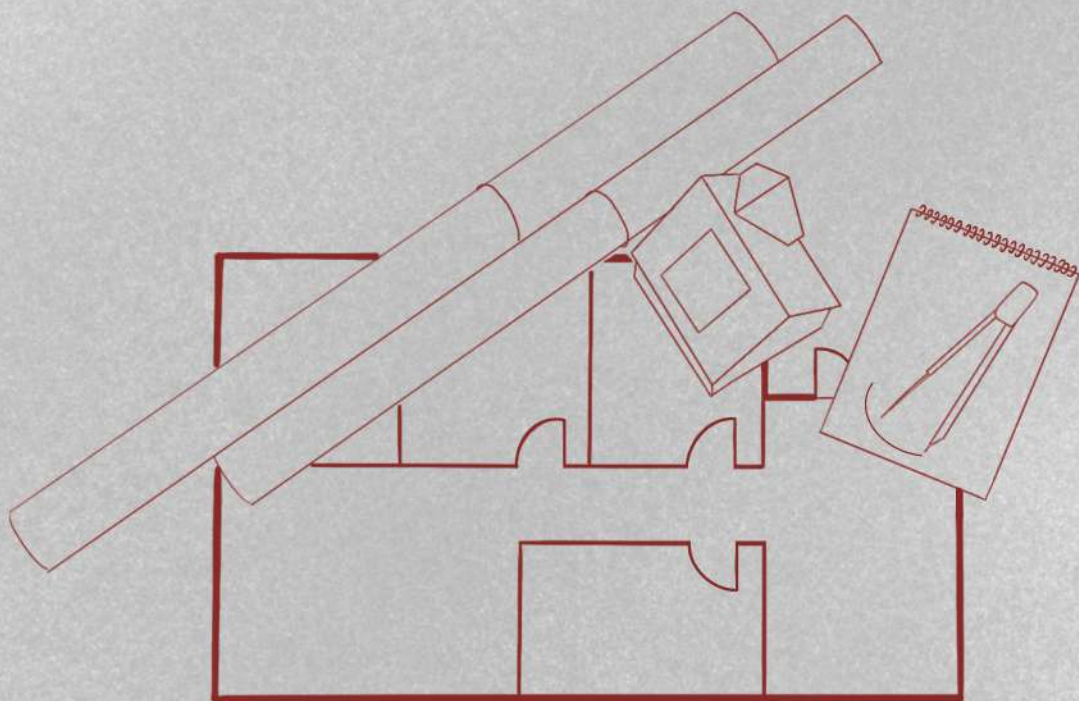


PORTFOLIO

ARCHITECTURE

ALICE GUYONNEAU

2
0
2
5



01 Qui suis-je ?

02 Parcours

03 Compétences

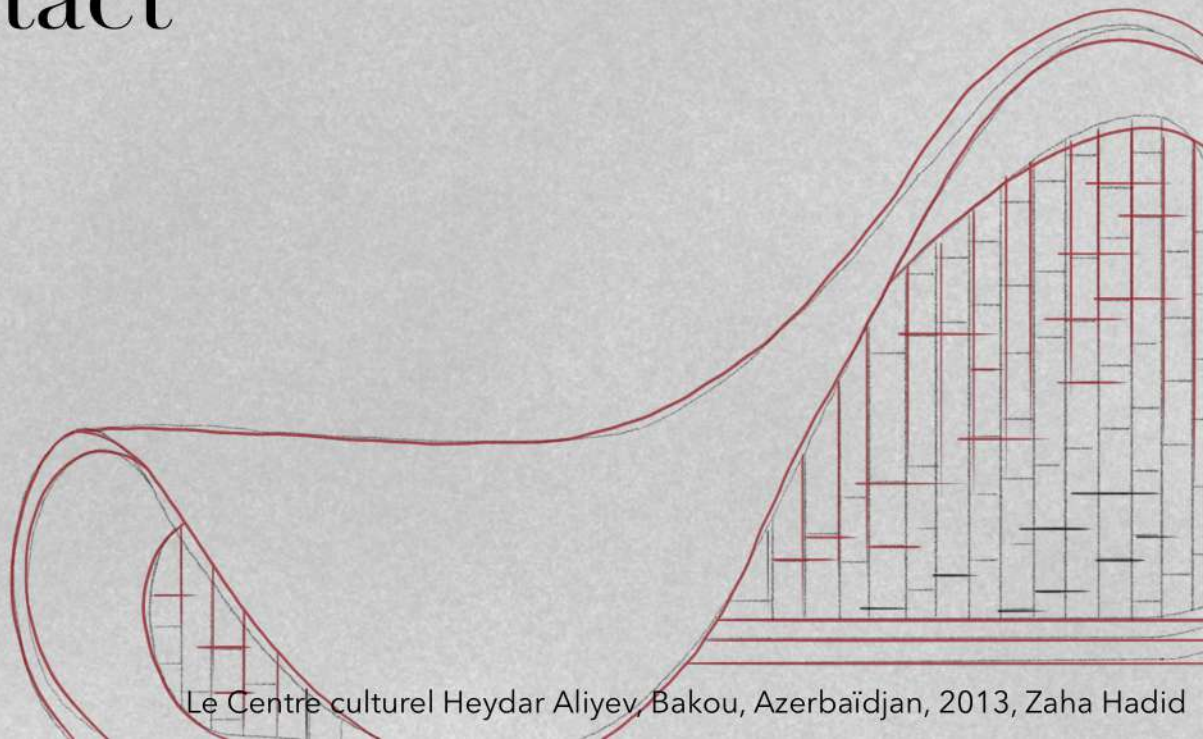
04 Expériences académiques

- Capsules individuelles
- Piscine urbaine
- Logements collectifs
- École maternelle
- Réhabilitation d'une imprimerie
- Habitats individuels
- Bains thermaux et maison littorale
- Échelle 1:1

05 Expériences professionnelles

06 Centres d'intérêts

07 Contact



01 Qui suis-je ?

J'ai grandi dans une famille ouverte et créative. Rapidement j'ai pris goût aux voyages où j'ai pu cultiver une sensibilité pour la photo, le dessin et l'architecture. Chaque voyage représente pour moi une occasion de découvrir le monde qui m'entoure et d'aiguiser mon regard.

Je suis particulièrement inspirée par Zaha HADID, femme architecte urbaniste irako-britannique qui a beaucoup jonglé entre les courbes et les angles avec de splendides réalisations à la clé (musée d'art moderne aux USA, la fondation MAXXI à Rome etc). Elle fait donc partie de mes découvertes et références à la fois.

02 Parcours

2024-2026

ENSA Master 1 & 2 - Normandie (Rouen)

2023-2024

HAU Licence 3 - Vietnam (Hanoï)

2021-2023

ENSA Licence 1 & 2 - Normandie (Rouen)

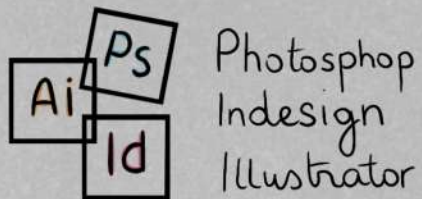
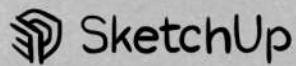
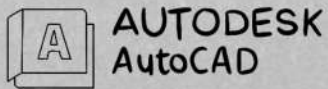
2019-2021

BTS ERA - Hauts de France (Lomme)

2017-2019

BAC PRO TEB AA - Hauts de France (Bailleul)

03 Compétences

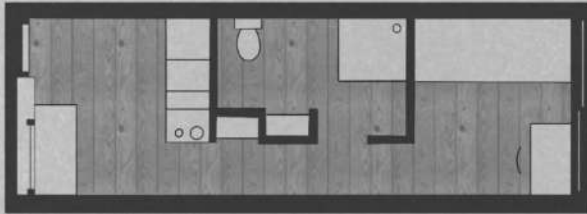
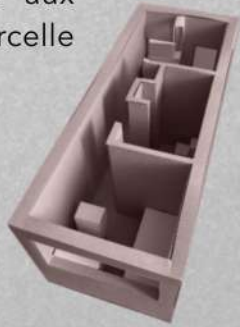


04 Expériences

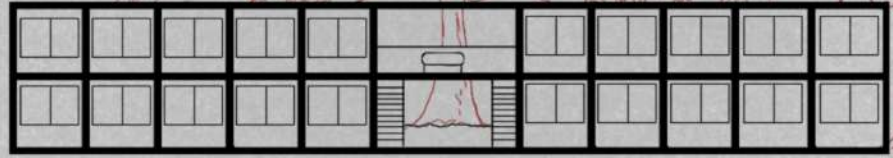
Licence 1 : semestre S01

- Traitement d'un espace privé

Réalisation de capsules individuelles destinées aux étudiants sur une parcelle collective.



Élévation Ouest

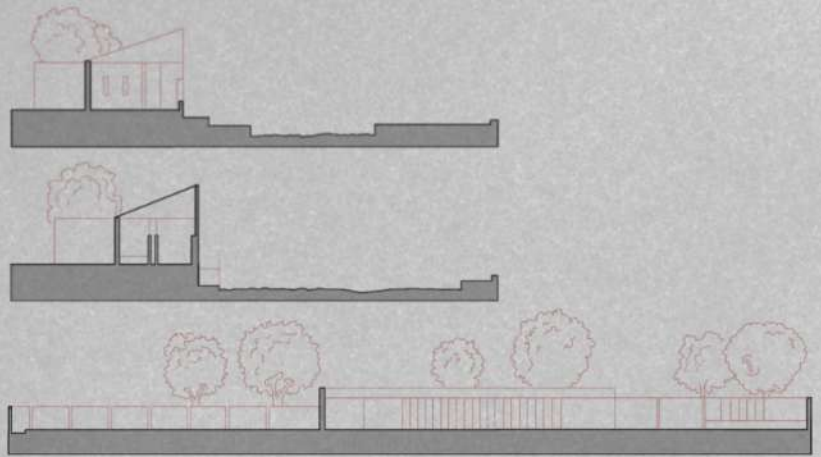
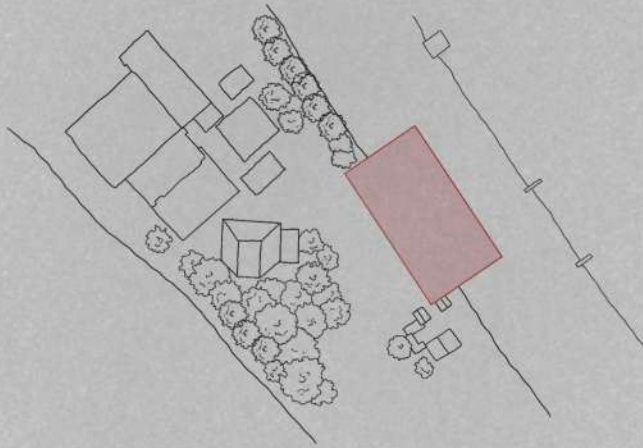


Élévation Est

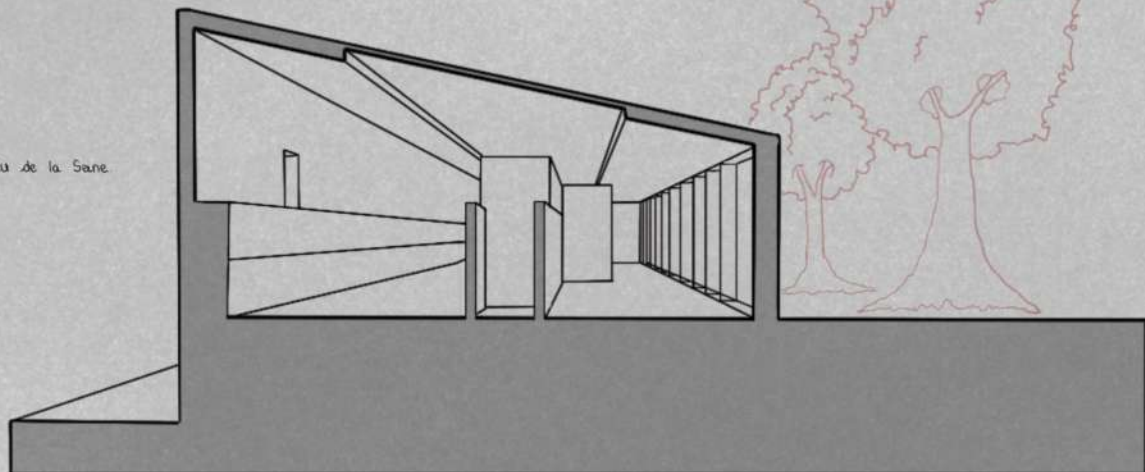
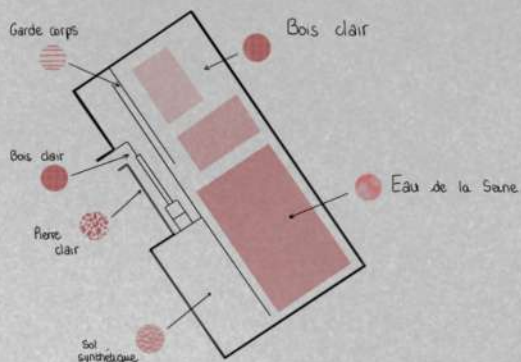


Licence 1 : semestre S02

- Traitement d'un espace public



Réalisation d'une piscine ouverte sur la Seine comprenant vestiaires, zones d'eau, accueil, douches et terrasse. Projet situé sur l'île Lacroix, à Rouen. Conception personnelle.

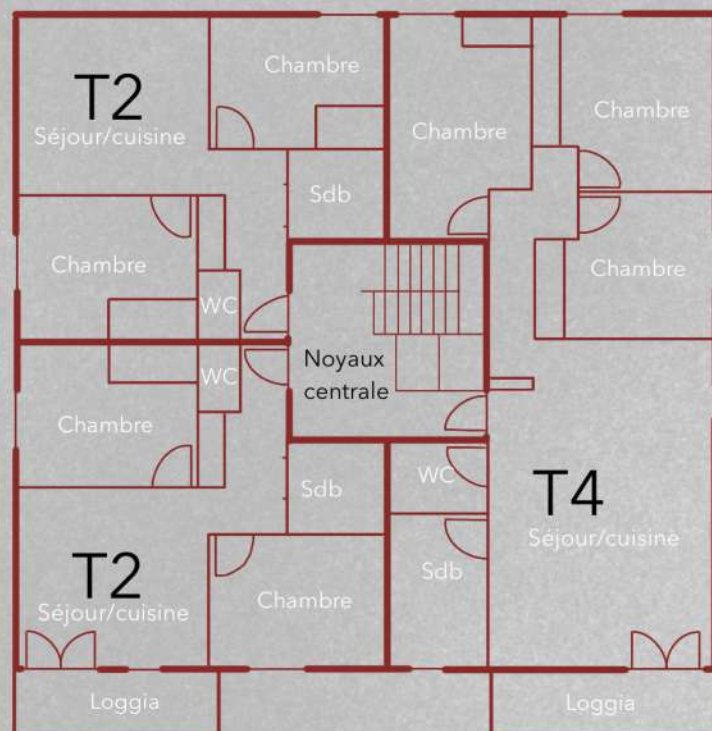
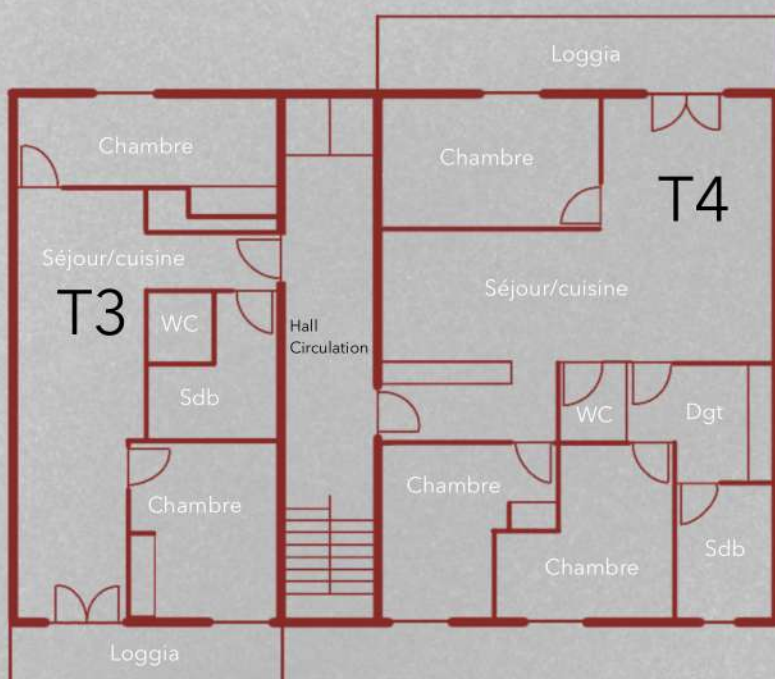


04 Expériences

Licence 2 : semestres 3 & 4

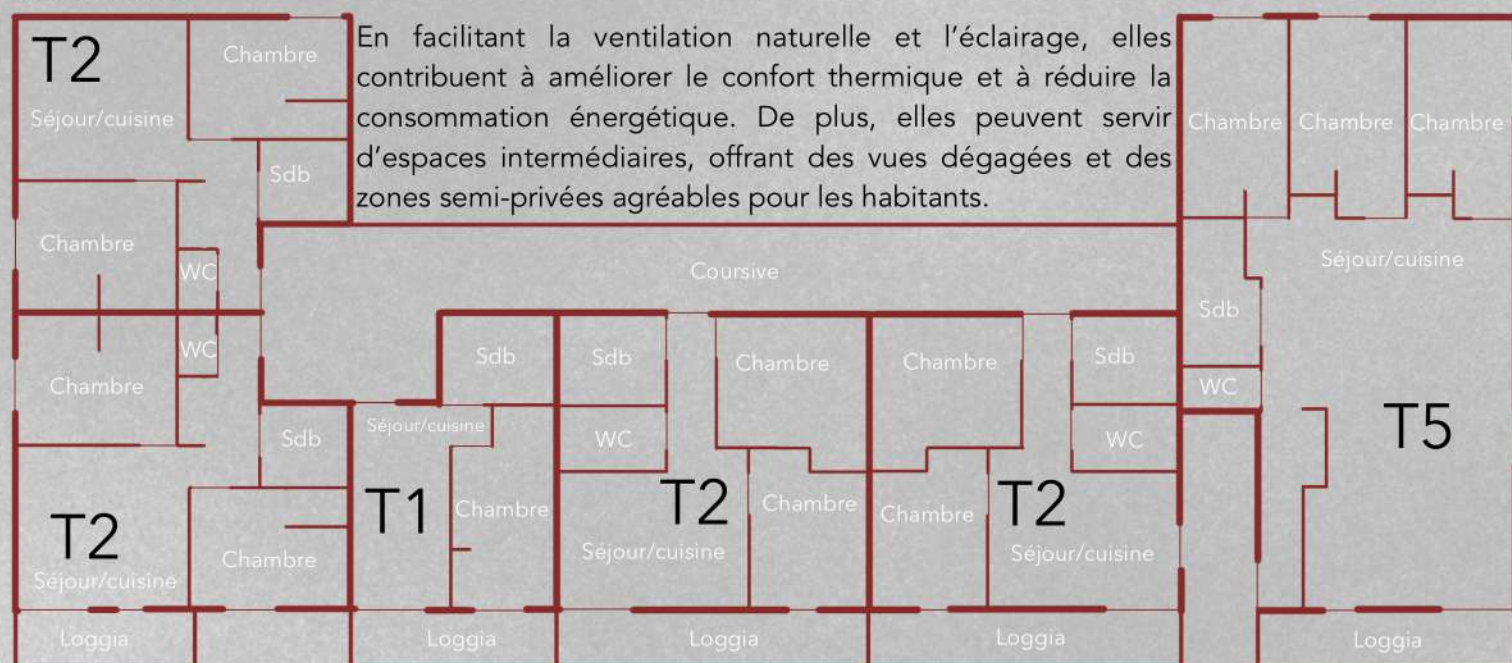
- Traitement de logements traversants, en angle et avec coursive.

Un logement traversant est un appartement ou une maison doté d'ouvertures sur deux façades opposées. La ventilation naturelle favorise le confort thermique et réduit les besoins en climatisation.



Un logement en angle bénéficie d'ouvertures sur deux façades adjacentes, ce qui augmente l'apport lumineux et la diversité des vues. Il offre souvent une meilleure organisation des espaces et un sentiment de plus grande ouverture, améliorant ainsi la qualité architecturale et le bien-être des occupants.

Les coursives dans un logement jouent un rôle clé en matière d'accessibilité, de ventilation et de convivialité. Elles permettent une circulation fluide entre les unités d'habitation tout en favorisant les échanges sociaux entre les résidents.

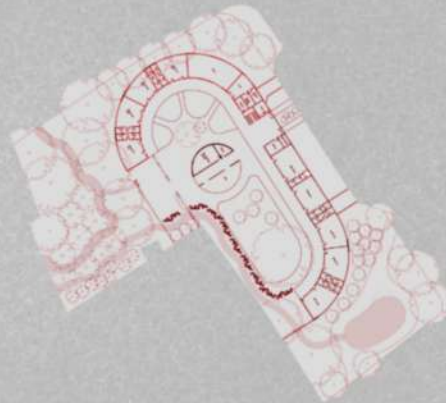


04 Expériences

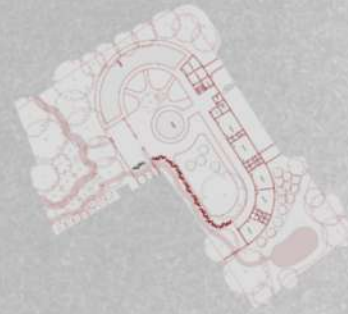
Licence 3 : semestre 5

- Traitement d'un bâtiment public au Vietnam

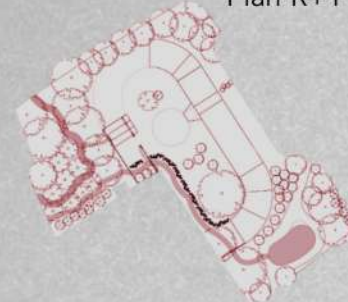
Plan masse 1:1000
Nam Tu Liem - Ha Noi



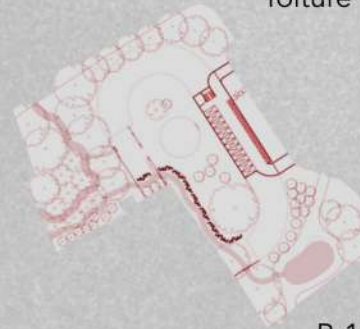
Plan RDC



Plan R+1



Toiture



R-1

Réalisation d'une école maternelle à plusieurs étages.

Projet collectif inspiré du style de Zaha Hadid, mêlant les codes et les coutumes français et vietnamiens.

Cette construction devait répondre à plusieurs enjeux :

- offrir un environnement sécurisé, lumineux et adapté aux jeunes enfants pour favoriser leur apprentissage et leur bien-être. Le climat tropical impose une architecture pensée pour la ventilation naturelle, la création d'ombres et la résistance aux intempéries.
- limiter les coûts tout en réduisant l'impact environnemental grâce à l'usage de matériaux locaux et durables.
- encourager l'interaction, la créativité et l'inclusion, avec des salles de classe ouvertes sur des cours ou des jardins, afin d'offrir un cadre d'apprentissage à la fois agréable et fonctionnel.



Coupes réalisées sur Archicad

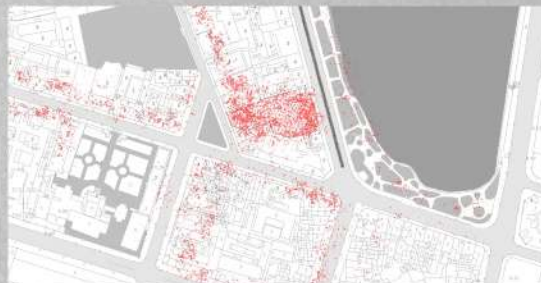
04 Expériences

Licence 3 : semestre 6

- Traitement d'un espace déjà existant



Plan masse



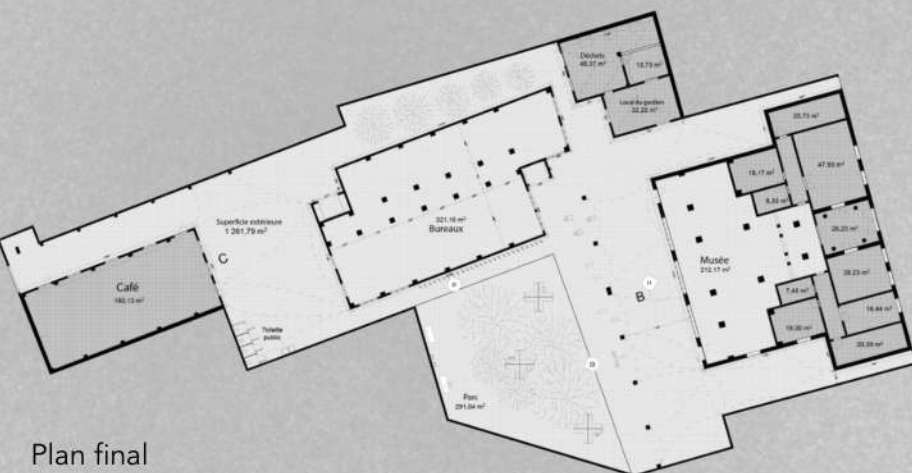
Pollution sonore



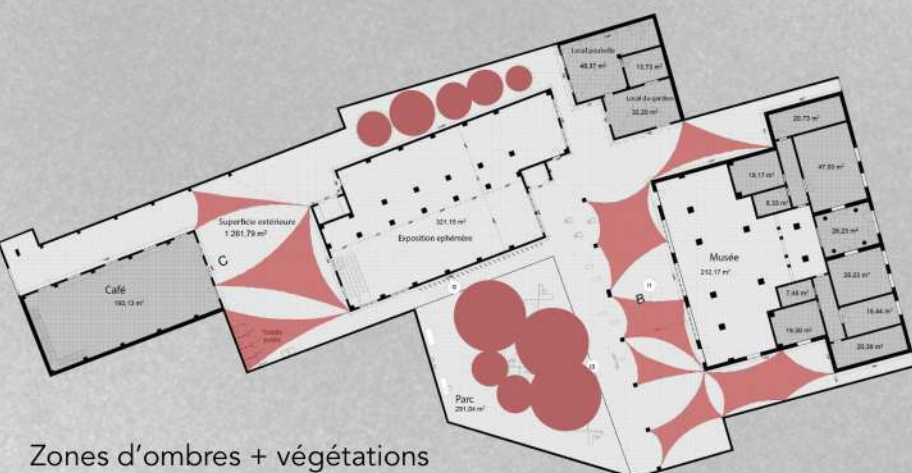
Trafic



Plan initial



Plan final

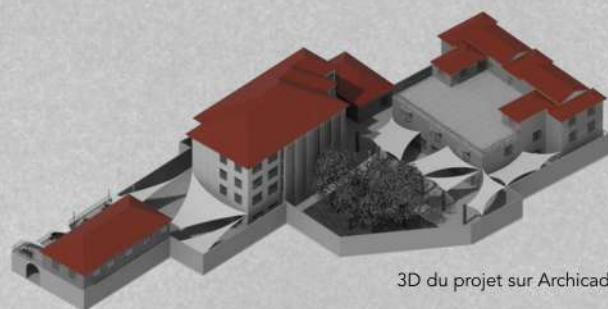


Zones d'ombres + végétations

Projet sur site pré-défini : réhabilitation d'une imprimerie délocalisée en raison de nuisances sonores. Réflexion individuelle menée dans l'objectif de préserver au maximum la structure existante, notamment les poteaux porteurs et le bâtiment d'archives, tout deux conservés.

Le projet intègre des espaces mixtes — détente, culture et travail — répondant aux besoins exprimés par les usagers locaux.

Proposition d'un lieu modulable, incluant notamment une zone café au sein du site, favorisant les interactions sociales et la convivialité.



3D du projet sur Archicad

Des espaces verts et des toiles suspendues ont été intégrés afin d'ombrager au maximum le site et de réduire les températures, qui peuvent atteindre jusqu'à 45 °C en été.

Le bâtiment central regroupe des espaces de repos, de spectacles ainsi qu'une zone dédiée à un musée éphémère.

04 Expériences

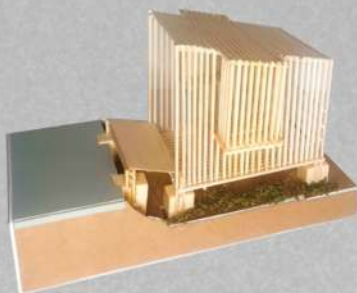
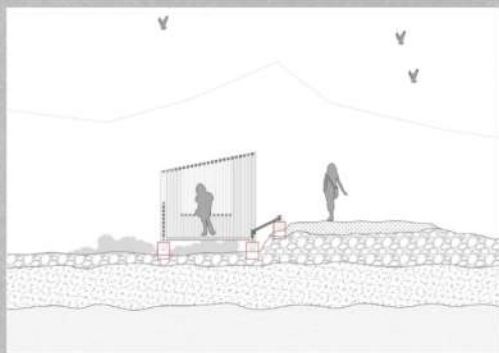
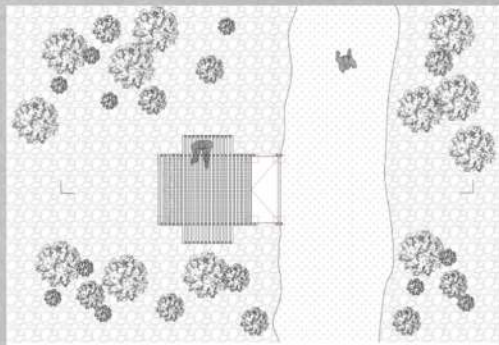
Master 1 : semestre 07

- Traitement d'un espace protégé à Palma de Majorque

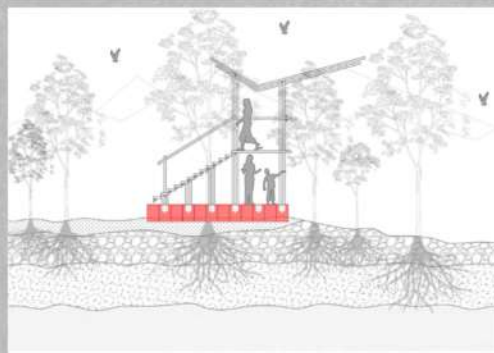
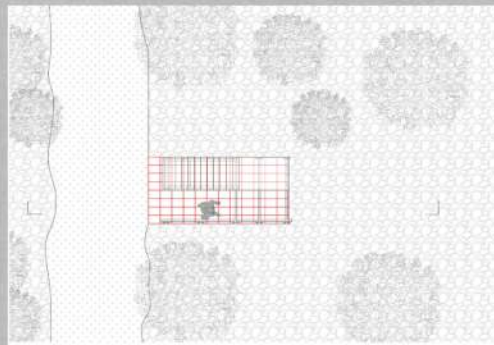


Voyage d'étude sur la thématique de la « pierre ». Cette exploration de l'île nous a sensibilisés à l'importance des parcs naturels, lieux de migration pour les oiseaux et de refuges pour des espèces animales en voie d'extinction. Construction d'observatoires destinés aux touristes et aux professionnels, implantés au sein du parc d'Alfabura. Les matériaux utilisés sont la pierre locale et le bois, principalement sous forme de tasseaux. Une coupe paysagère a été réalisée afin de dimensionner la parcelle et de localiser précisément les observatoires.

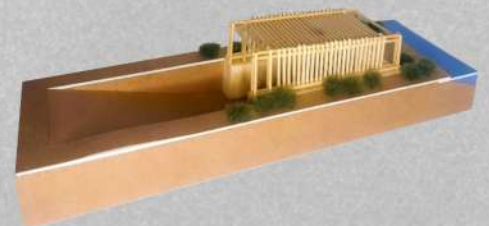
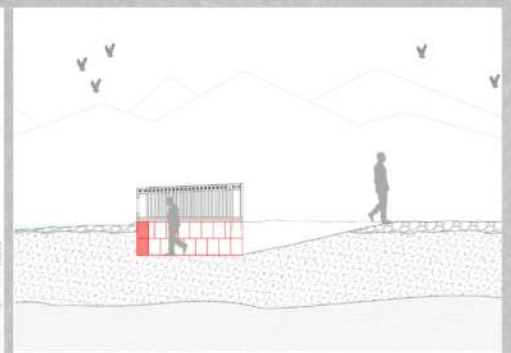
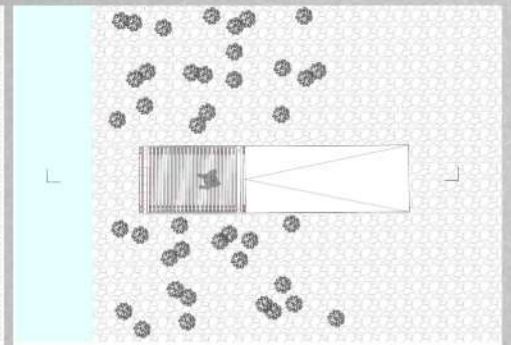
Module 1 : belvédère



Module 2 : vers le ciel



Module 3 : semi-troglodyte



Coupe paysagère

04 Expériences

Master 1 : semestre 08

• Traitement d'un mur émissif

Projet situé à Fécamp, en Haute-Normandie.
Travail de groupe réalisé après une visite de
la ville de Fécamps et basé sur le thème des
bains thermaux.

Plan masse ech 1:500



Plan RDC ech 1:200



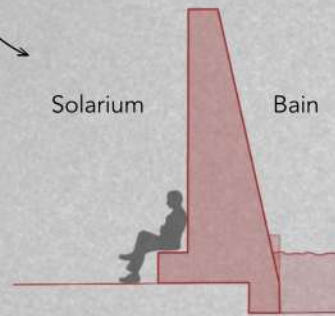
Plan R+1 ech 1:200



Réflexions, expérimentations et essais pour comprendre les dynamiques climatiques
locales et analyse pour inscrire un bâtiment thermal dans un climat européen.

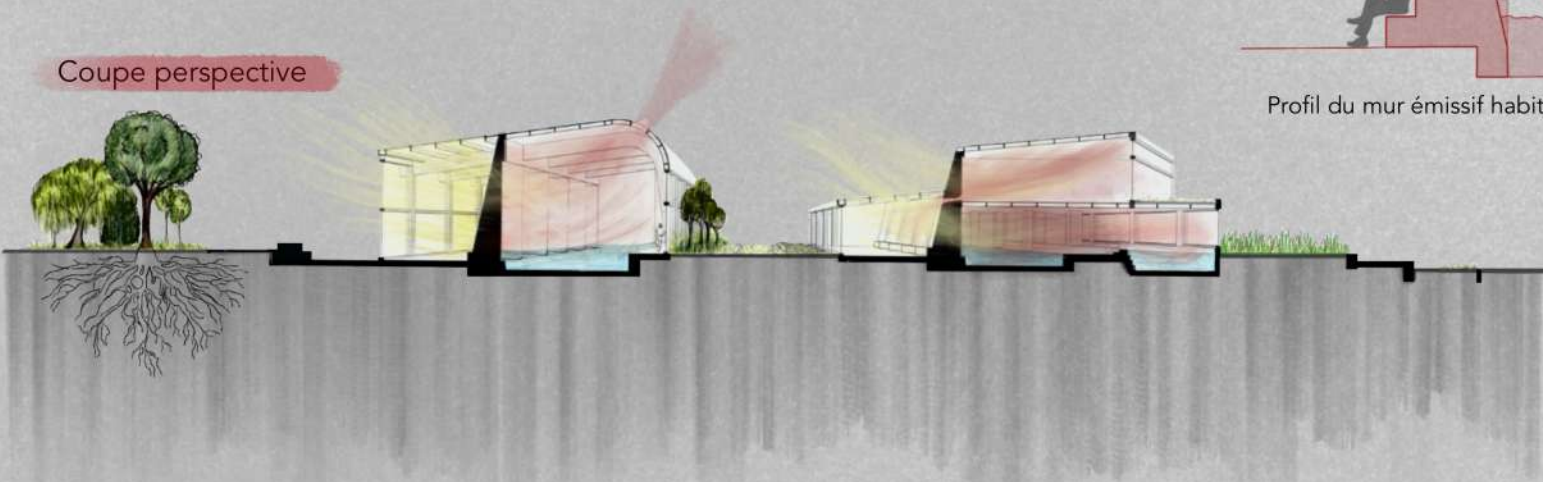
Solarium

Bain

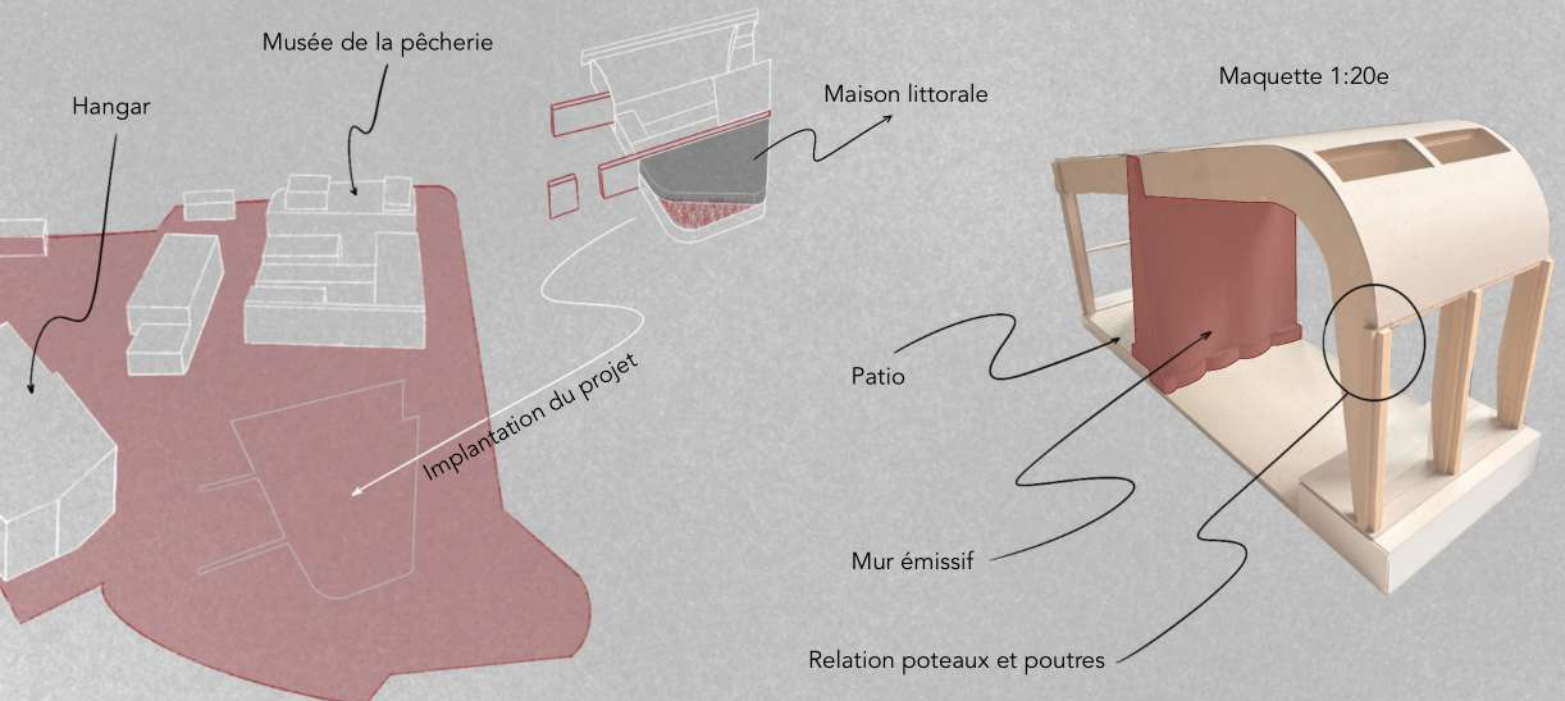


Profil du mur émissif habité

Coupe perspective



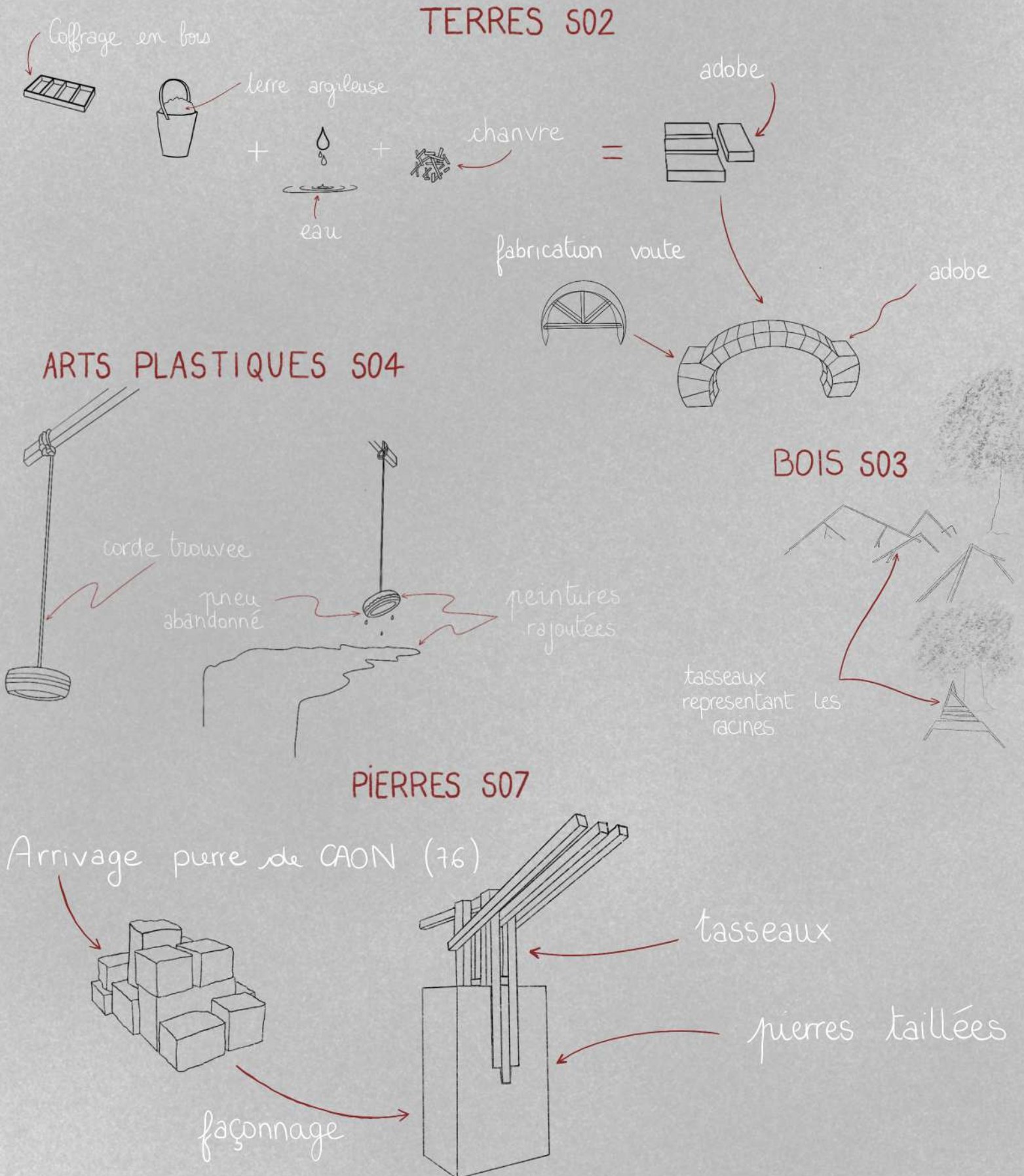
Le mur émissif est né de ces observations et analyses. Des tests ont été menés avec différents matériaux. La pierre s'est révélé être le matériau le plus performant pour chauffer les bains et donc transmettre la chaleur.



04 Expériences

- Traitement de plusieurs matériaux à l'échelle 1:1

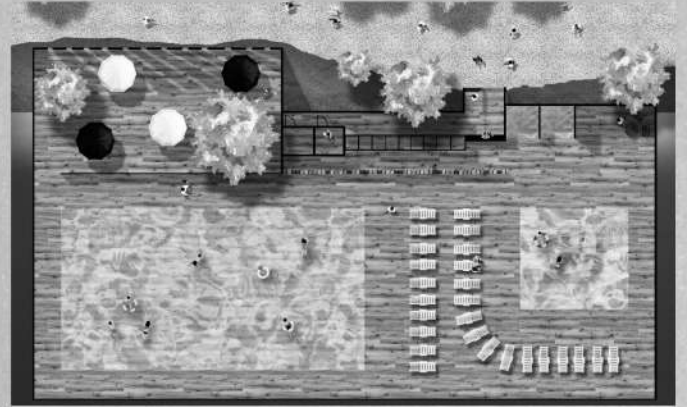
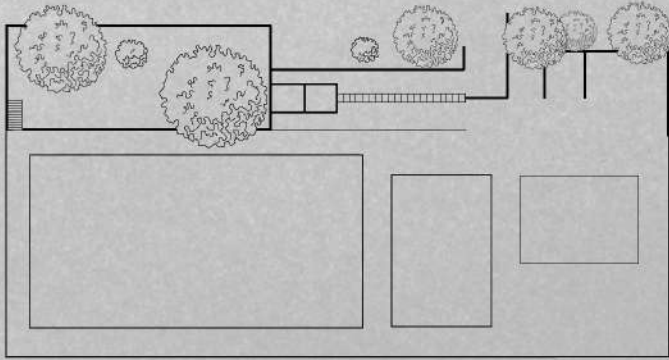
Consigne : imaginer, concevoir un élément qui soit utile, décoratif ou utilisable dans le futur.



04 Expériences

Traitement d'images

- Traitement d'un plan sur Photoshop avec textures

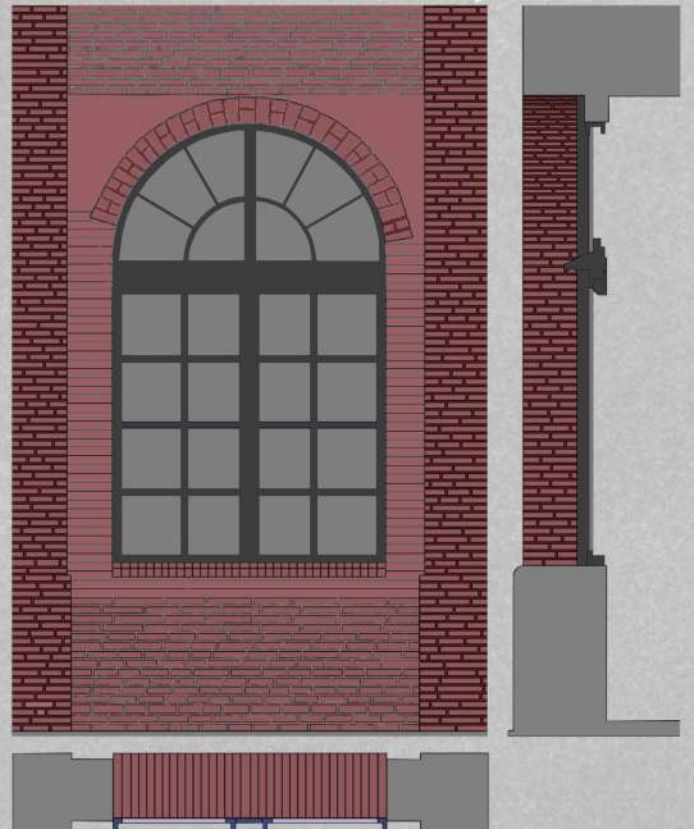
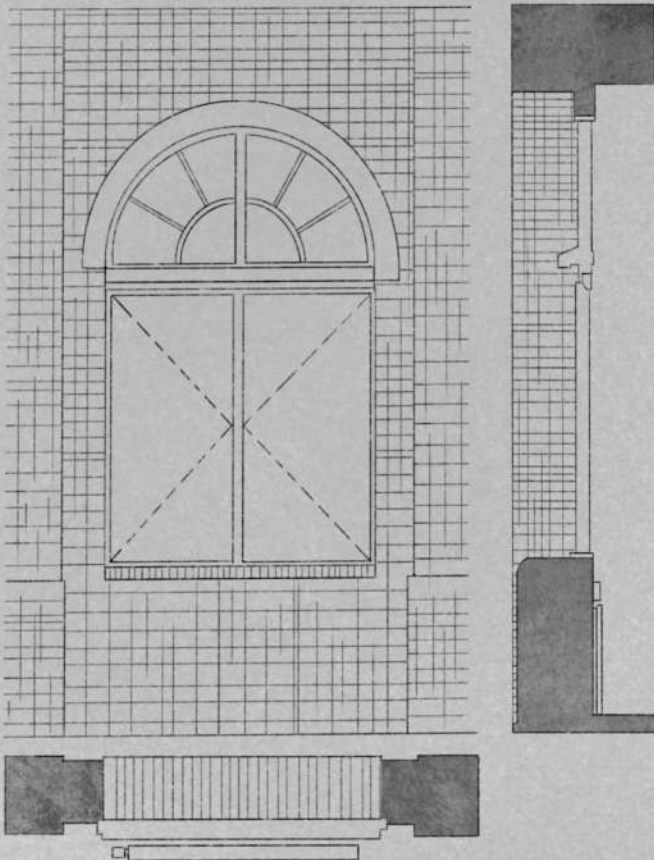


Ombres

Textures

Proportion

- Traitement d'un dessin sur Procreate



Élévation faite à la main

05 Expériences pro

2015 Stage d'observation d'une semaine

Coldefy & associés architectes urbanistes - Lille

Immersion dans un cabinet d'architecture d'urbanisme.

Une immersion qui a éveillé en moi une véritable passion pour ce métier.

2017 Stage 1 mois

Mairie - Villeneuve D'ascq

Réalisation d'un projet sur SketchUp et autocad, première prise en main. Participation à des réunions de chantier.

2018 - 2023 5 stages de 1 mois

Boyeldieu Dehaene Architectes - Lille

Réalisations de maquettes, apprentissage du logiciels 3D Revit, utilisation de Autocad pour faire du logements collectifs.

2020 Stage 2 mois

Crouzet - Roubaix

Réalisation d'un plafond en bois (approche quantitative avec Excel et apprentissage sur les essences).

2022 Stage 1 mois (ouvrier)

Auto entrepreneur dans le bâtiment - Rouen

Participation aux travaux de chantiers chez les particuliers (menuiseries, plomberies...).

2025 Stage 2 mois

VDDT architectes - Lille

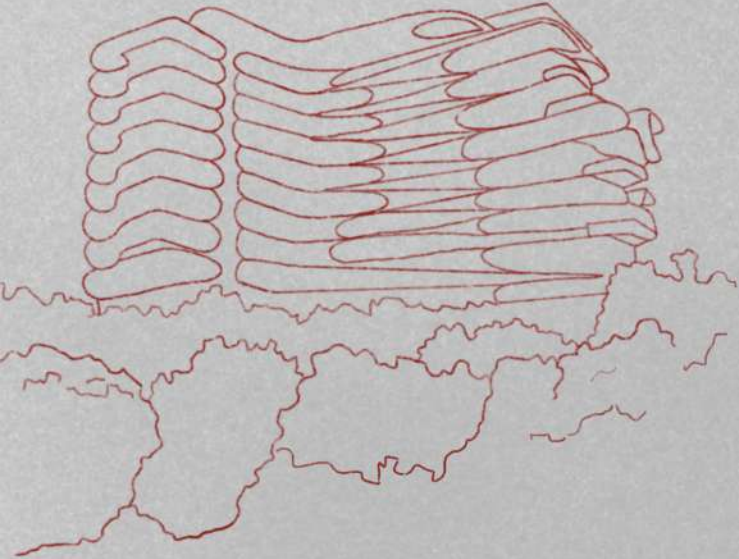
Appui aux équipes projets. Réalisation d'un aménagement intérieur, perspectives sur Procreate, plans de vente, mise en place d'un Permis de construire (...)

Utilisation de Autocad, Archicad, suite adobe etc.

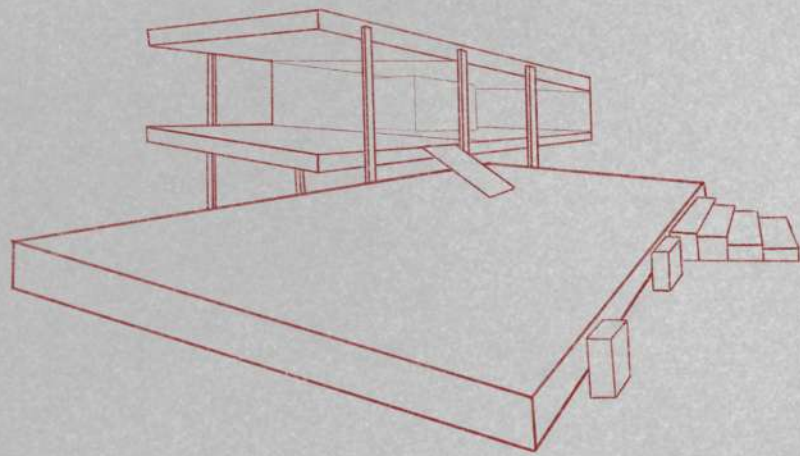
07 Centres d'intérêts

DESSINS

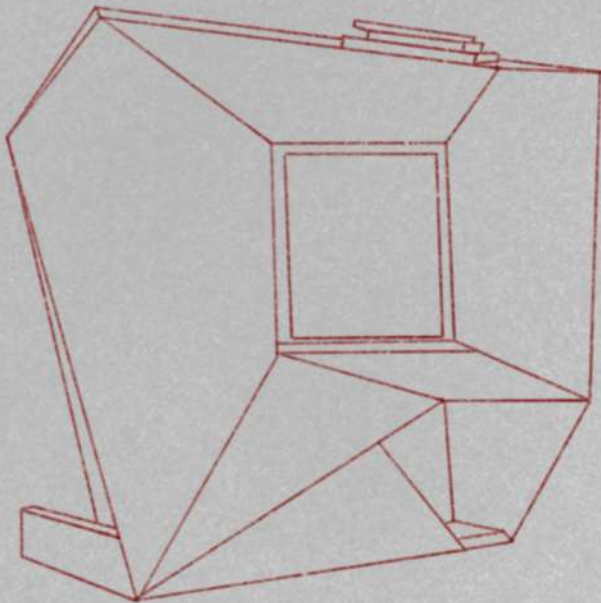
520 WEST 28TH STREET - ZAHA HADID



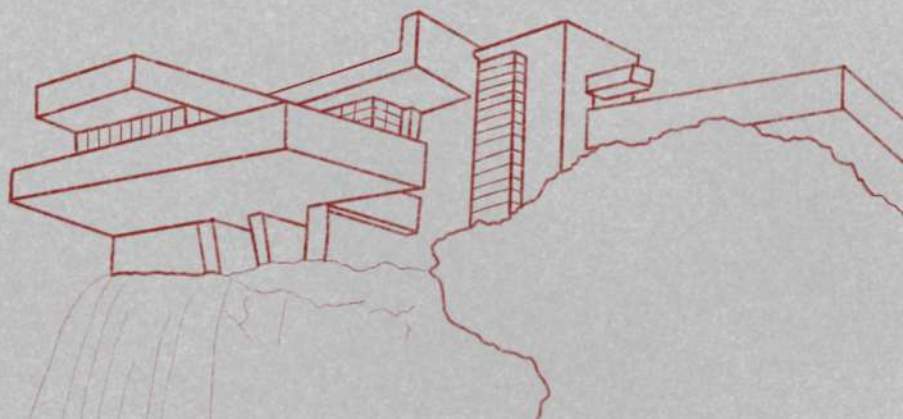
FARNSWORTH - LUDWIG M.V.D.R



REFLECTION OF MINERAL - ATELIER TEKUTO



FALLINGWATER - FRANK LLOYD W



07 Centres d'intérêts



Vietnam



Vietnam



Vietnam



Vietnam



Laos



Thaïlande



Cambodge

PHOTOGRAPHIES
VOYAGES



Cambodge



Laos



Vietnam



Vietnam



Cambodge

07 Contact

@ aliceguyonneau@yahoo.fr

in Alice Guyonneau

