

**PORTFOLIO 2024
ARCHITECTURE_**

AYMAN EL BIYADI



AYMAN EL BIYADI

Architecte DE
Concepteur-dessinateur indépendant
chez



perso : ayman.el-biyadi@lyon.archi.fr
pro : contact@horizon-concept.fr

num : 07 50 49 84 05

21000 Dijon
69000 Lyon

23 ans

Véhiculé (permis B)

« Originaire de Dijon, j'ai obtenu mon diplôme d'État d'Architecte à Lyon en juillet 2024. Après plusieurs expériences de stage professionnel durant mon master, j'ai lancé mon activité d'architecture en auto-entreprise avec une dizaine de permis de construire délivrés depuis juillet 2023. J'ai également assuré le suivi de chantier de 2 de mes projets professionnels cette année. Je suis féru d'apprentissage dans le domaine de la conception et de la construction en architecture. Chaque projet possède une histoire à apprendre et un avenir à entrevoir. »

FORMATIONS

- 2023-2024 **Master 2 - Diplôme d'État d'Architecture**
École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon
- 2021-2022 **Licence 3 - Diplôme d'Étude d'Architecture**
École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon
- 2019 **Formation aux Écoles et aux Métiers d'Architecture**
Prep'Archi Dijon
- 2019 **Baccalauréat ES mention Bien**
Lycée privé Les Arcades, Dijon

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- MAI 2023 - AUJOURD'HUI **Conception en architecture - Auto-entreprise**
Horizon Concept, Entreprise Individuelle
- JUIN 2023 **Concours - centre scolaire au Ghana**
ARCHSTORMING
- JUIN-AOÛT 2023 **Stage en agence d'architecture - 2 mois**
Agence Topoiein Studio, Dijon
- NOV 2021- MAI 2022 **Stage en agence d'urbanisme et d'architecture - 2 mois**
Alternance chez Agence JASP Urbarchi, Villeurbanne
- JUIN-AOÛT 2021 **Stage en agence d'architecture - 2 mois**
Agence Vincent Billiard Architectures, Dijon

COMPÉTENCES

LOGICIELS

- BIM Revit, Archicad, AutoCAD, Sketchup
- Présentation Suite Adobe (Photoshop, Indesign, Illustrator), Suite Office
- Modélisation Lumion, Twinmotion

LANGUES

- B2 Anglais
- Français

CENTRE D'INTÉRÊTS

- Football, sports divers
- Littérature
- Architecture

PROJETS PROFESSIONNELS

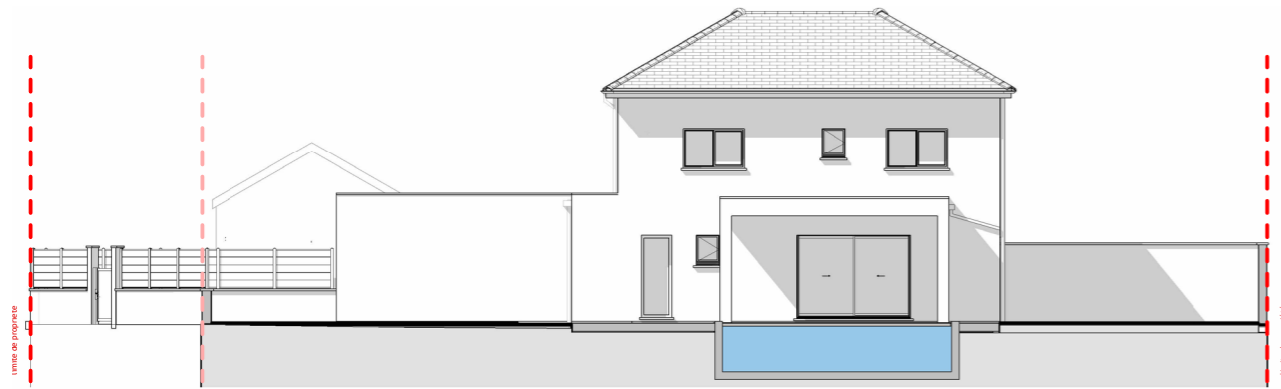
Sélection - Horizon Concept - Entreprise individuelle

Sauf mention spéciale, tout document graphique dans ce document est la propriété de l'entreprise Horizon Concept (SIRET : 93328255000013), détenue par M.El Biyadi Ayman, situé au 21 bis rue Mathilde Rognon à 21490 Ruffey-lès-Echirey.

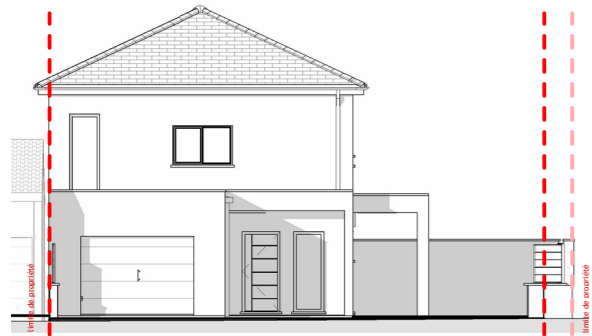
Aucune reproduction ni utilisation n'est autorisée par le propriétaire.

2024 - Permis de construire - Chantier en cours

Maison individuelle à Nuits-Saint-Georges, Côte d'Or



Façade Sud



Façade Ouest



Façade Est



Perspective réaliste

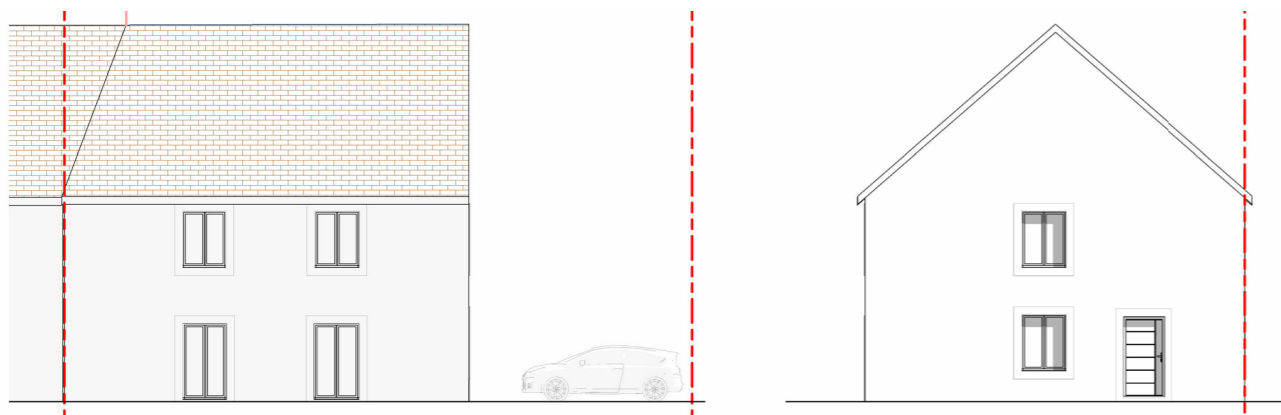


Image de chantier - Novembre 2024

2024 - Esquisse pour Permis de construire
Maison de 2 appartements à Gêmeaux, Côte d'Or



Plan de RDC

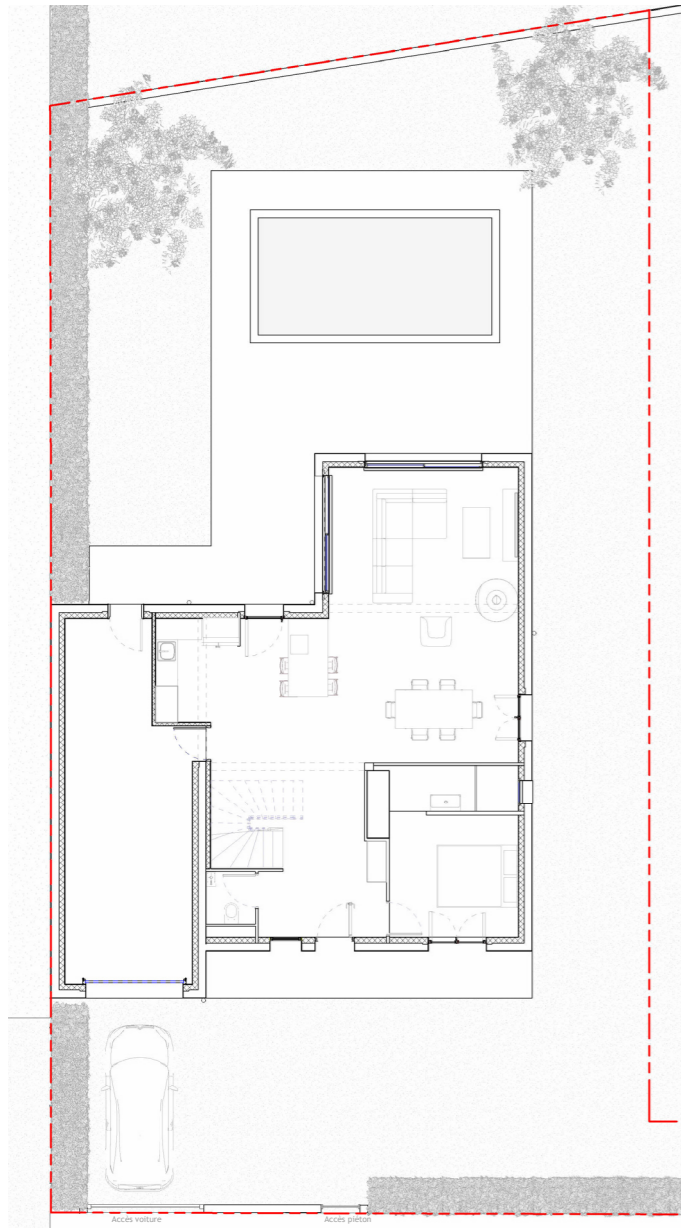


Façades

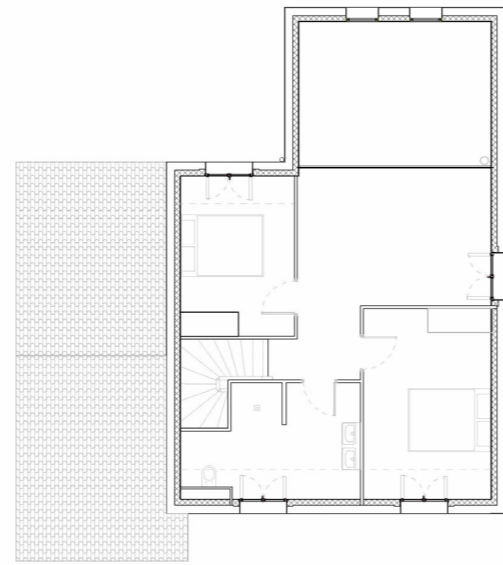


Perspective réaliste - PCMI06

2024 - Permis de construire - Chantier en cours
Maison individuelle à Is-sur-Tille, Côte d'Or



Plan de RDC



Plan de R+1



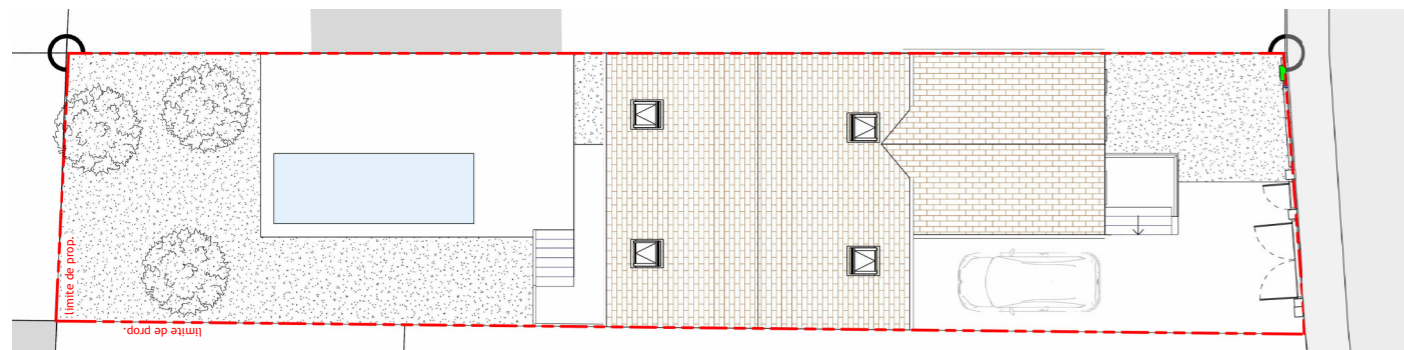
Perspective réaliste



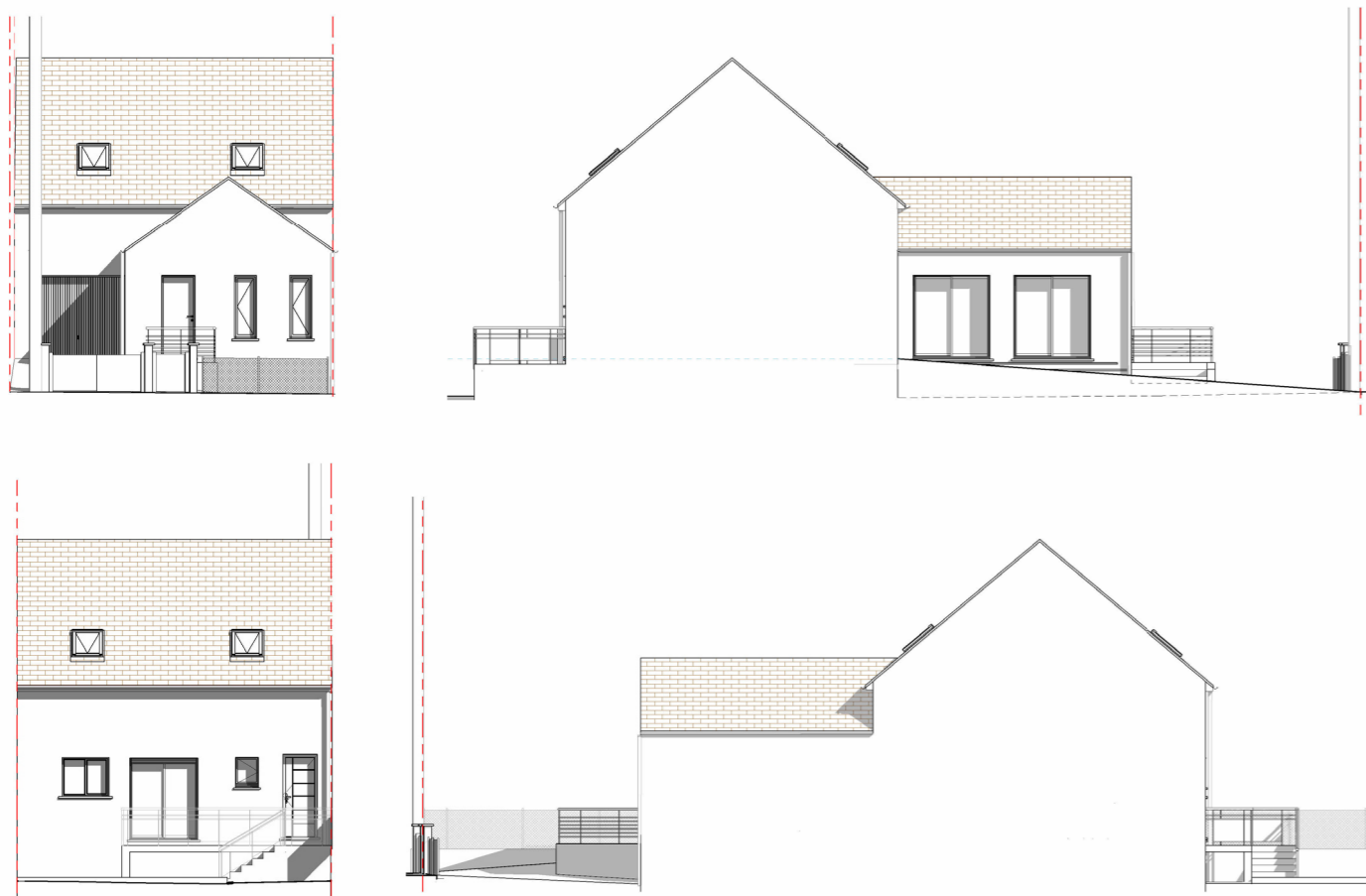
Perspective réaliste

2024 - Permis de construire

Maison individuelle à Marsannay, Côte d'Or



Plan de masse



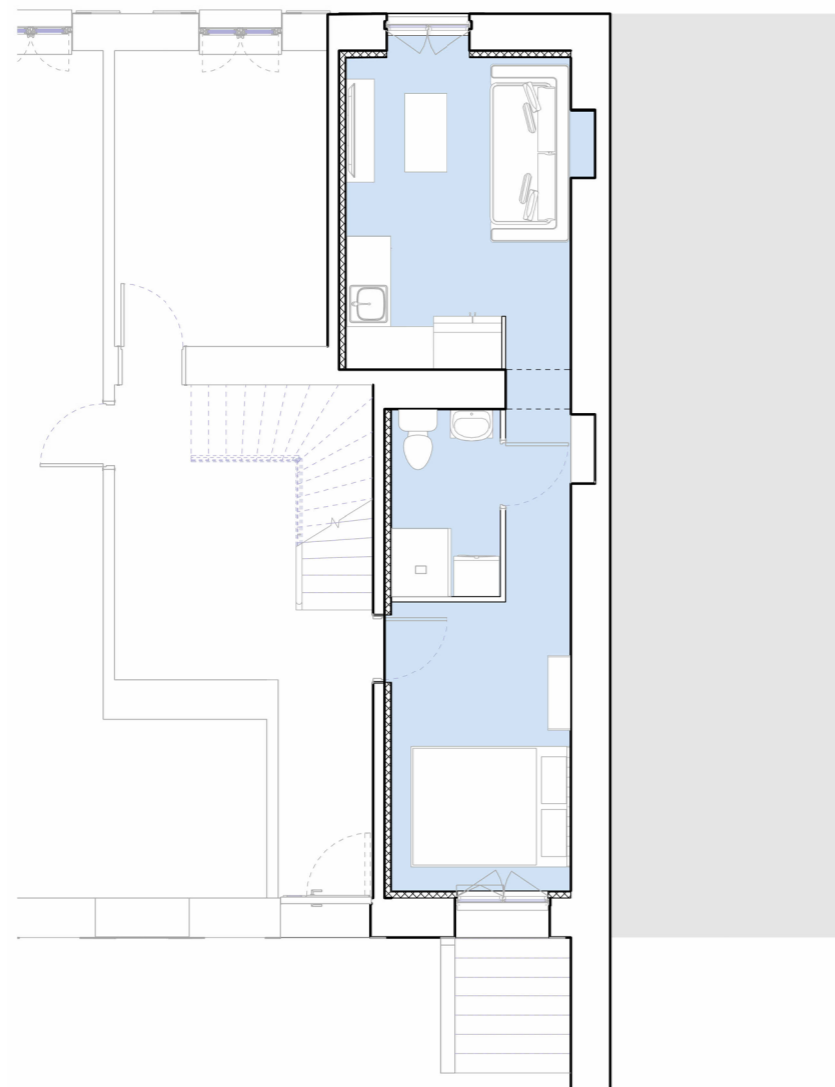
Façades



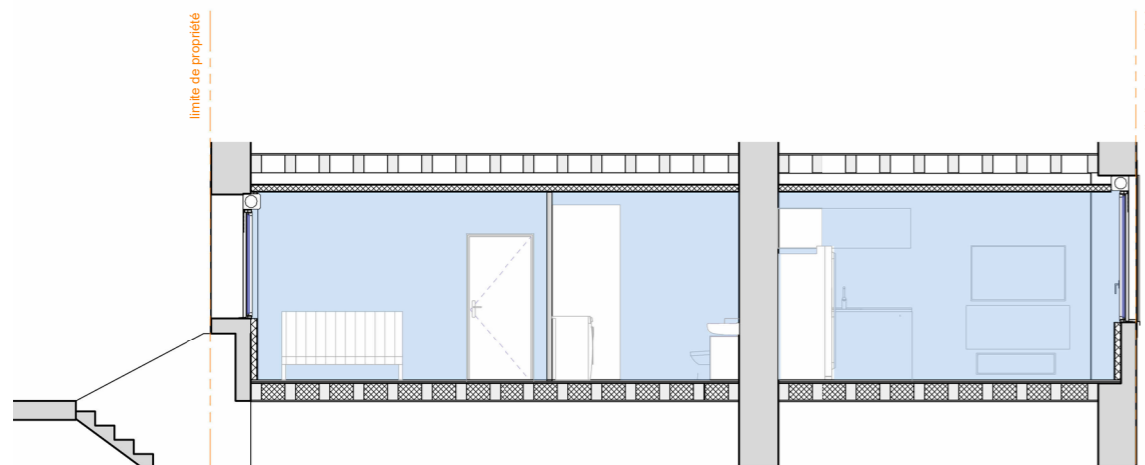
Perspective réaliste - PCMI06

2025 - Déclaration préalable

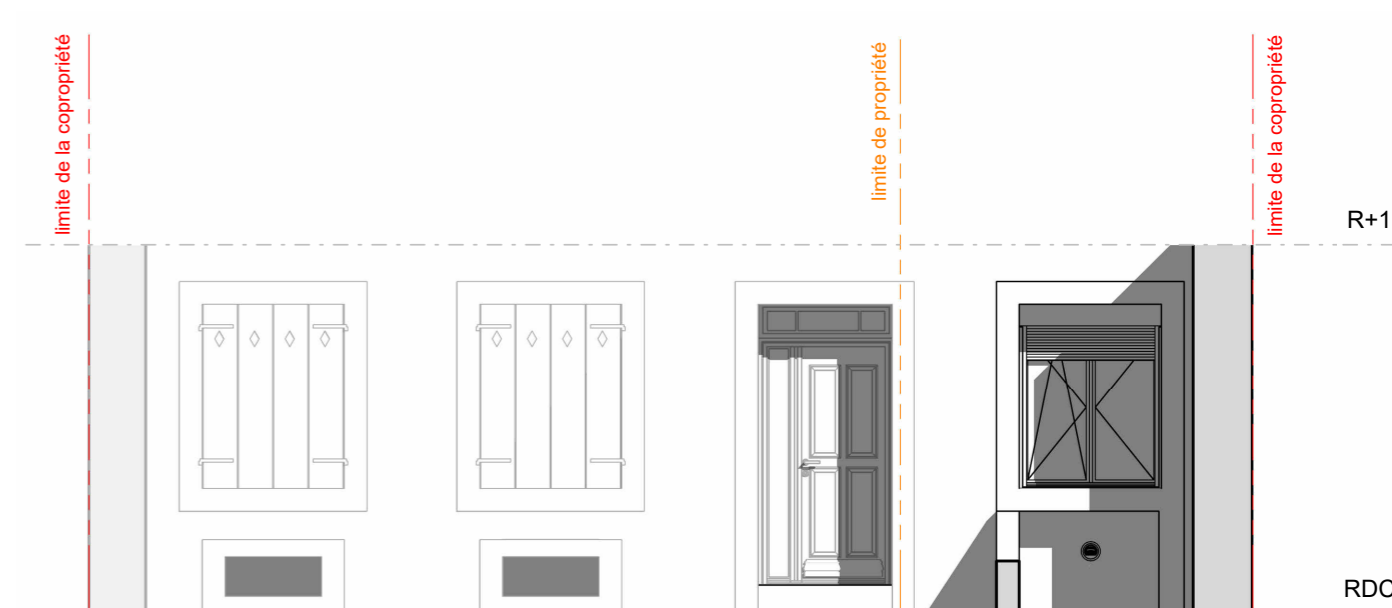
Rénovation d'un studio d'habitation à Dijon, Côte d'Or



Plan de RDC



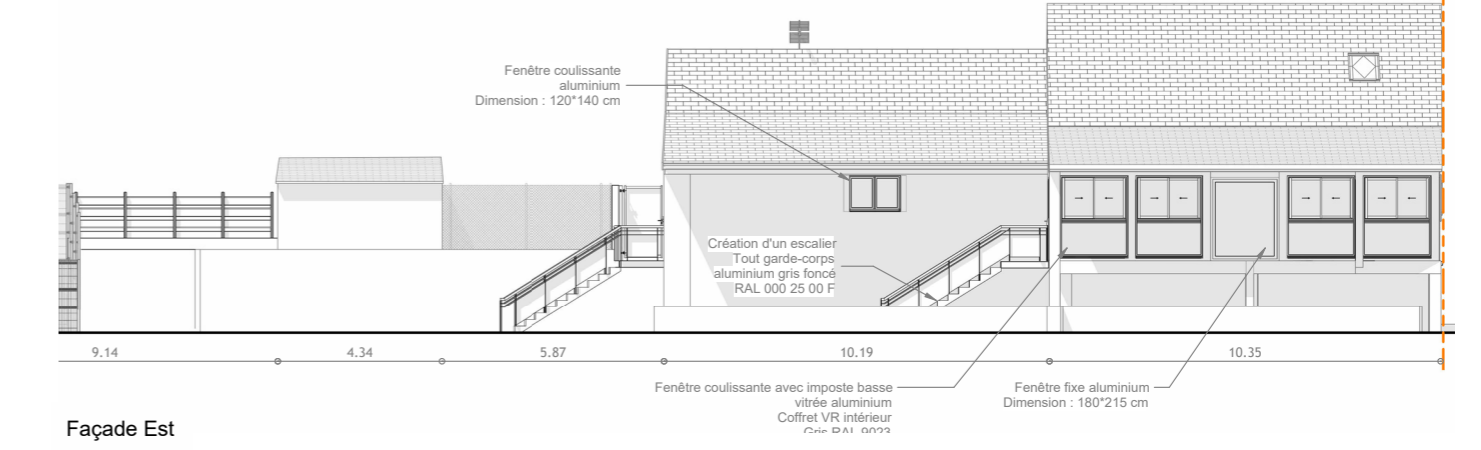
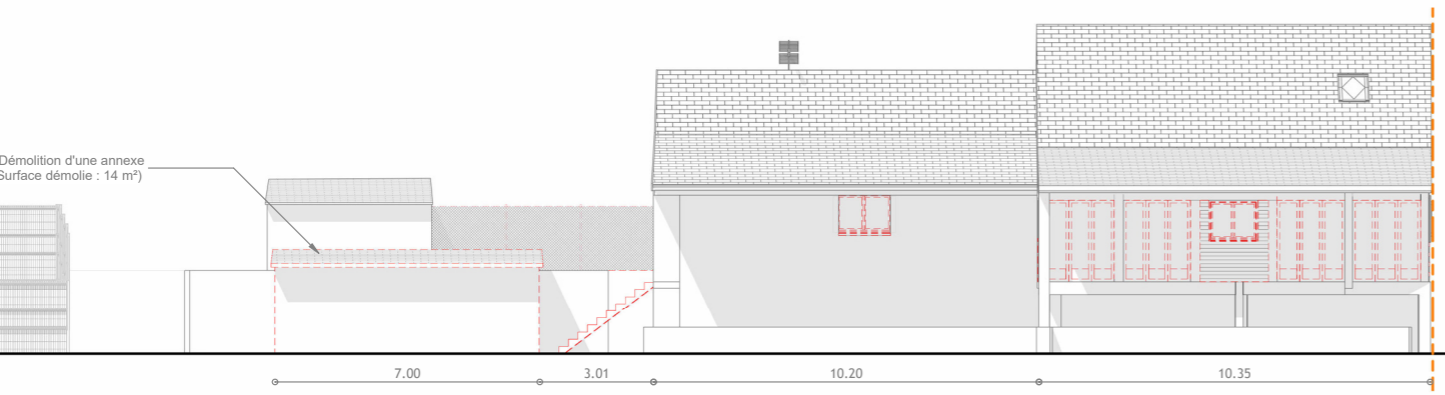
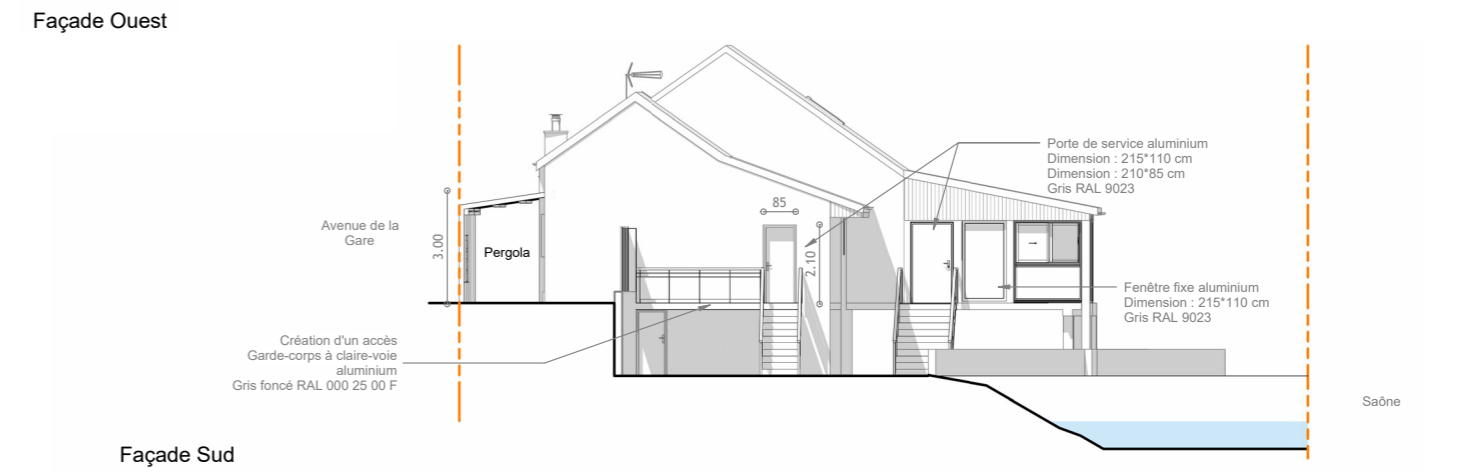
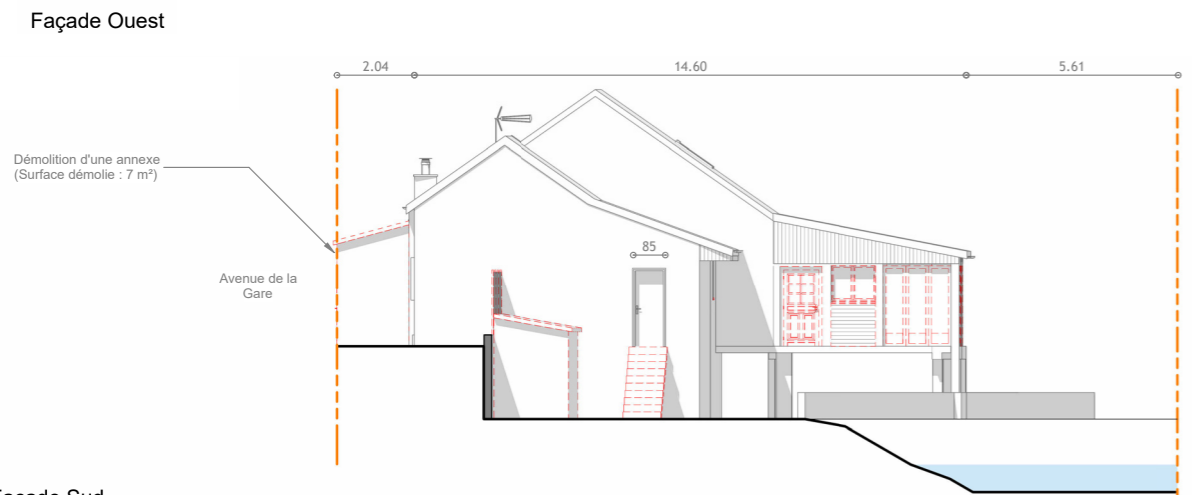
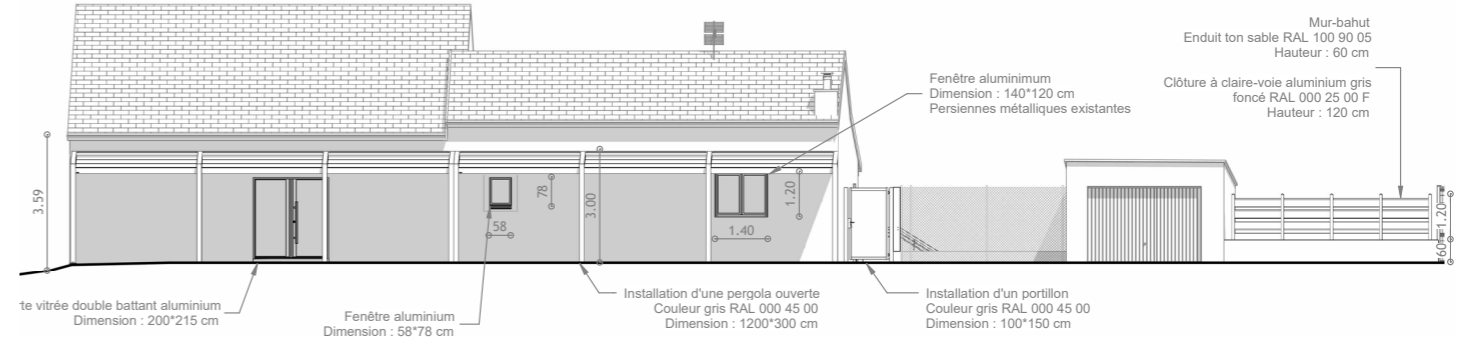
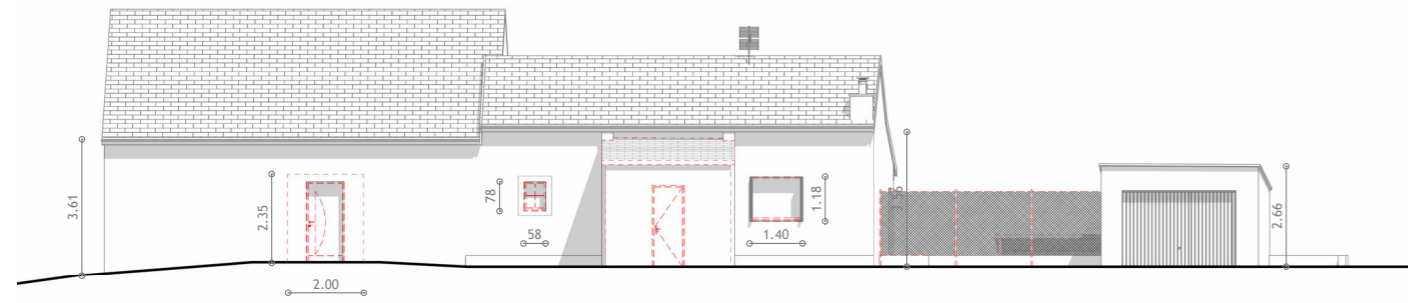
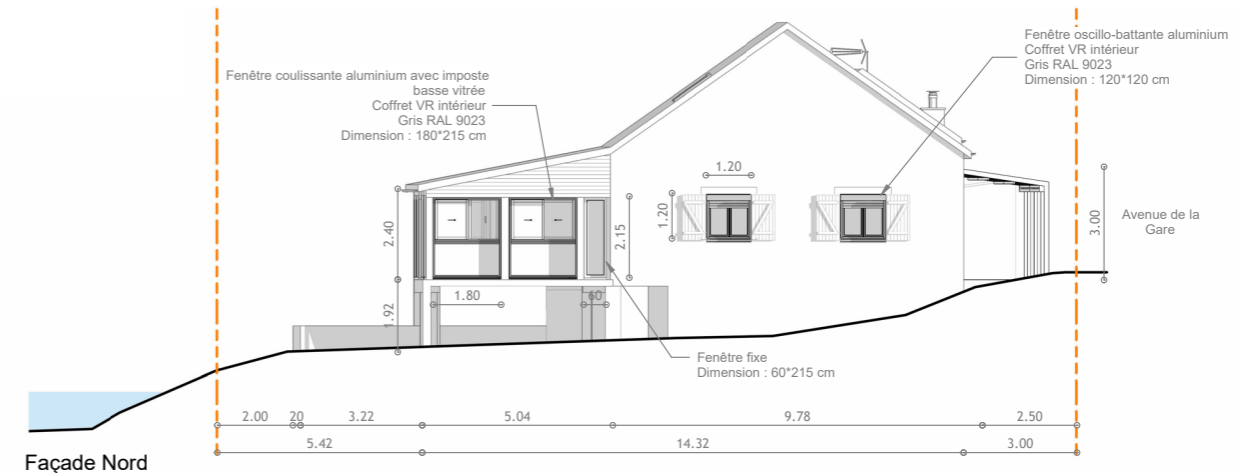
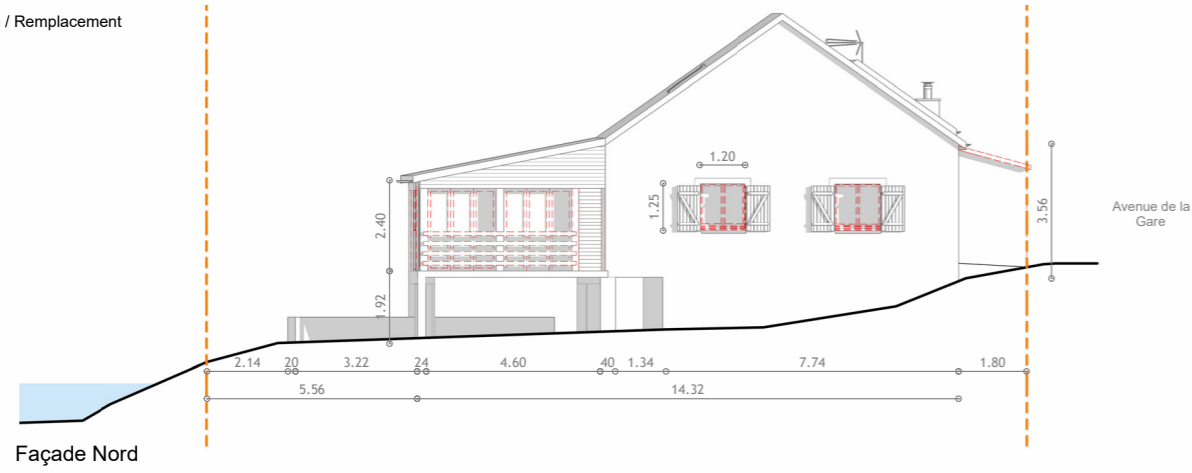
Coupe



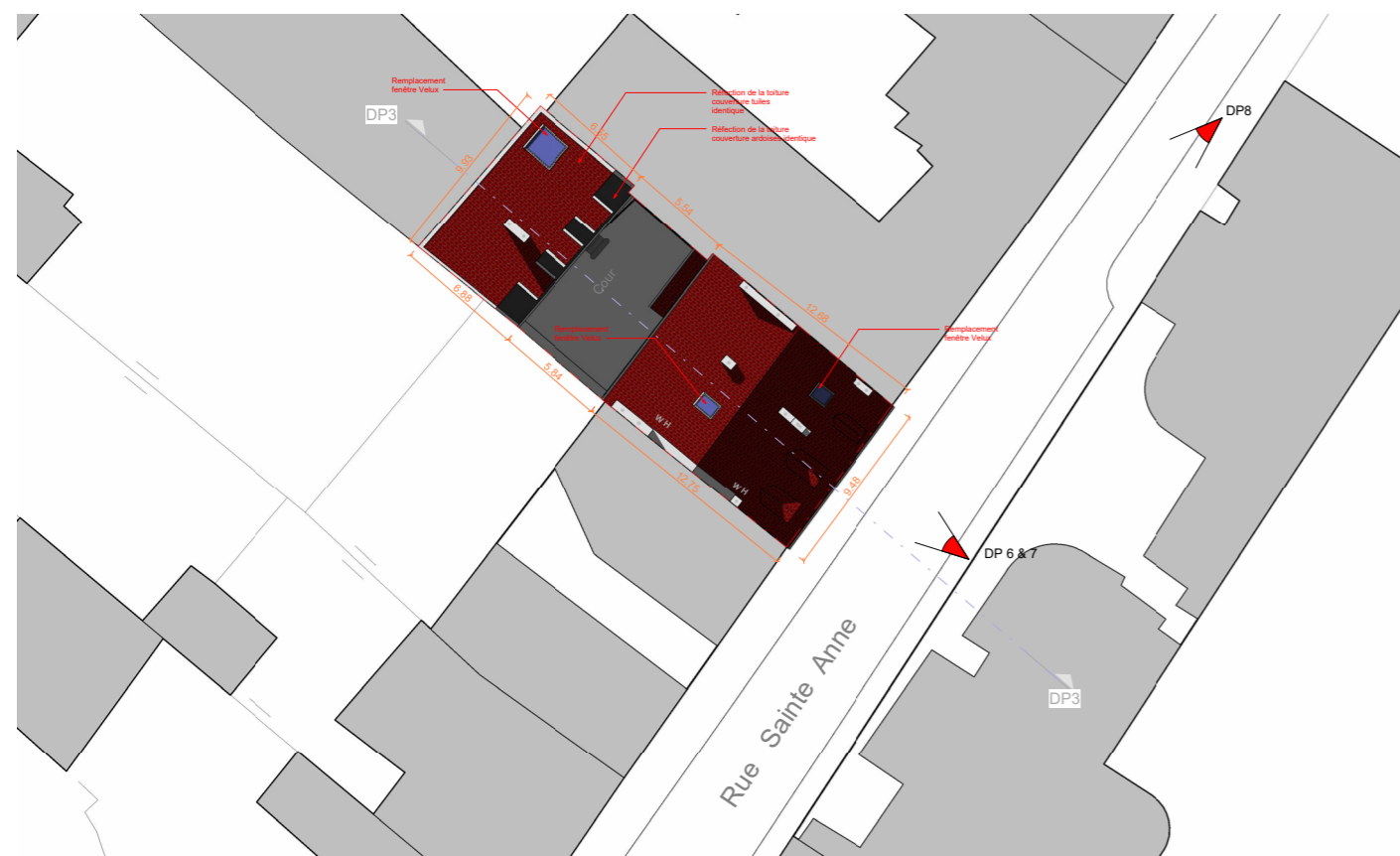
Façades

Rénovation d'un restaurant à Tillenay, Côte d'Or

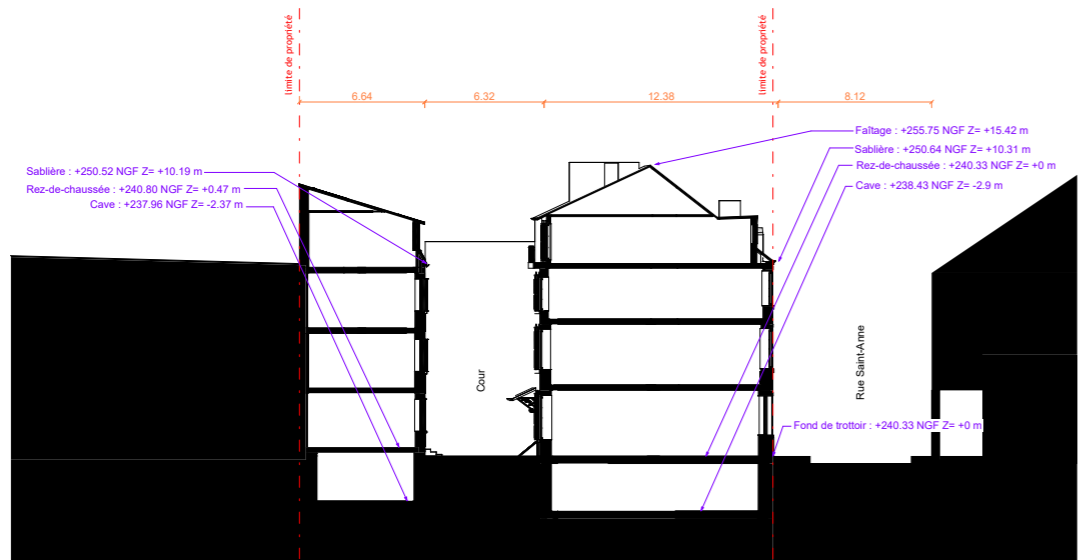
--- Démolition / Remplacement



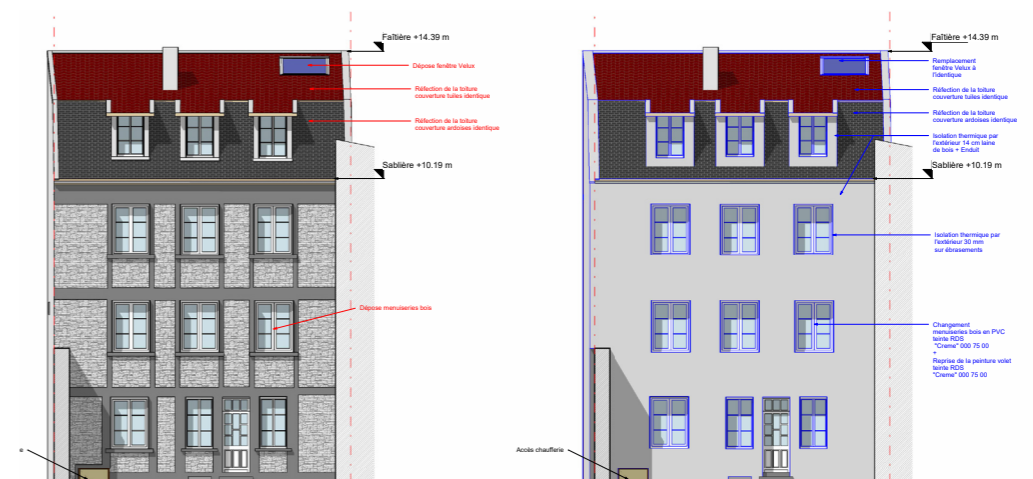
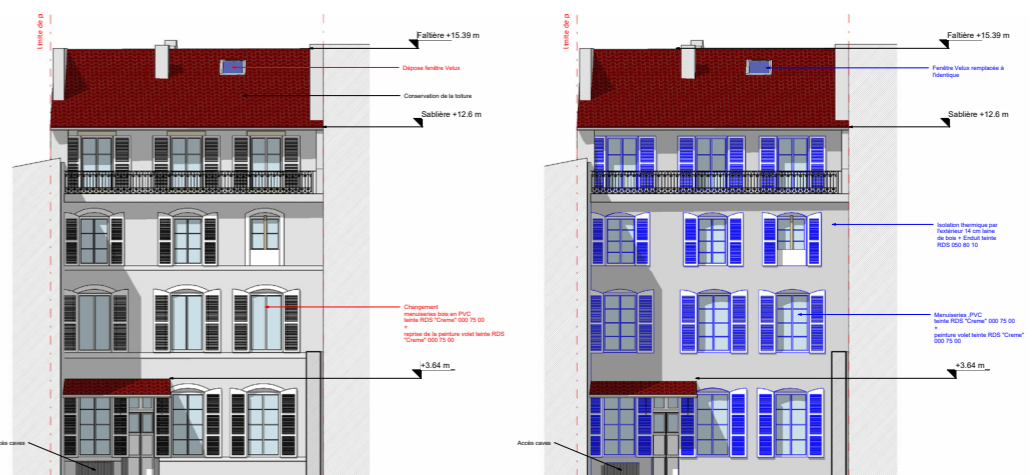
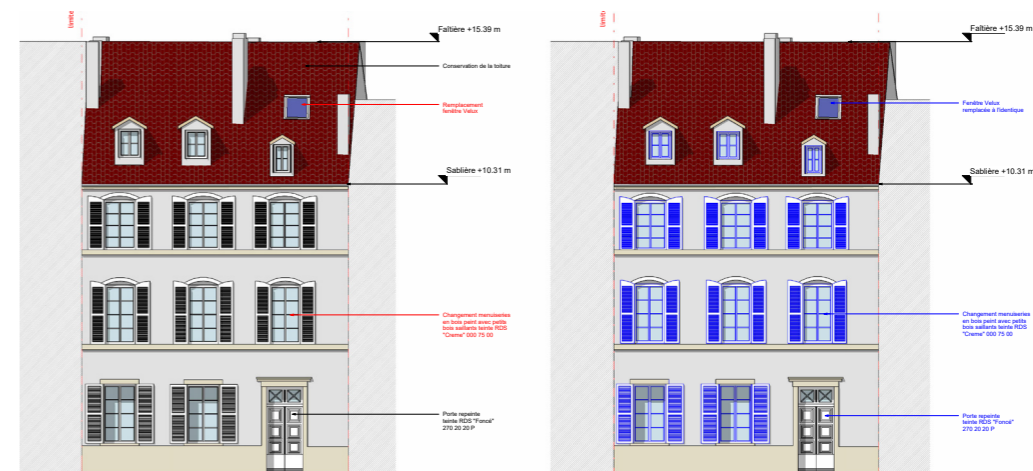
2023 - Stage professionnel chez Topoiein Studio à Dijon
 Rénovation de 11 logements à Dijon, Côte d'Or



Plan de masse



Coupe longitudinale



Façades

Le réveil de la culture fluviale sur le Rhône aménagé

Une base nautique pour la pêche sportive
et l'aviron à Sauveterre

El Biyadi Ayman
Directeur d'étude : Lièvre Stéphane

PROJET DE FIN D'ÉTUDE

Master 2 - École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon



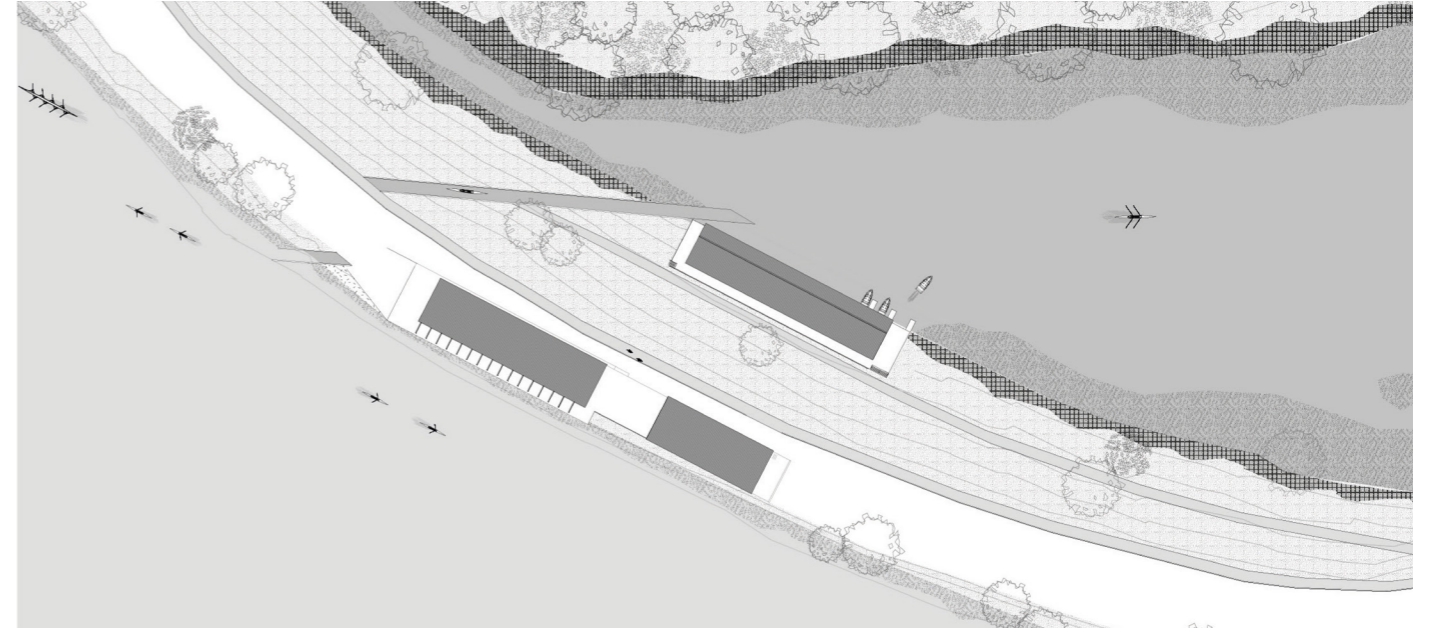
PFE 2024 - Le réveil de la culture fluviale sur le Rhône aménagé
Une base nautique pour l'aviron et la pêche sportive à Avignon

La lône de l'Oiselet, une jonction de l'archipel de l'infrastructure



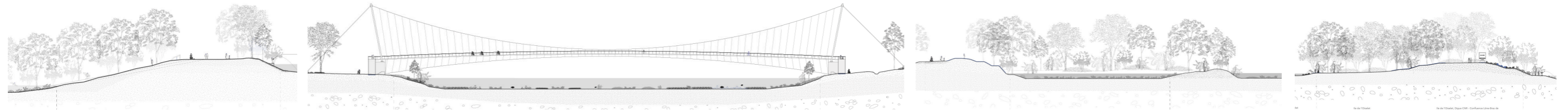
Plan de situation du projet

Recréer du lien social sur un espace de rupture du Rhône



Plan de masse du projet

Un paysage de l'infrastructure constitué à découvrir et pratiquer



Coupes paysagères du site de projet

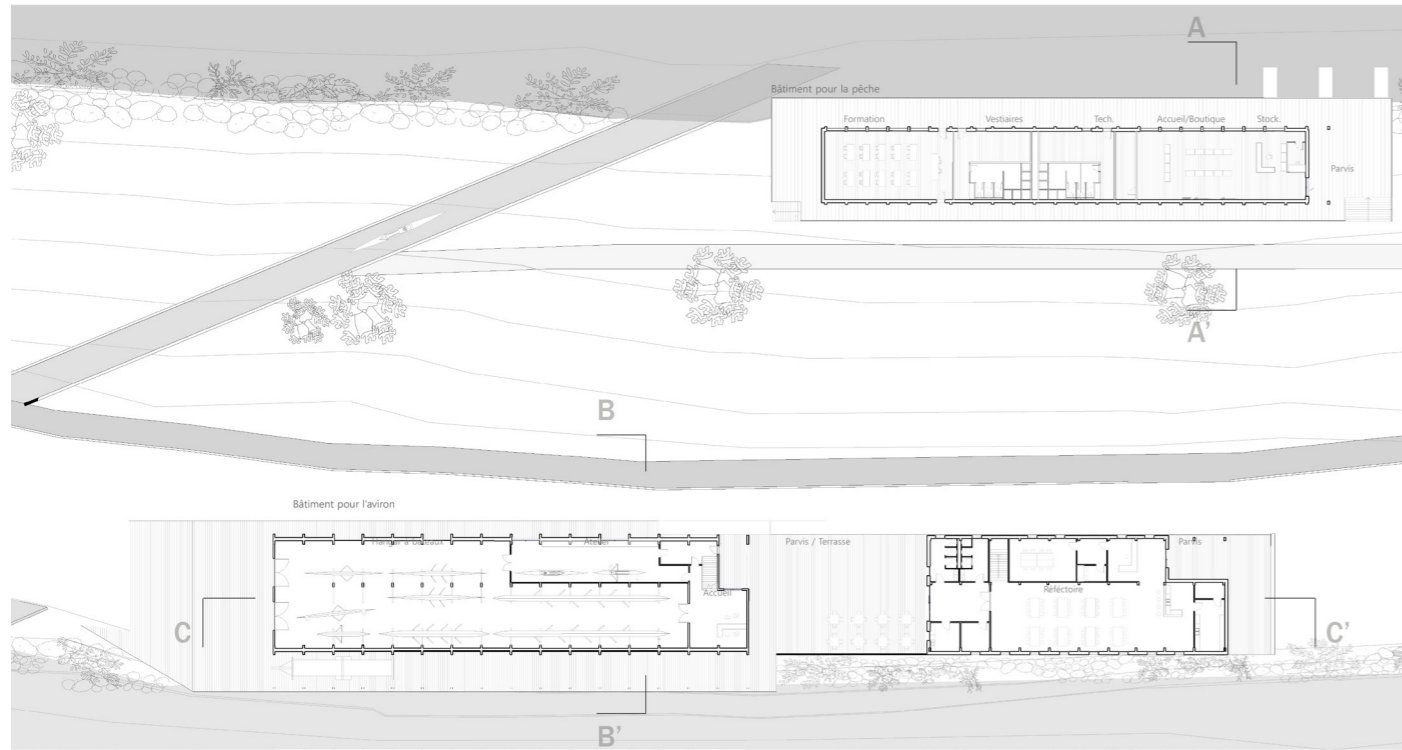
Une base nautique pour les pratiques fluviales sur le Rhône à l'Oiselet



Coupes paysagères du site de projet

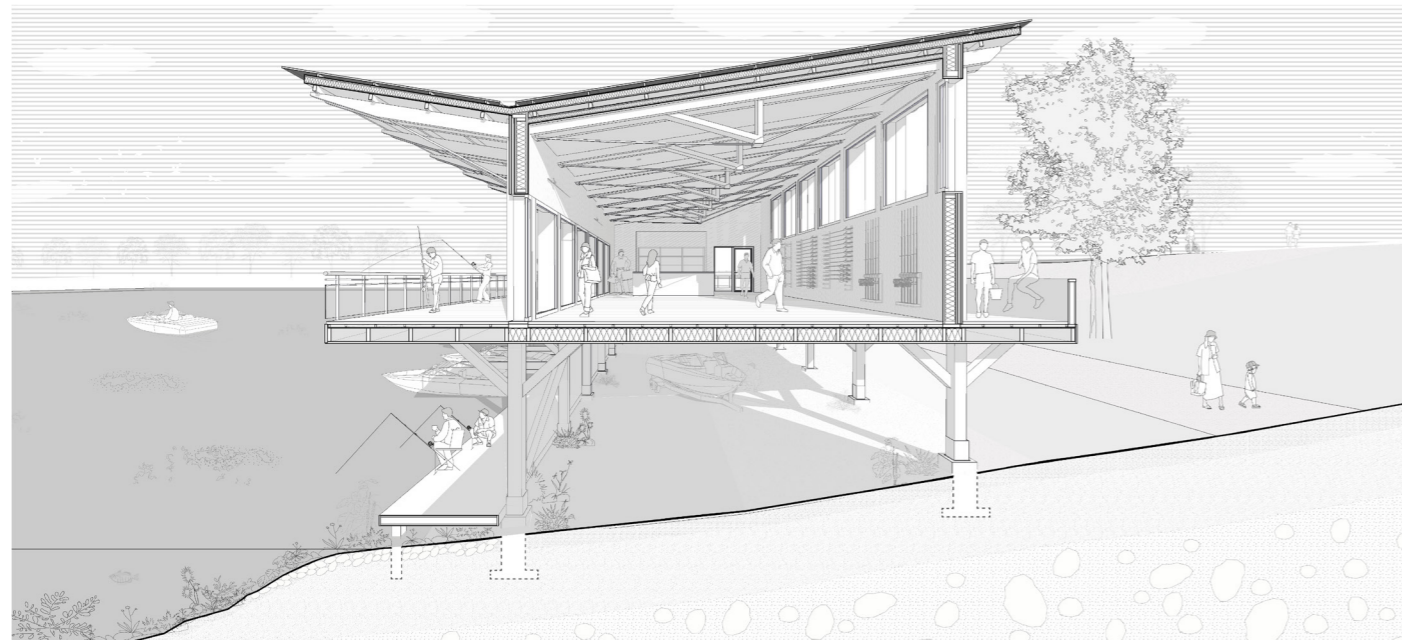
PFE 2024 - Le réveil de la culture fluviale sur le Rhône aménagé
Une base nautique pour l'aviron et la pêche sportive à Avignon

Un dialogue avec les rives du Rhône Un dialogue avec les rives du Rhône



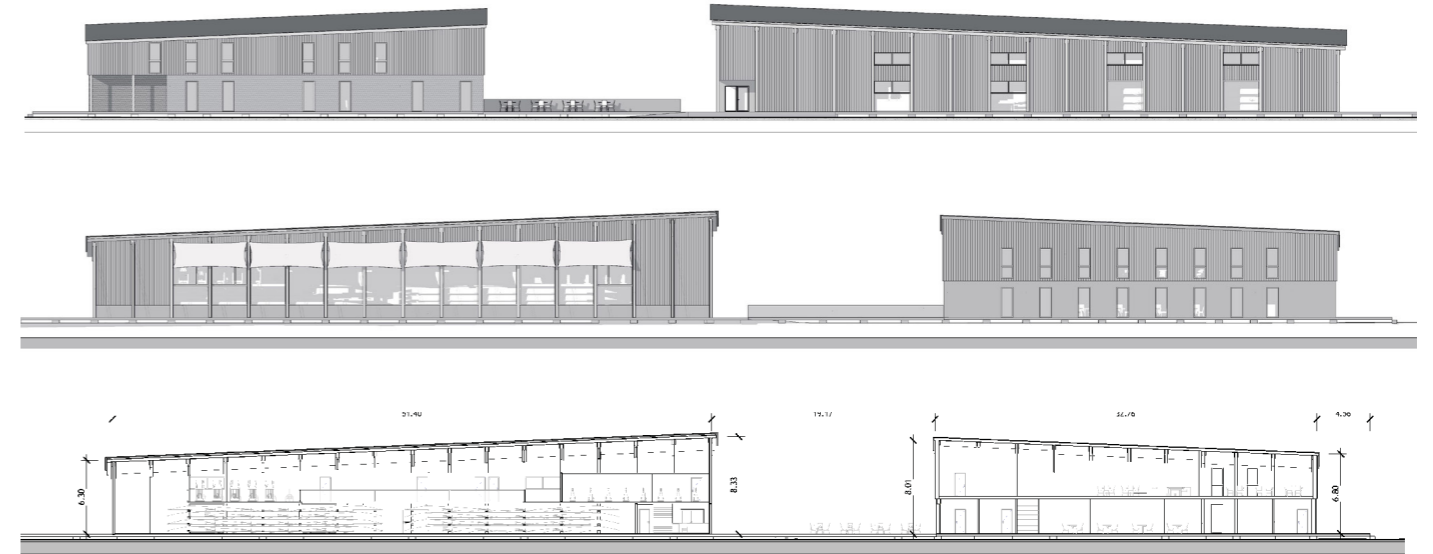
Plan de RDC

La lône comme espace du loisir fluvial

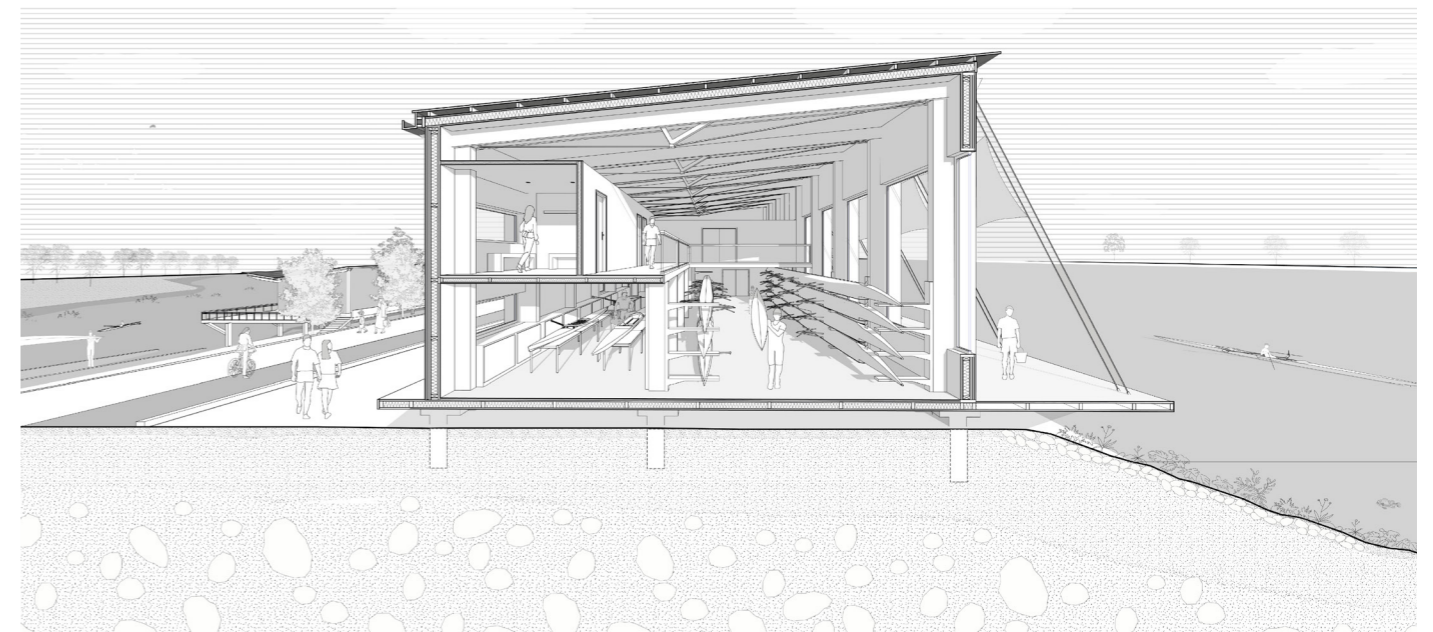


Coupe perspective de la base de pêche

Flotter sur la digue et faire face au front de fleuve



Façades et coupes du projet



Coupe perspective de la base nautique

MÉMOIRE DE FIN D'ÉTUDE

Master 2 - École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon

Le réveil de la culture fluviale sur le Rhône aménagé

De l'ouvrage à l'usage, réappropriations des paysages de l'infrastructure dans la vallée du Rhône pour un retour de la pratique du fleuve



La Vallée du Rhône est un territoire dont le fleuve est sujet à d'importantes transformations depuis plusieurs siècles : protections contre les crues, stabilisation pour la navigation, production d'énergie, autant de motifs qui ont justifié l'aménagement du fleuve jusqu'à nos jours. Ces aménagements ont reconfiguré l'hydrosystème du Rhône, y altérant les milieux hydrobiologiques et l'expression des pratiques fluviales. Dans une quête de réappropriation paysagère et urbaine des espaces et de la culture du fleuve, une nouvelle vision de ce dernier doit être mise en place, afin de garantir une gestion du Rhône à la hauteur des enjeux socio-économiques certes mais aussi socio-écologiques et culturels auxquels il fait face.

DIVERS PROJETS D'ÉCOLE

École Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon

Licence 3 - 2022 - Projet d'urbanisme
 Revalorisation du quartier St-Jean à Villeurbanne, Rhône



AMÉNAGEMENT DU SECTEUR NORD DES BERGES DU CANAL :
 La Pointe verte de Saint-Jean.
 Un parc à l'échelle métropolitaine composante de la coulée verte.

VILLEURBANNE
 Projet urbain du quartier de St-Jean

Plan guide :

1. Valoriser une Trame Verte structurante par une coulée verte

- Piste cyclable
- Berge aménagée (piétonne et cyclable)
- Revalorisation du secteur nord de berges du canal : un parc à l'échelle métropolitaine
- Jardins maraichers créés et préservés
- Ilots et espaces divers végétalisés

2. Créer un coeur de quartier et des nouvelles centralités

- Pôle commercial
- Pôle sportif
- Pôle social/associatif et culturel

3. Densifier et dynamiser par une mixité fonctionnelle et typologique

- Projet de logements collectifs (R+3 à R+5)
- Logements collectifs avec un RDC commercial
- Logements collectifs avec présence de bureaux
- Logements de l'échelle intermédiaire à individuelle (R+2)
- Activité tertiaire, artisanale, industrielle
- Commerce

4. Relier, Connecter, Désenclaver

- Pôle de transport connecté (tram et bus)
- Allées structurantes du Quartier
- Voies créées
- Stationnements
- Passerelle

DÉCLINAISONS PAR ZOOM

MIXITÉ FONCTIONNELLE ET ESPACES PUBLICS :

Les deux ilots sont composés de logements collectifs structurés autour de deux cours centrales respectives. Elles permettent de créer un espace public à l'intérieur de l'îlot. Les rez-de-chaussée sont composés de locaux commerciaux, ce qui permet une mixité fonctionnelle des ilots. Ces derniers s'articulent d'une allée piétonne donnant sur les berges aménagées, dans la continuité de l'esplanade verte, ce qui permet de structurer l'espace public.

1. Plan du zoom
2. Coupe longitudinale
3. Axonométrie d'ambiance

- Logements
- Bureaux
- Commerces

DES MOBILITÉS COMME SOURCE DE CENTRALITÉS :

L'aménagement consiste en la densification mixte et la reconstruction d'îlots bâtis autour du passage du tram T9. Les flux d'habitants, de citoyens non-résidents, et d'usagers participent à l'attractivité du lieu en alimentant les nouveaux espaces publics aux différents rythmes de la journée. La mixité d'usage devient source de centralité notamment avec la réhabilitation d'une industrie devenant une halle maraîchère.

1. Plan du zoom
2. Collage d'ambiance
3. Axonométrie d'ambiance

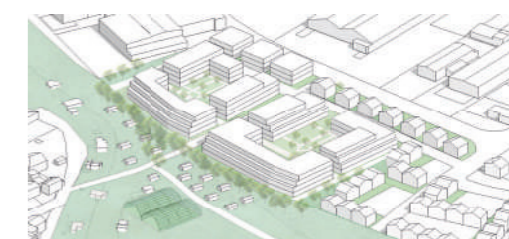
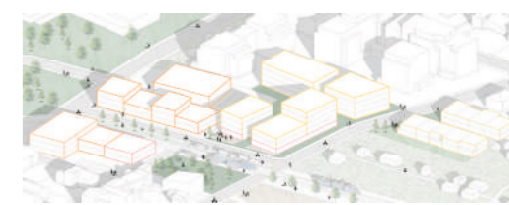
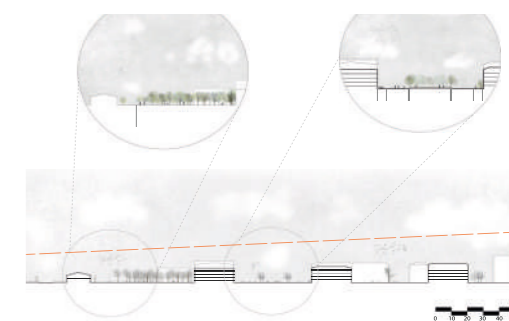
- Logements
- Bureaux
- Commerces

RÉINVESTIR LES FRICHES POUR UNE URBANITÉ AGRICOLE :

Cet aménagement se veut faire le lien par les modes doux entre Saint-Jean et Vaulx-en-Velin en densifiant proche d'une friche agricole. Cette dernière est propice à l'accueil d'une activité nourricière illustrée par la création de jardins partagés occupés notamment par la nouvelle présence d'habitant. Les serres de l'îlot Vert y sont réhabilitées afin de préserver l'activité sociale et professionnelle en plus de sensibiliser à la pratique agricole.

1. Plan du zoom
2. Collage d'ambiance
3. Axonométrie

Plans de masses des zooms localisés



Perspectives

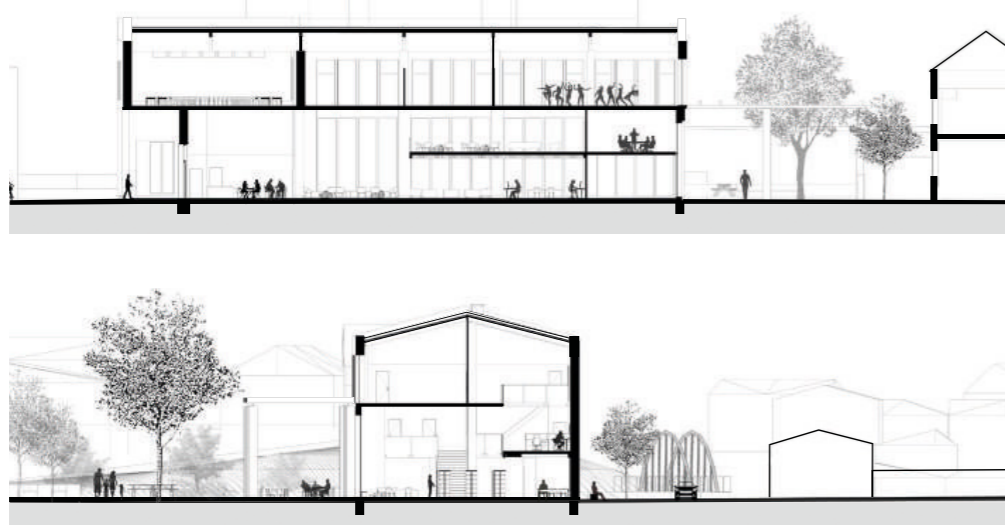
Plan guide

Master 1 - 2022 - Projet de médiathèque

Une médiathèque en centre-bourg à L'Arbresle, Rhône



Façades



Coupes



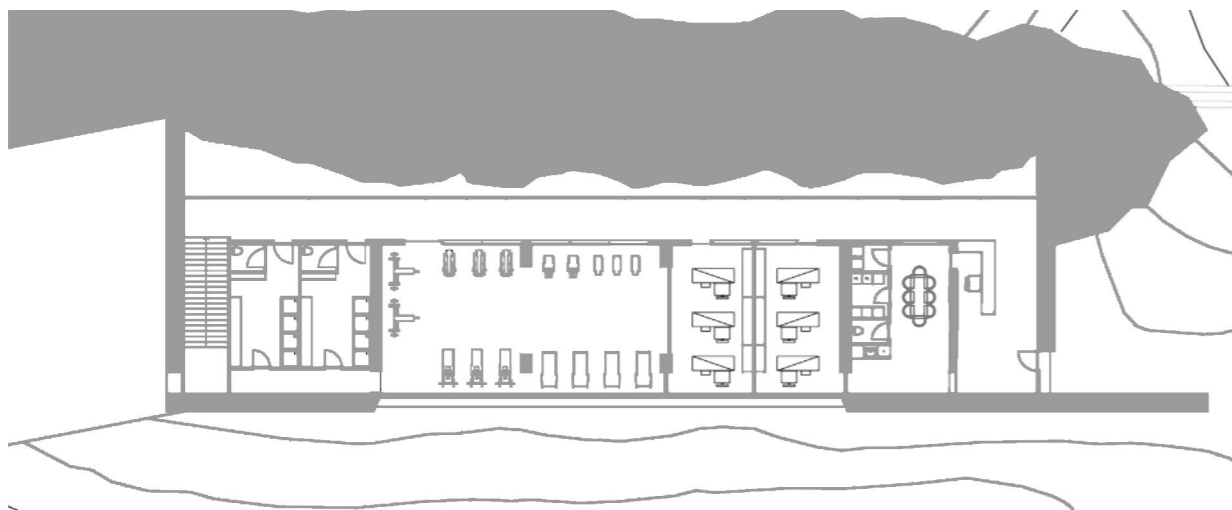
Perspective réaliste intérieure



Perspective réaliste extérieure

Master 1 - 2022 - Projet en montagne

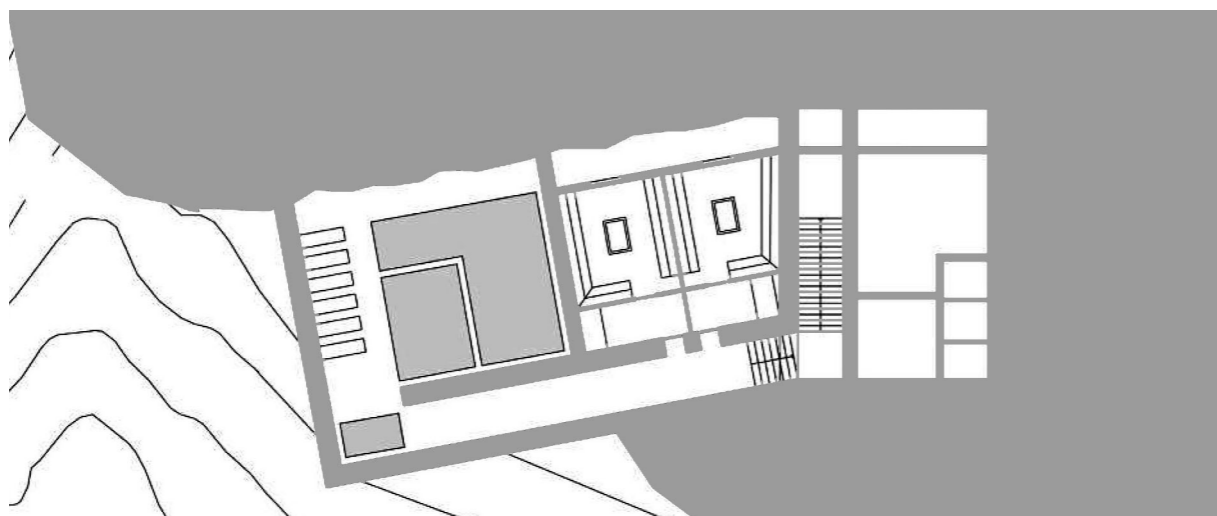
Un centre de réathlétisation dans la station de Montclar



Plan de RDC



Perpective réaliste des couloirs



Plan de R-1



Perpective réaliste des bassins

PORTFOLIO 2024
ARCHITECTURE_

AYMAN EL BIYADI