
pavés jardin



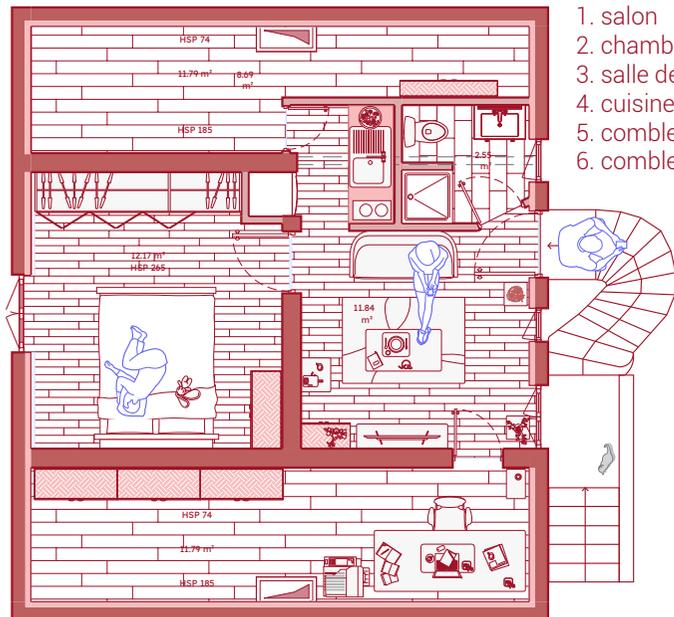
Pierre mur sous-sol



Pierre mur sous-sol



Juliette et Clément
Florian et Paul



Plan R+1

1. salon
2. chambre de Juliette et Clément
3. salle de bain
4. cuisine
5. comble n°1 et bureau de Juliette
6. comble n°2



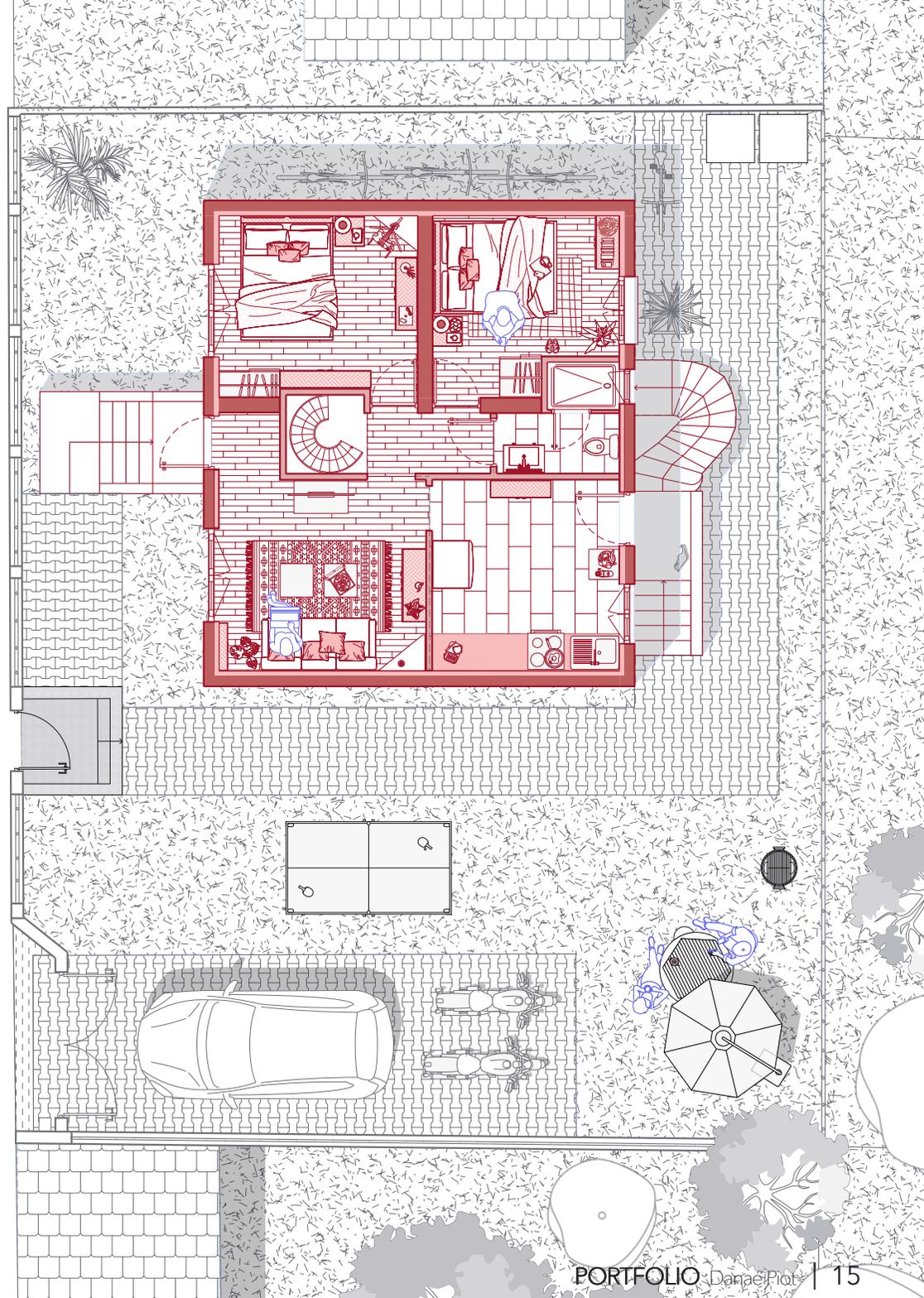
Plan R-1

1. salle de jeux
2. salle de musique et bureau de Paul
3. salon
4. salle de bain de Florian



Plan RDC

1. jardin
2. cuisine
3. salon
4. salle de bain de Paul
5. chambre de Paul
6. chambre de Florian
7. entrée principale



LE CAMPUS DES RAILS

Réhabilitation patrimoniale des cathédrales du rail à Saint-Denis (anciens ateliers de la SNCF)

Niveau : 4^{ème} année (M1, S7) - 2024

Professeurs : Yves DEHOUX

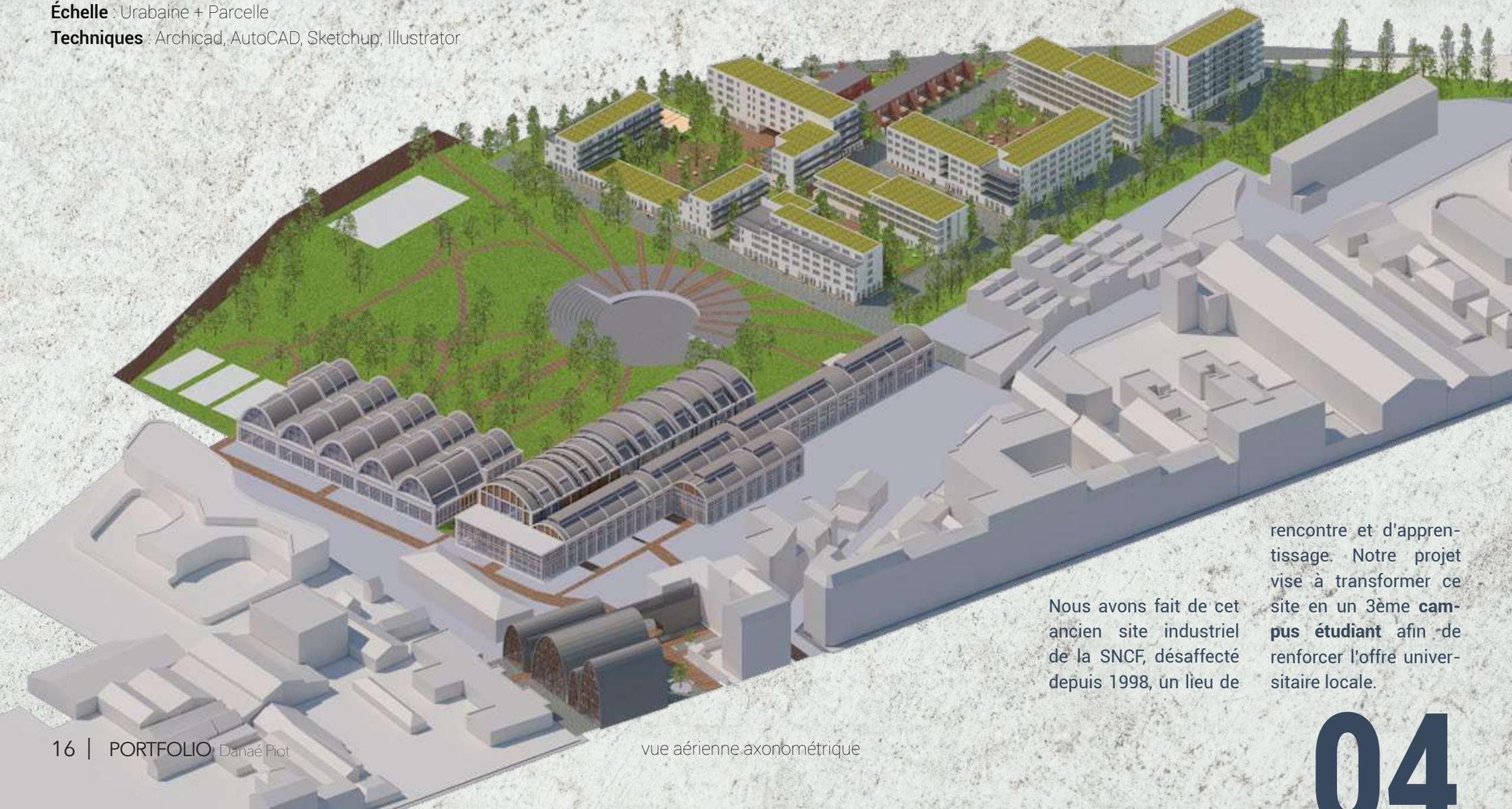
Équipe : Hugo GUILLAUME & Danaé PIOT (projet en binôme)

Localisation : Saint-Denis (92)

Programme : Mixte (campus universitaire : logements, locaux associatifs, commerces)

Échelle : Urbaine + Parcelle

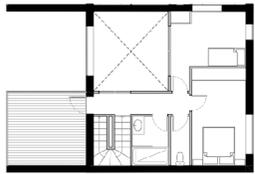
Techniques : Archicad, AutoCAD, Sketchup, Illustrator



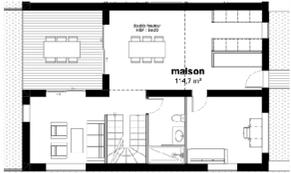
Nous avons fait de cet ancien site industriel de la SNCF, désaffecté depuis 1998, un lieu de

rencontre et d'apprentissage. Notre projet vise à transformer ce site en un 3^{ème} **campus étudiant** afin de renforcer l'offre universitaire locale.

À CHACUN SA TYPOLOGIE DE LOGEMENT



PLAN R+1
1/100



PLAN RDC
1/100

Plan maison individuelle



TYPLOGIE 1
logements individuels,
T3 de 115m²

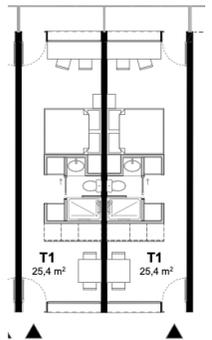
MAISON DE L'ENVIRONNEMENT
TYPLOGIE 3

TYPLOGIE 1

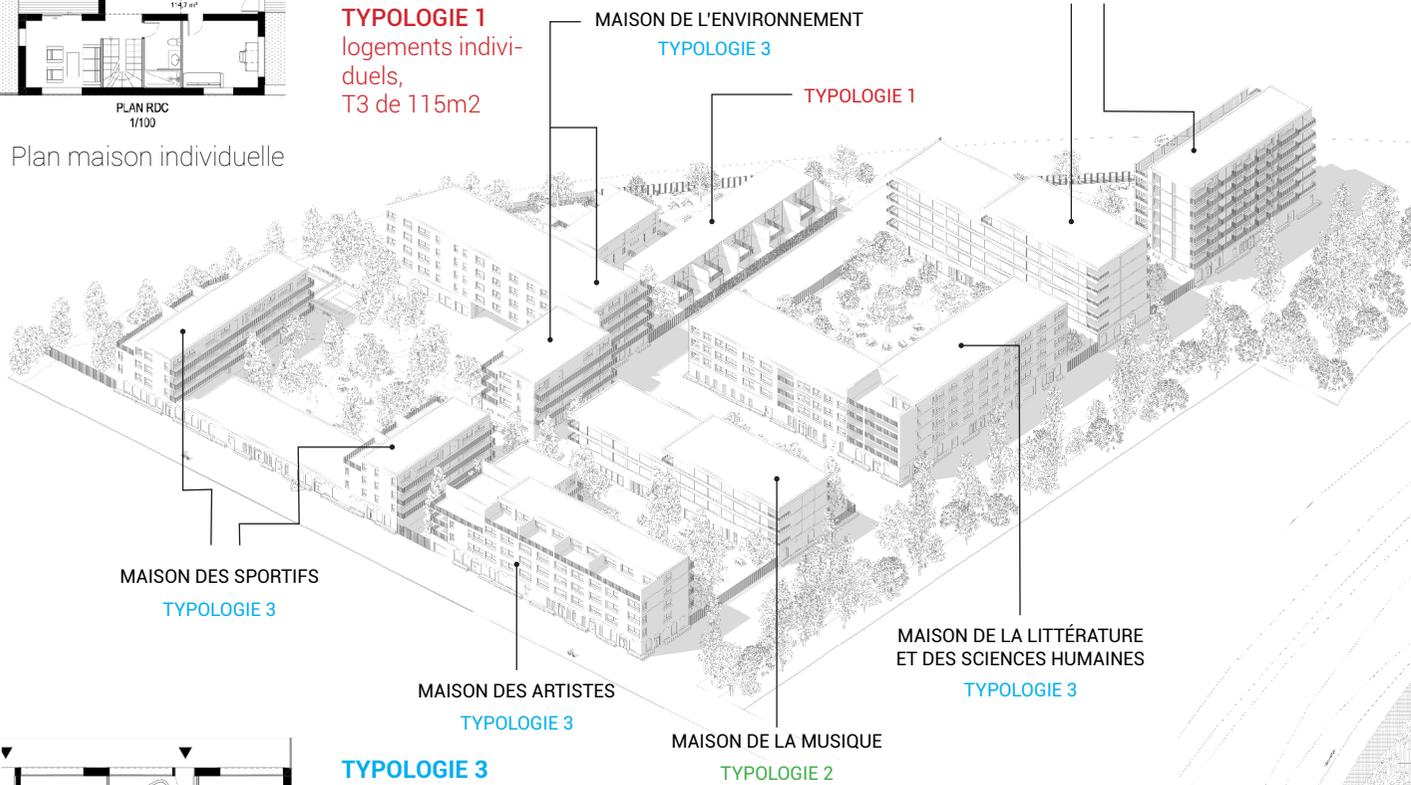
TYPLOGIE 2
MAISON DU CINÉMA



TYPLOGIE 2
logements collectifs T1,
Trame de 13m X 3m



Plan de
2 logements

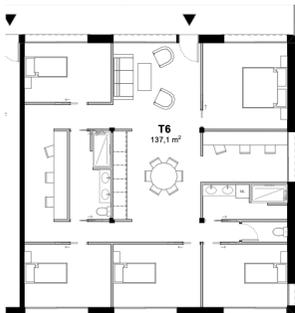


MAISON DES SPORTIFS
TYPLOGIE 3

MAISON DES ARTISTES
TYPLOGIE 3

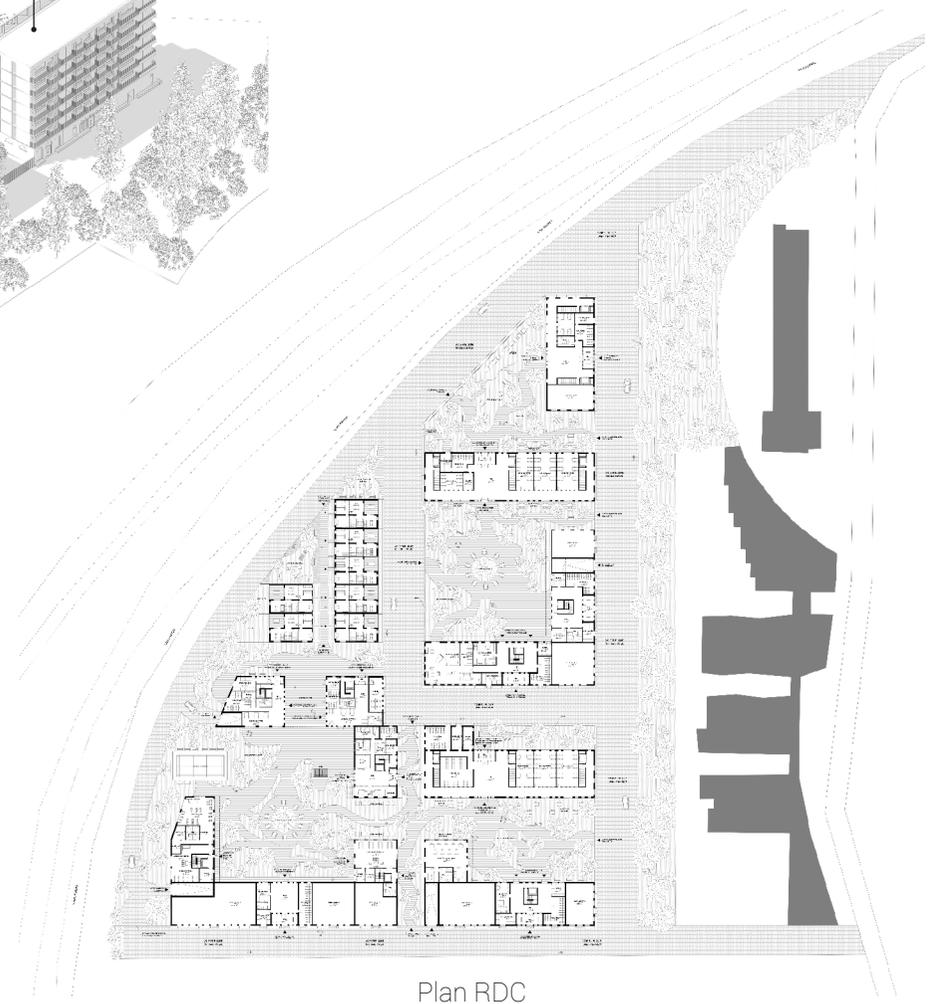
MAISON DE LA MUSIQUE
TYPLOGIE 2

MAISON DE LA LITTÉRATURE
ET DES SCIENCES HUMAINES
TYPLOGIE 3



Plan d'un T6 pour
une collocation

TYPLOGIE 3
logements collectifs modulaires,
trame de 4m X 4m



Plan RDC

LA FABRIQUE AGRICOLE

Devenir avec le *Pars des Hauteurs* dans une situation de réchauffement climatique

Niveau : 3^{ème} année (L3, S6) - 2023

Professeurs : Yannick GOURVIL & Céline BODART

Équipe : Danaé PIOT & Antoine SONNTAG (projet en binôme)

Localisation : Romainville (93)

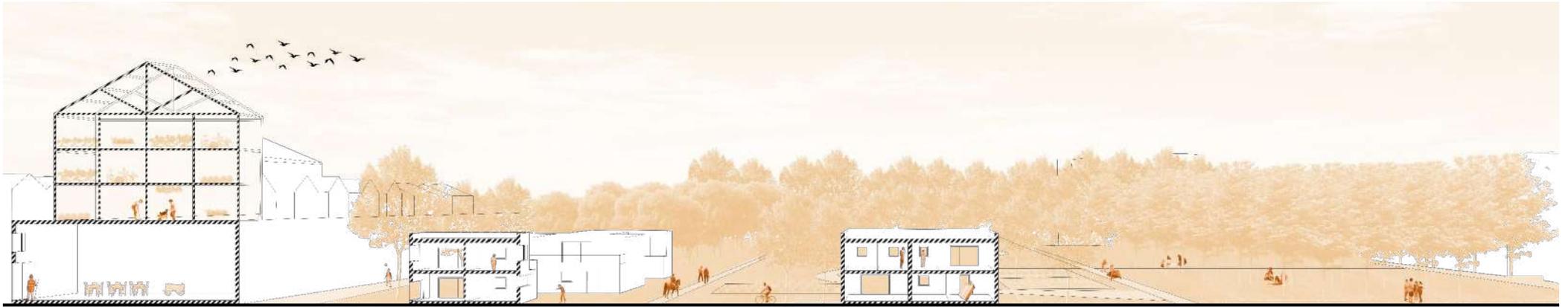
Programme : Mixte (ferme agricole, commerces, logements)

Échelle : Urbaine + Parcelle

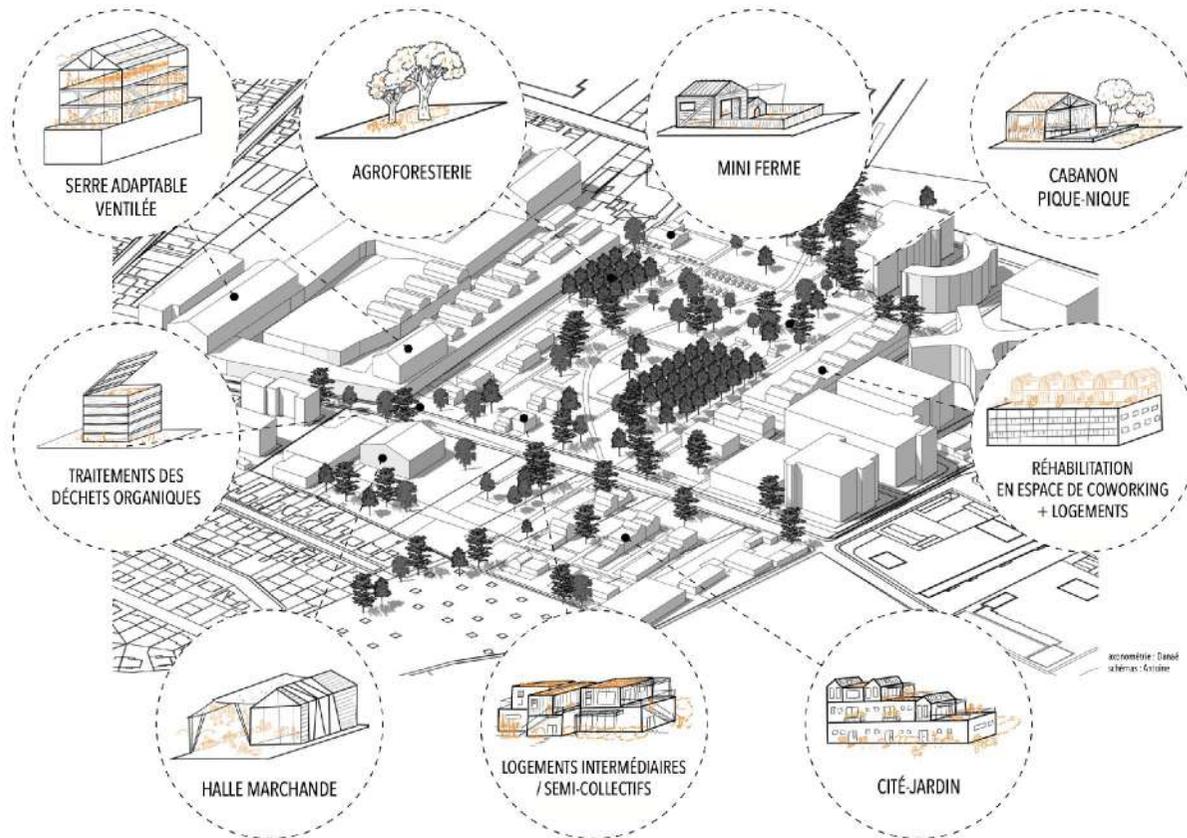
Techniques : AutoCAD, Sketchup, Photoshop, Procreate

Notre projet s'inscrit dans le cadre du Parc des Hauteurs, une boucle paysagère reliant divers espaces ouverts de l'agglomération parisienne. En mettant l'accent sur l'agriculture urbaine, notre but a été de réactiver le passé agricole du site de en créant une coulée verte reliant plusieurs parcs jusqu'au canal de l'Ourcq. Au centre, se trouve une ferme agricole, favorisant ainsi les circuits courts et la production locale.





coupe-perspective



axonométrie



plan masse

HABITER LA PENTE

L'habitation collective en milieu urbain

Niveau : 3^{ème} année (L3, S5) - 2023

Professeurs : Pietro CREMONINI & Denis GABBARDO

Équipe : Danaé PIOT (projet individuel)

Localisation : Les Lilas (93)

Programme : Logements

Échelle : Parcelle

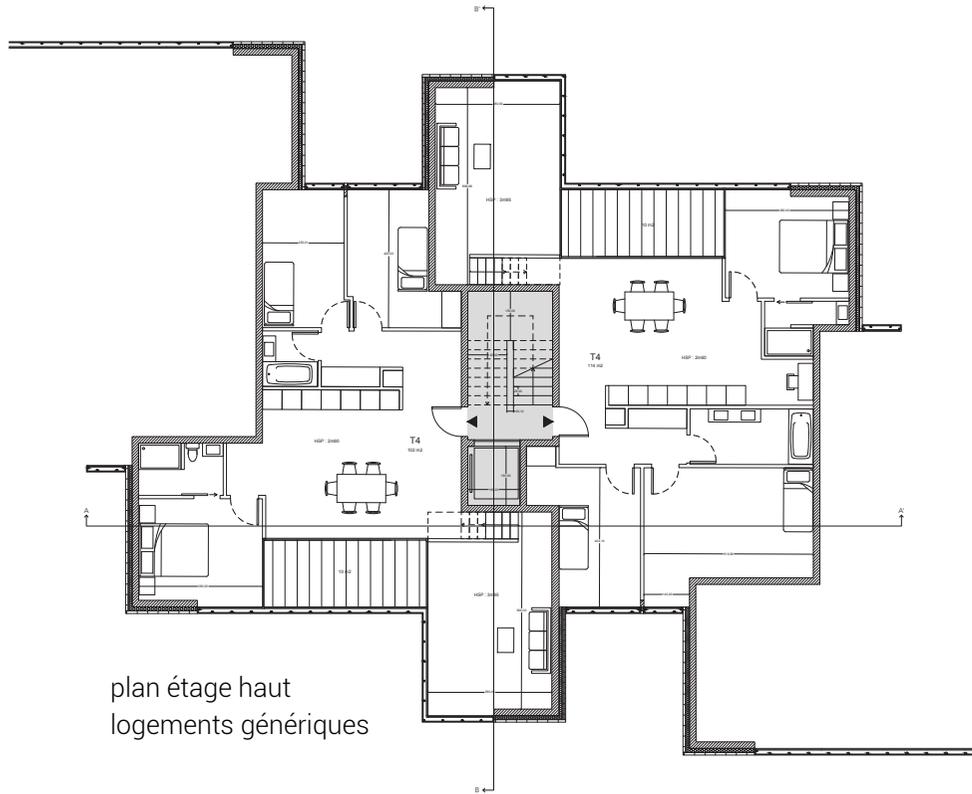
Techniques : AutoCAD, Sketchup

Le projet est un immeuble de 49 logements situé aux Lilas, sur un terrain en pente entre un quartier d'immeubles et une zone de maisons individuelles. L'architecture du bâtiment s'adapte au relief en suivant la topographie du site, variant du R+4 au R+6, avec plusieurs niveaux d'accès. Sa forme courbée dialogue avec le tissu urbain et

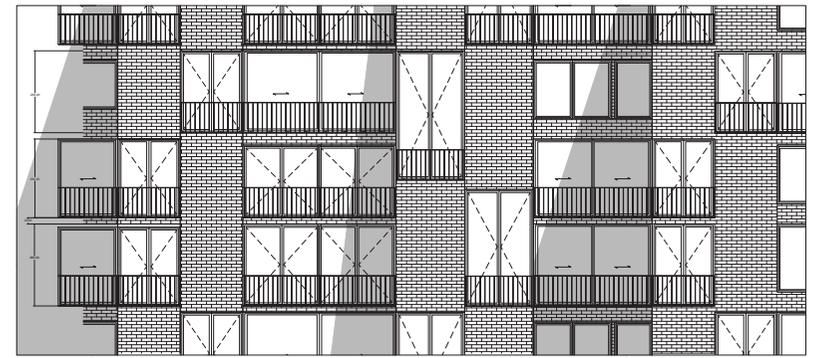
laisse un passage public au Sud de la parcelle. Les logements, du T2 au T4, s'organisent autour d'un séjour central, avec des variations de hauteur sous plafond pour différencier les espaces. L'ensemble crée une architecture fluide, adaptée aux contraintes du site et à la qualité de vie des habitants.



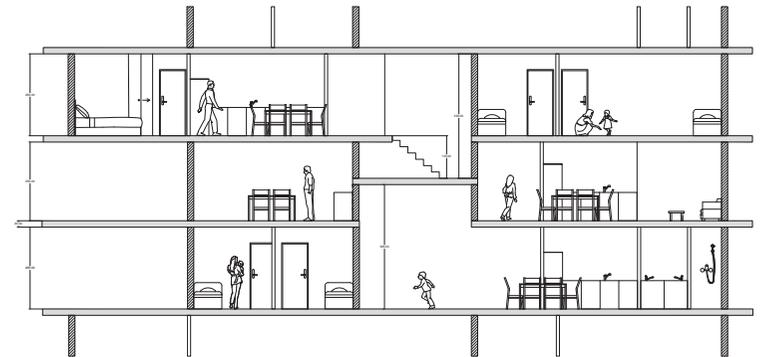
maquette projet + site
| 1/200



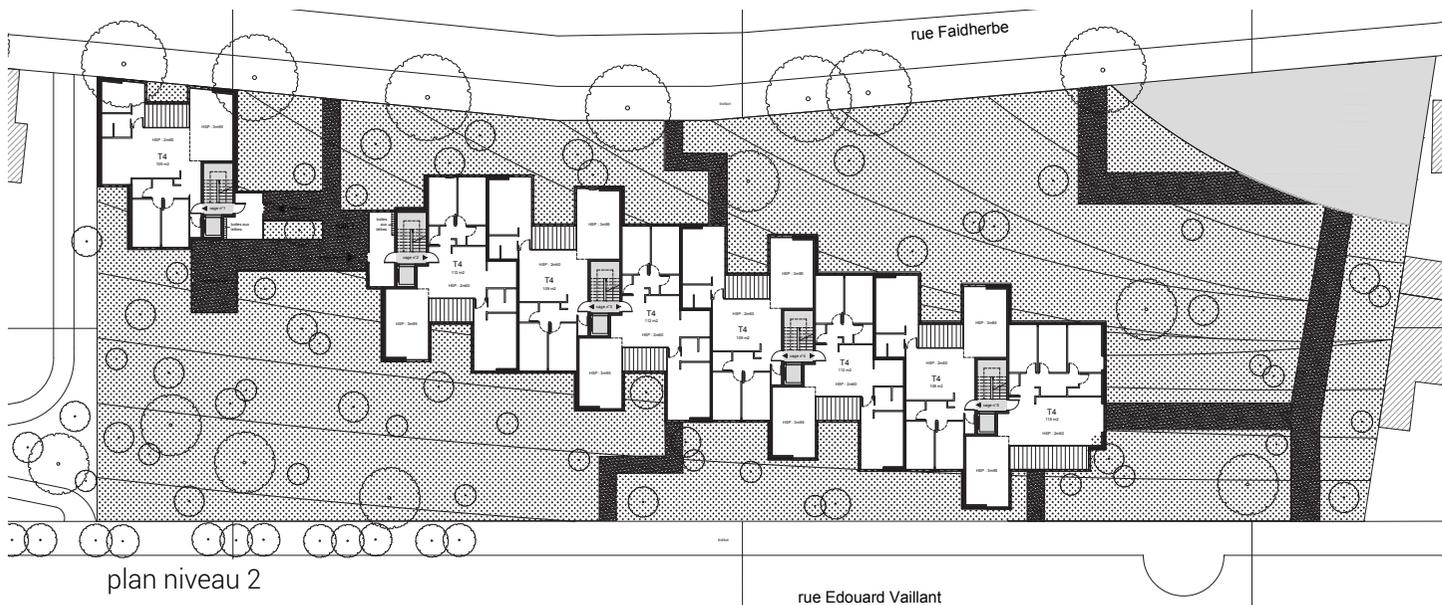
plan étage haut
logements génériques



extrait élévation façade Ouest

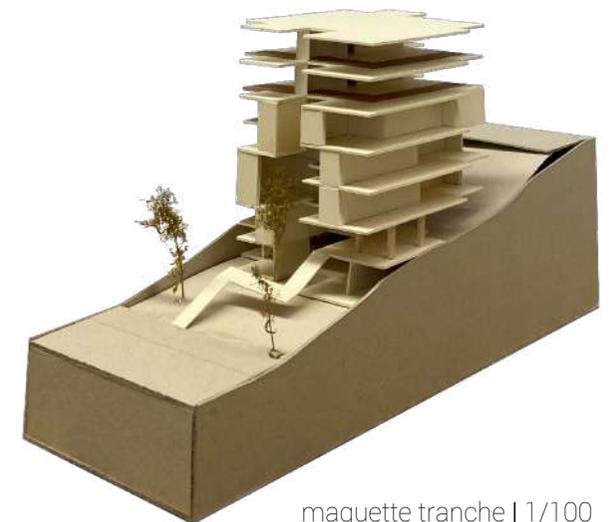


coupe longitudinale logements génériques



plan niveau 2

rue Edouard Vaillant



maquette tranche | 1/100

LA MAISON À PATIO

Espace de l'habiter

Niveau : 2^{ème} année (L2, S3) - 2022

Professeurs : Philippe CHAVANES & Denis GABBARDO

Équipe : Danaé PIOT (projet individuel)

Localisation : Aucun

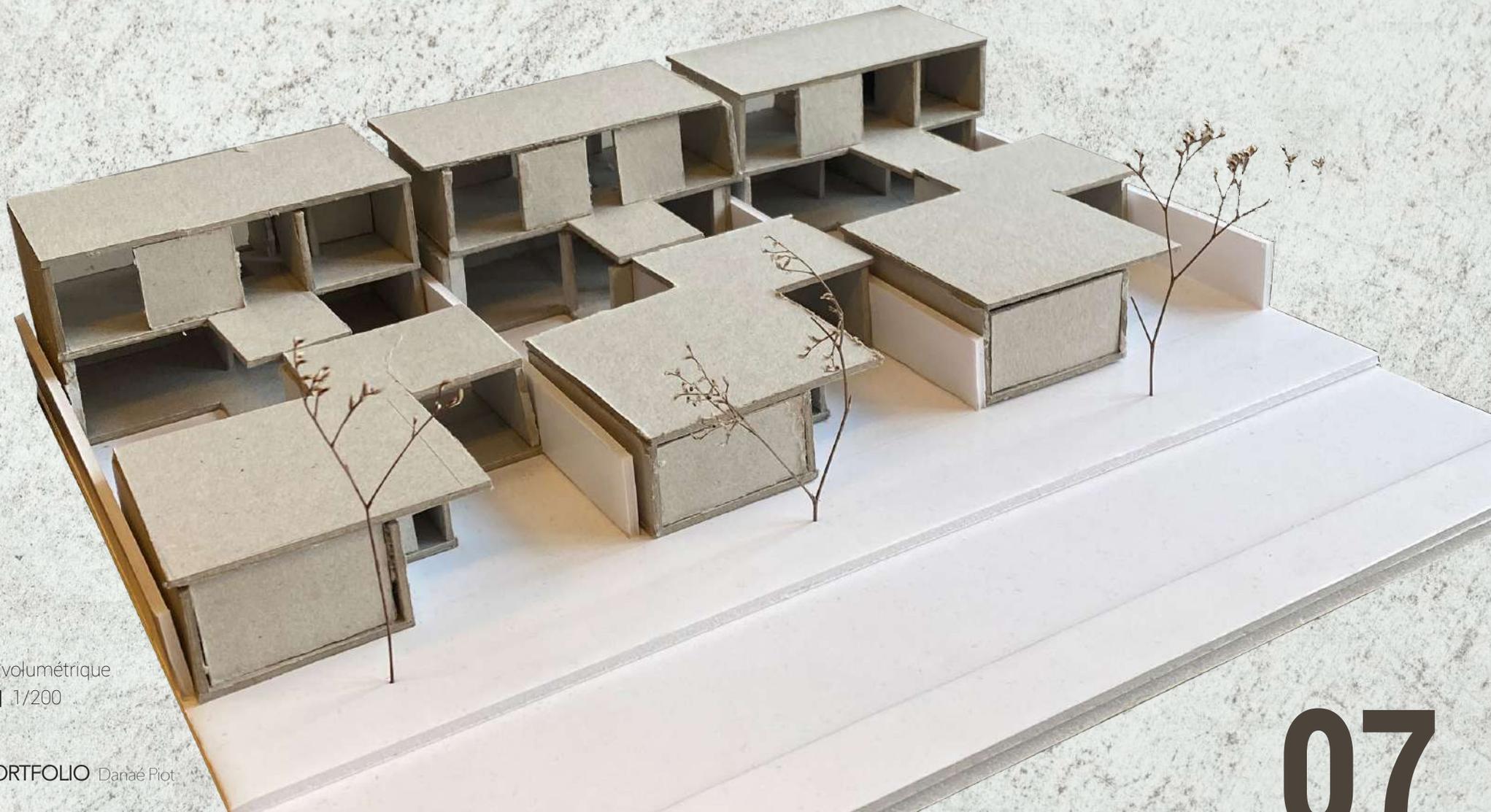
Programme : Logements individuels

Échelle : 3 parcelles identiques

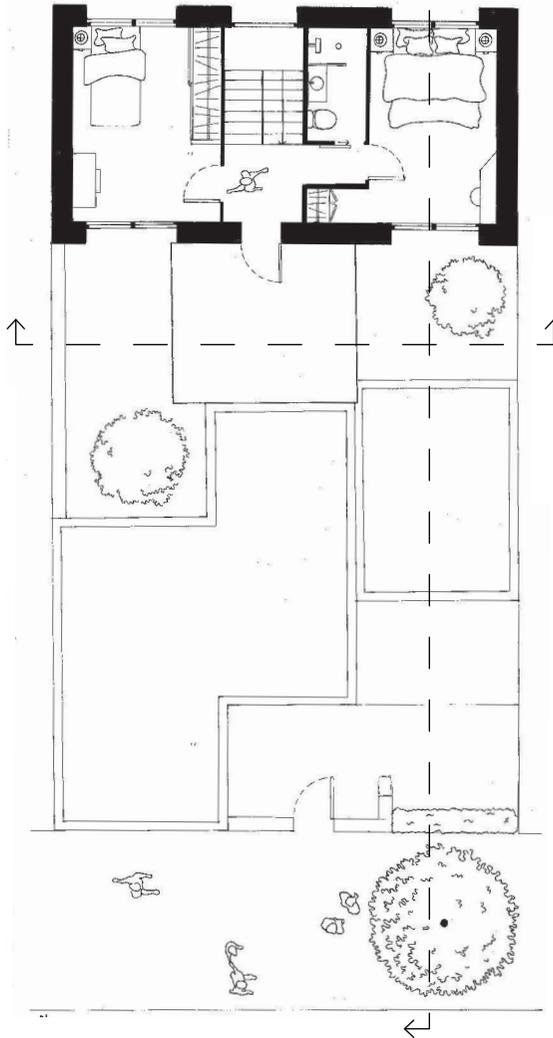
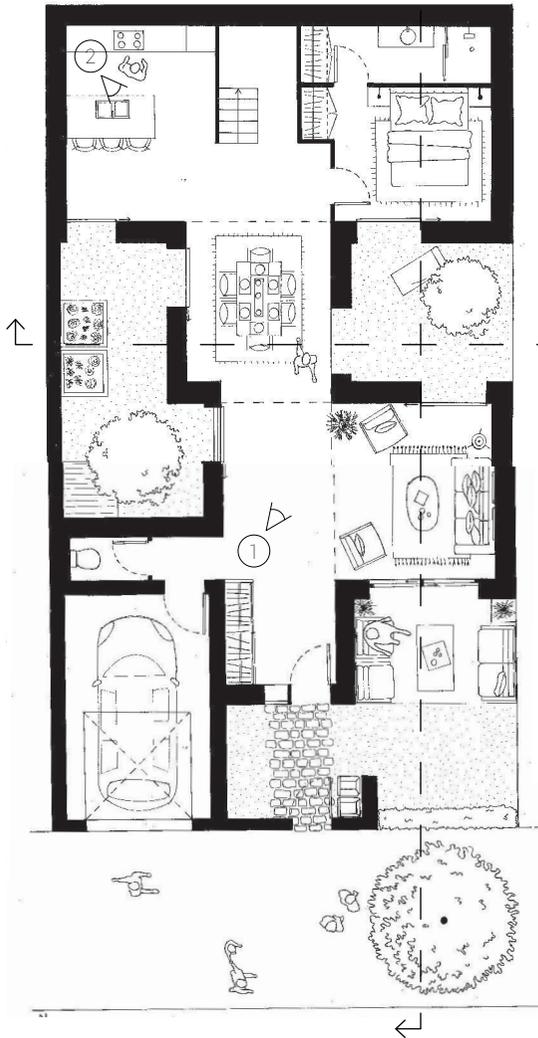
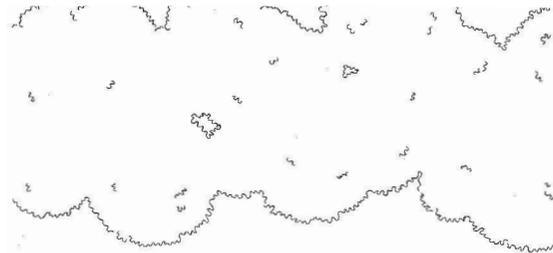
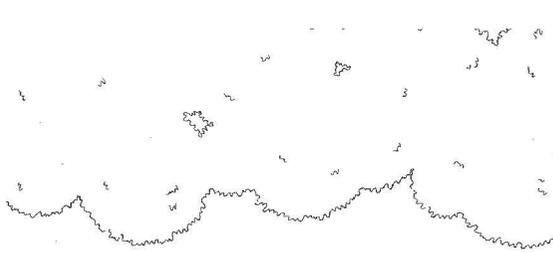
Techniques : À la main, Sketchup

Ce projet explore les enjeux de l'espace domestique à travers la conception d'une maison familiale, située entre une rue paisible et un bois. Il s'agit d'un prototype de maison individuelle, faisant partie d'une série de logements mitoyens identiques, intégrés à un quartier résidentiel.

La maison s'organise en deux volumes distincts, l'un côté rue et l'autre au fond de la parcelle, reliés par deux patios qui prolongent les espaces intérieurs vers l'extérieur. Son implantation favorise une multi-orientation, maximisant l'ensoleillement et préservant l'intimité des habitants.

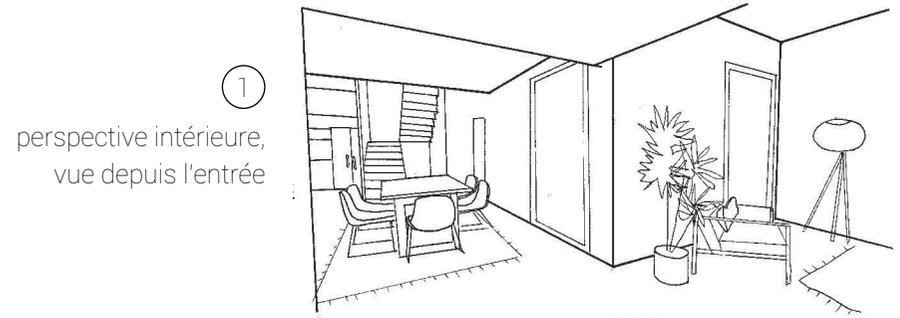


maquette volumétrique
de projet | 1/200



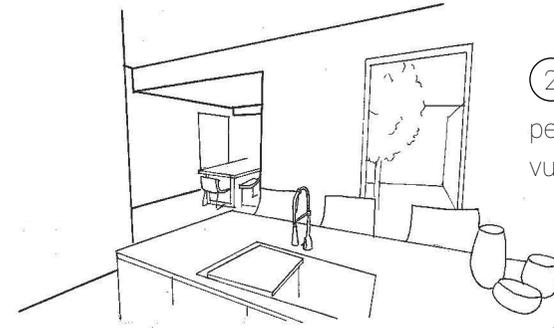
plan rez-de-chaussée

plan d'étage



1

perspective intérieure, vue depuis l'entrée



2

perspective intérieure, vue depuis la cuisine



coupe longitudinale dans les 3 maisons



coupe longitudinale

LA NOMAD HOME

Permettre d'être nomade tout en s'adaptant à divers environnements

Niveau : 3^e année DNMADE - 2021

Professeur : Géraldine THOMAS

Équipe : Danaé PIOT (projet individuel de fin de licence)

Localisation : Aucun

Programme : Logement individuel nomade et modulable

Échelle : micro-architecture

Techniques : Procreate, Sketchup, Photoshop

La *NomadHome* est une micro-architecture mobile conçue pour des voyages en pleine nature, offrant flexibilité et confort pour 3 personnes. Compacte et facilement déplaçable, elle s'adapte aux conditions climatiques et to-

pographiques des sites grâce à des revêtements extérieurs modulables. Inspirée des habitats nomades traditionnels, elle repose sur un noyau structurant et une enveloppe adaptable.



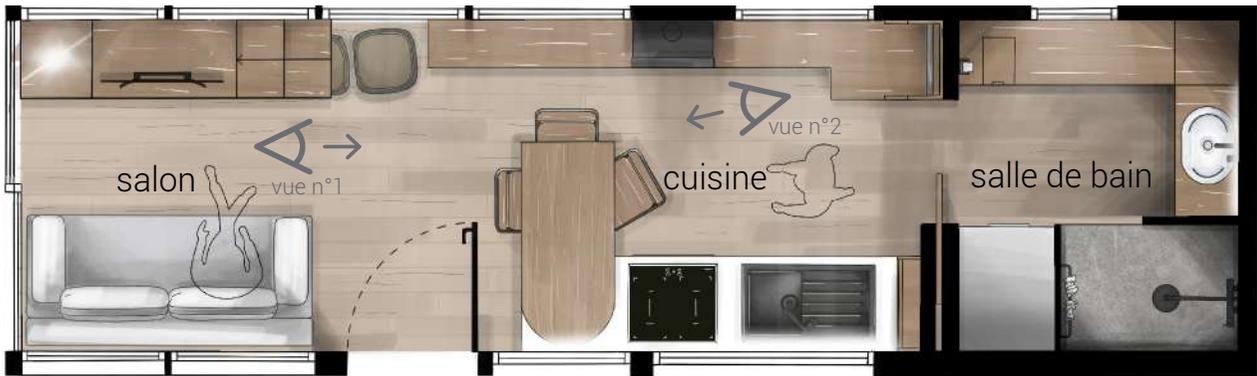
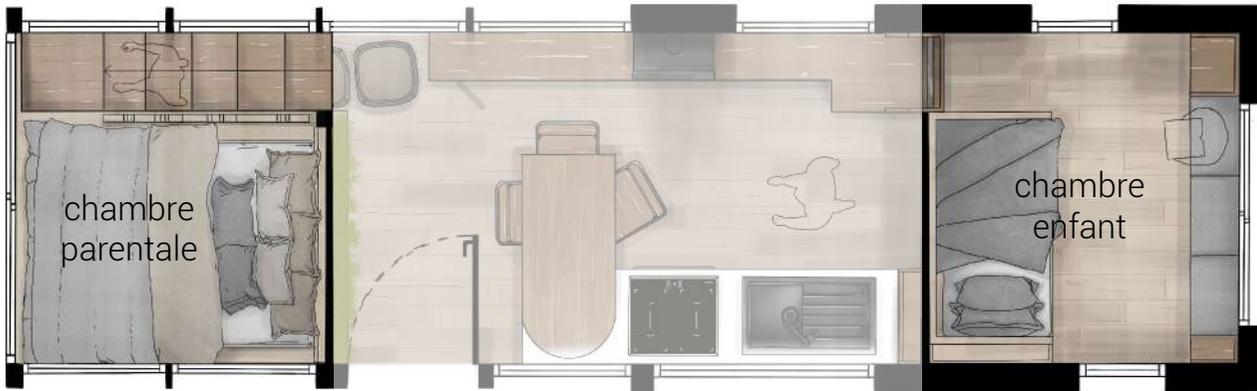
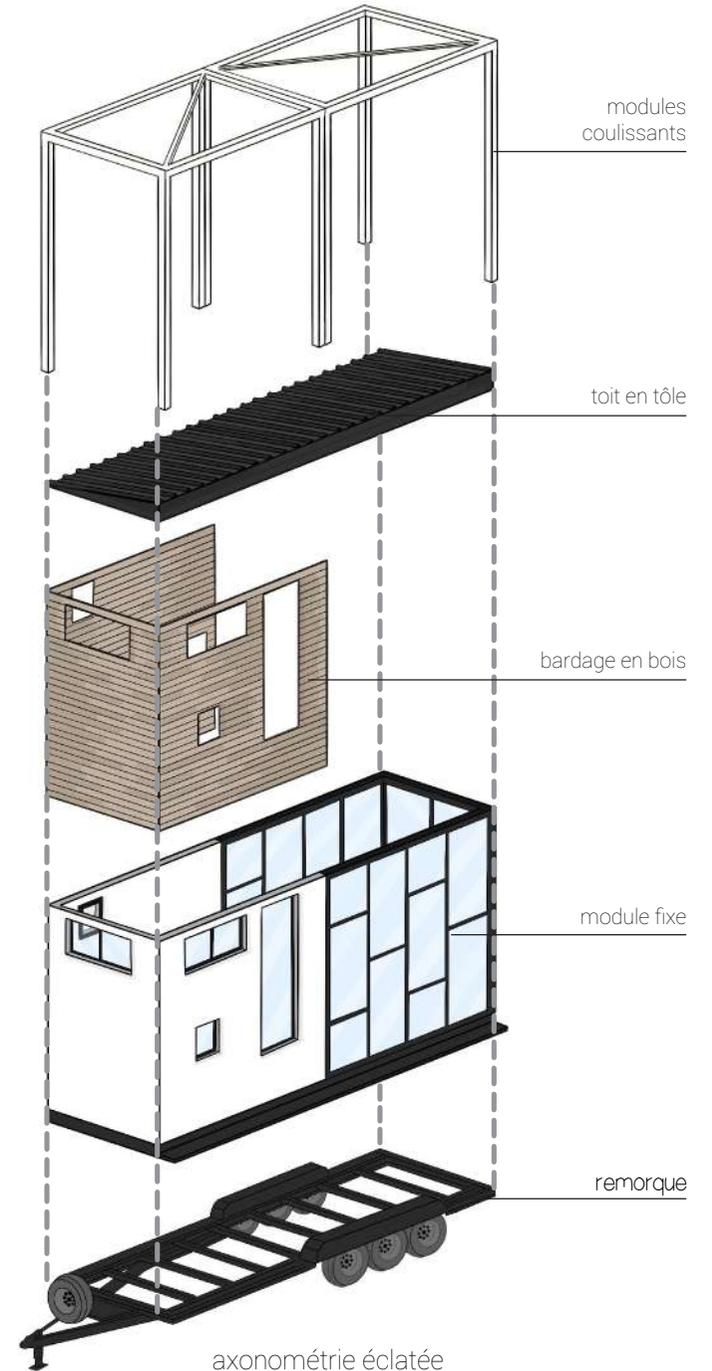
mise en situation,
image de synthèse



vue n°1



vue n°2



plans

LA CAGETTE

Pop-up store pour les jardiniers de quartier

Niveau : 3^e année DNMADE - 2020

Professeur : Valérie MARTIN

Équipe : Danaé PIOT (projet individuel)

Localisation : Tours (37)

Programme : Boutique éphémère (pop-up store)

Échelle : architecture éphémère

Techniques : Procreate, Sketchup, Photoshop, Illustrator

Ce pop-up éphémère dédié à la vente de légumes et plantes aromatiques reprend l'esthétique des cagettes en bois, formant un espace léger, modulable et démontable. Conçu comme une épicerie en vrac, il intègre un espace de vente, une zone de dégustation de produits locaux (20 places) et des ateliers éco-responsables.



mise en situation, image de synthèse



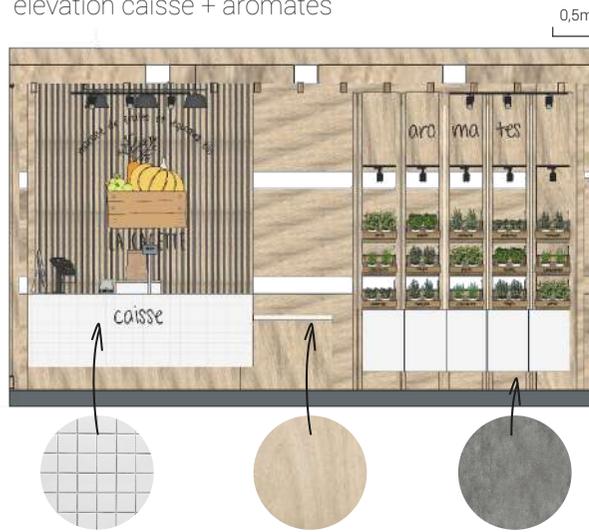
intérieur du magasin, image de synthèse



élévation caisse + aromates



plan d'implantation



coupe longitudinale



PROFIL, UN BANC SINGULIER

Un travail collaboratif

Niveau : 1^{ère} et 2^e année DNMADE - 2019-20

Équipe : Audrey BOISSEAU, Carl LEROUX-TABAREAU, Danaé PIOT, Annaëlle SAILLANT (groupe de 4) + artisans

Localisation : Rochecorbon (37)

Programme : Mobilier urbain (bancs publics)

Échelle : Mobilier

Techniques : Sketchup, Photoshop

UNE IDÉE DU MAIRE

Le maire de Rochecorbon, une petite ville à l'Est de Tours, a lancé un projet de « mobilier urbain original », visant à offrir des espaces de pause tout en valorisant le cadre naturel et patrimonial de la commune. En associant étudiants et professionnels, 9 bancs uniques ont été conçus et installés le long d'un parcours pensé pour inciter à la promenade et à la découverte. Ce projet allie créativité, confort et attractivité, enrichissant l'identité de Rochecorbon.

NOTRE BANC « PROFIL »

Ce mobilier urbain s'intègre parfaitement au paysage de Rochecorbon. Son assise bleue en céramique aux formes ondulées évoque la rivière Bédouire, tandis que sa cloison en bois de châtaignier rappelle les arbres et le relief vallonné du site. Un clin d'œil à la lanterne emblématique de la ville est également intégré à la structure.

Le banc contient 4 places assises légèrement courbées. Le but était de faciliter la discussion et les échanges.



photo du banc



banc 1 : **Tissage**, un jardin bucolique



banc 2 : **Dos à dos**, une onde écologique



banc 3 : **Génération**, le partage du repos



banc 4 : **Fluidité**, l'essence de l'eau



banc 5 : **Nervures**, sa majesté la vigne



banc 6 : **Identité**, la skyline



banc 7 : **Profil**, un paysage singulier

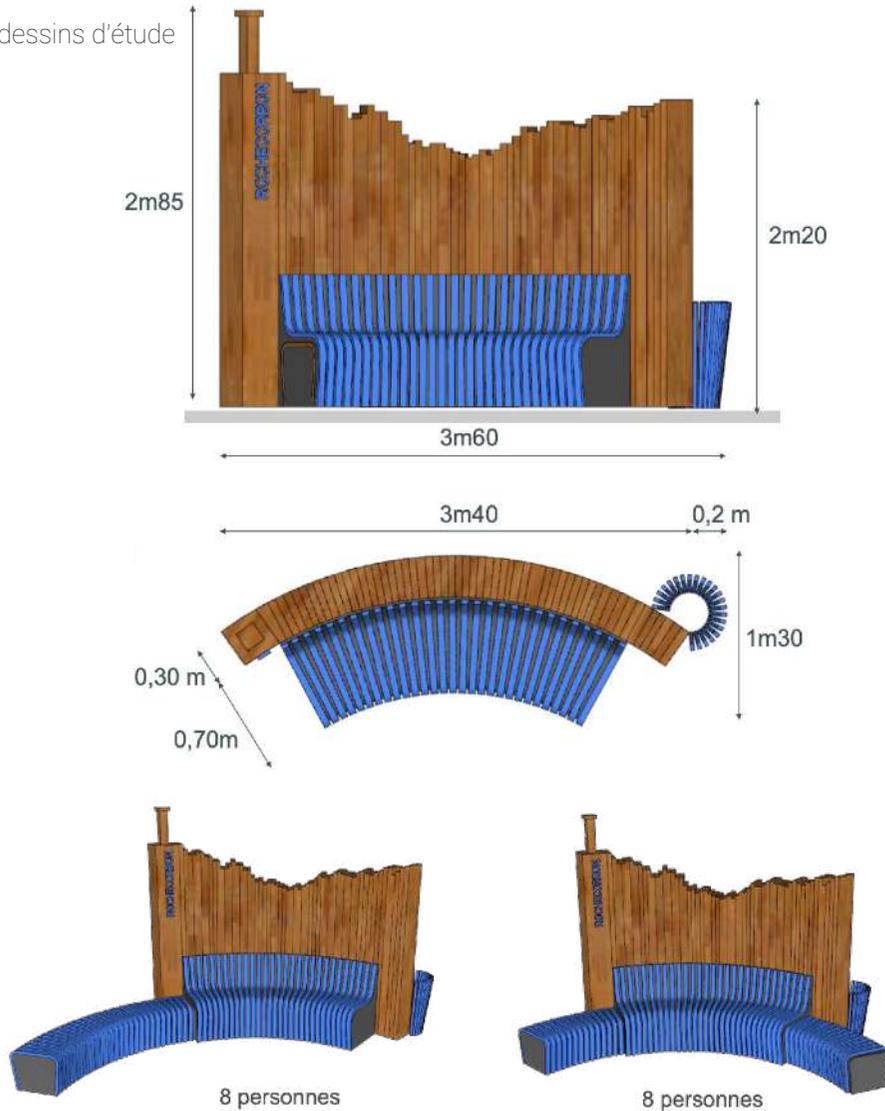


banc 8 : **Intimité**, souplesse et minéralité



banc 9 : **Têtes à tête**, où il fait bon vivre

dessins d'étude



construction avec une structure en acier



assemblage du banc avec les lames en céramique bleu



<https://www.lanouvellerepublique.fr/indre-et-loire/commune/rochecorbon/indre-et-loire-pour-la-saint-valentin-rochecorbon-inaugure-ses-bancs-publics>

Merci

 danae.piot86@gmail.com

 https://www.instagram.com/d_p_archi/#

 <https://www.linkedin.com/in/danaé-piot/>