

ARCHIIA

Portfolio

Des cas *concrets* déjà mis en place dans
d'autres agences & *recherches visuelles*

QUI NOUS SOMMES

Hippolyte & Benoît, architectes de formation.

Nous accompagnons aujourd'hui des agences d'architecture dans la production de rendus de projet.

Notre intention est de rendre la production de perspectives plus rapide et plus fluide, afin de favoriser le dialogue, l'itération et le raisonnement autour du projet.

Les images que nous produisons ne sont pas uniquement des images de finalité, mais des supports de réflexion et d'aide à la décision, pleinement intégrés au processus de conception.



Benoît de Lignerolles



Hippolyte Valet

Sommaire

Production d'images de projet assistée par IA

Ce document présente une sélection de transformations d'images et de documents de projet : Concours, ESQ, PC

3D texturé vers rendu réaliste : Page 4

3D vierge vers rendu réaliste : Page 15

Explorations visuelles : Page 22

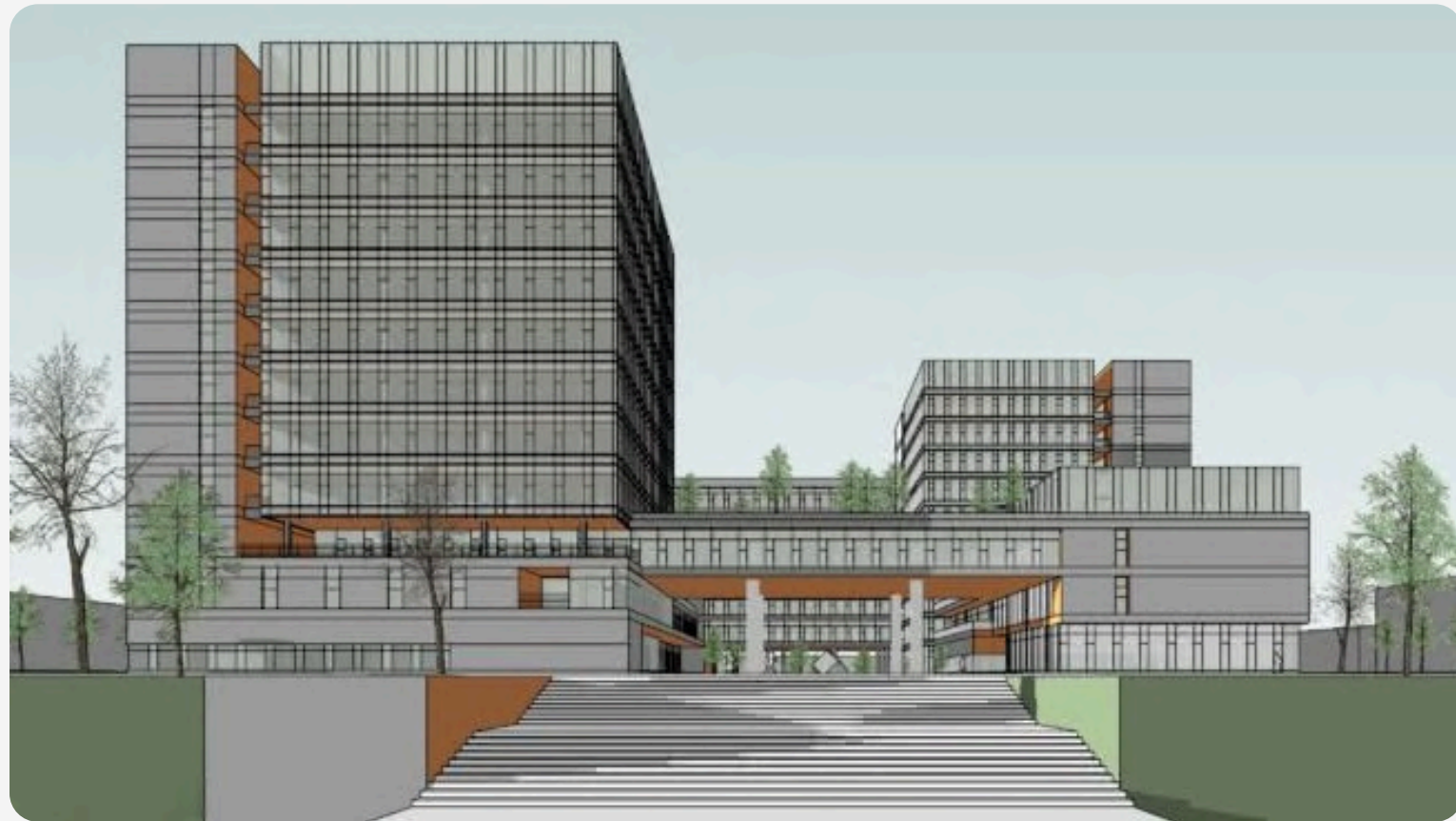
Insertion projet sur site : Page 27

Changement de style : Page 31

- 3D texturé vers rendu réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : Projet phase ESQ / phase PC



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : Projet phase ESQ / phase PC



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : Projet phase ESQ / phase PC



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D texturée

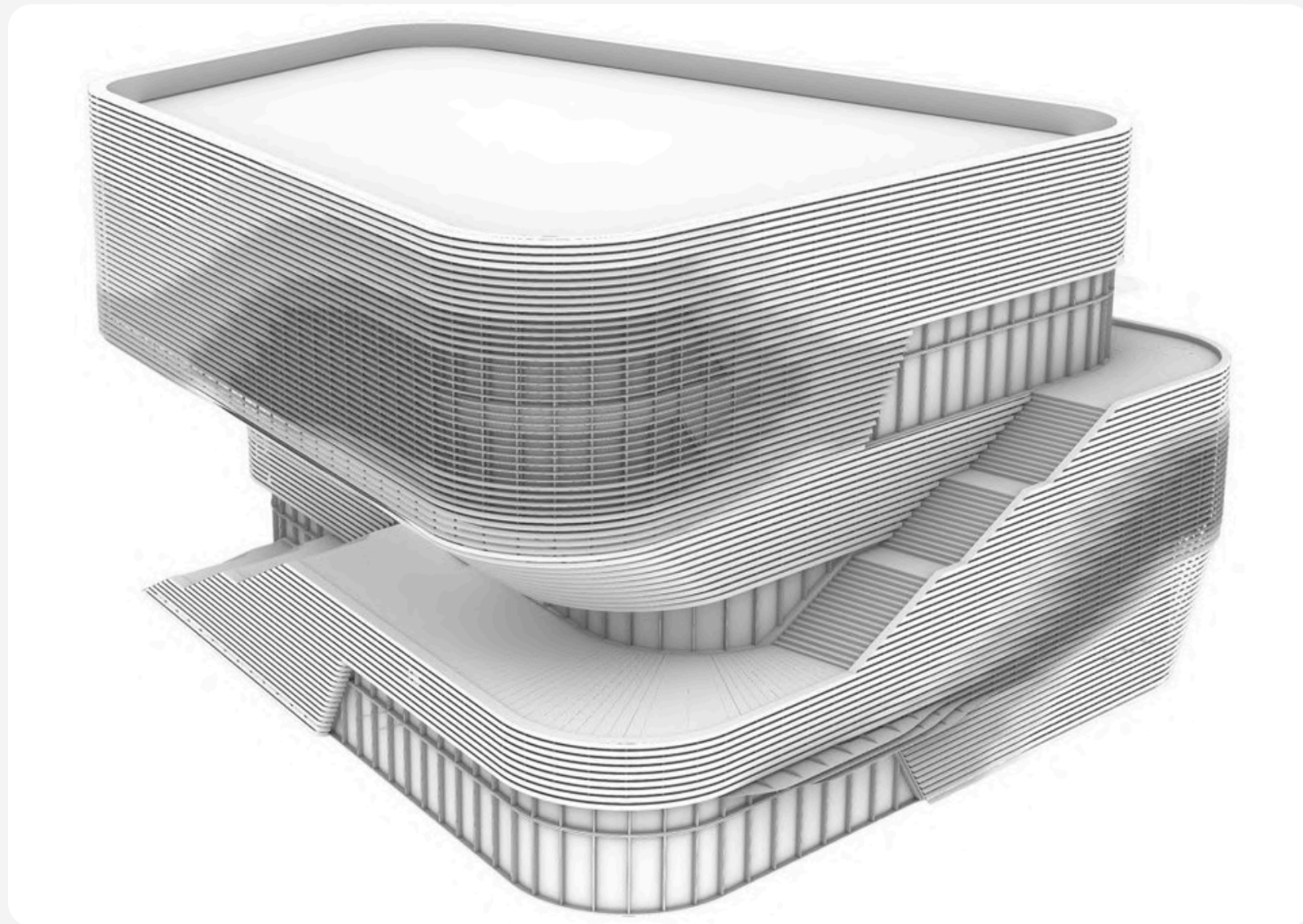


Rendu photo-réaliste

- 3D vierge vers rendu réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge



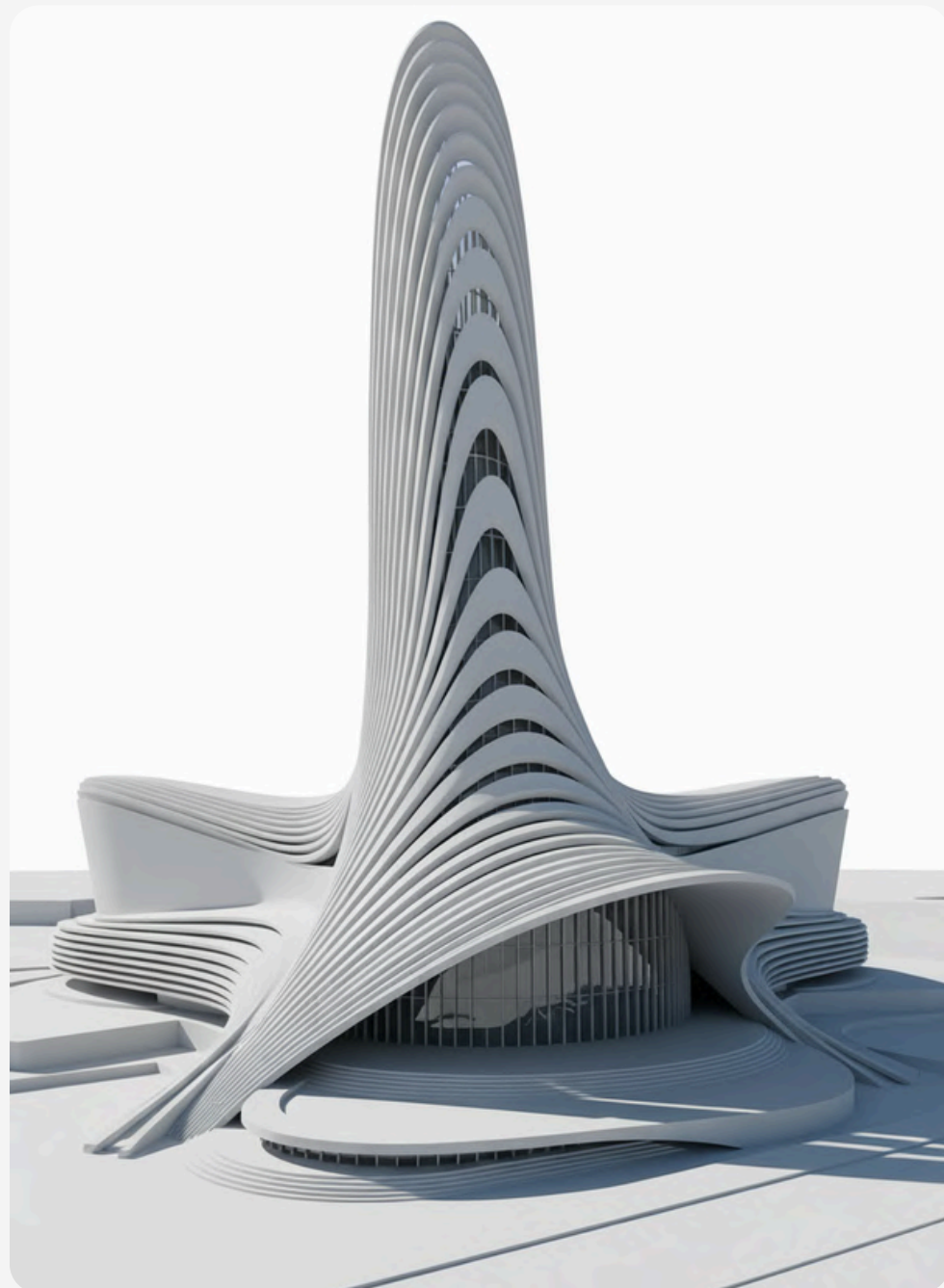
Rendu photo-réaliste



Rendu photo-réaliste + vie

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge



Rendu photo-réaliste

RENDU PHOTO-RÉALISTE

Usage : *Projet phase ESQ / phase PC*



Modélisation 3D vierge

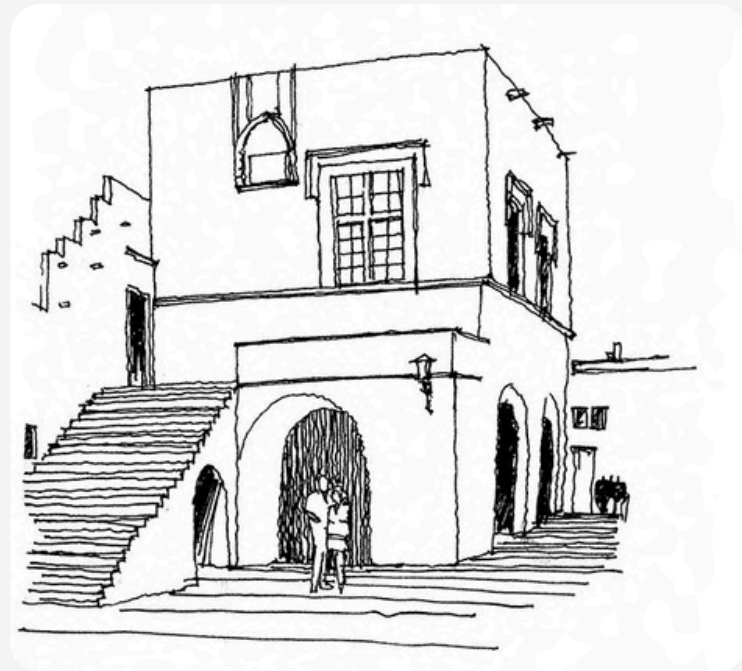
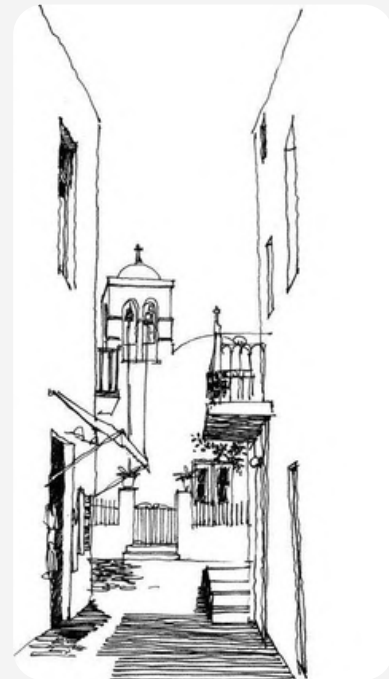


Rendu photo-réaliste

- Explorations visuelles

EXPLORATIONS VISUELLES

Usage : réflexion, itération / rendu

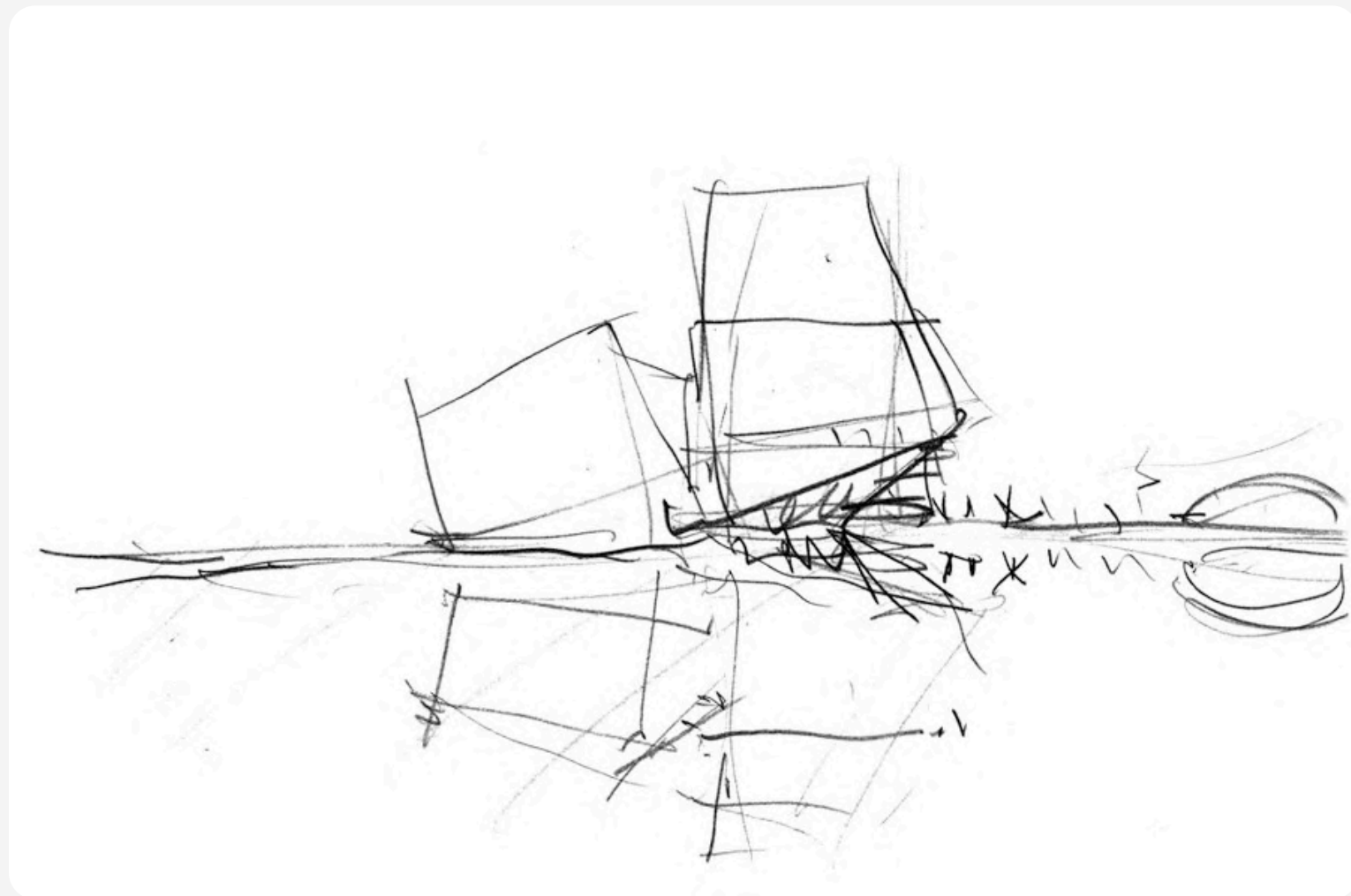


Croquis

Rendu photo-réaliste

EXPLORATIONS VISUELLES

Usage : réflexion, itération / rendu



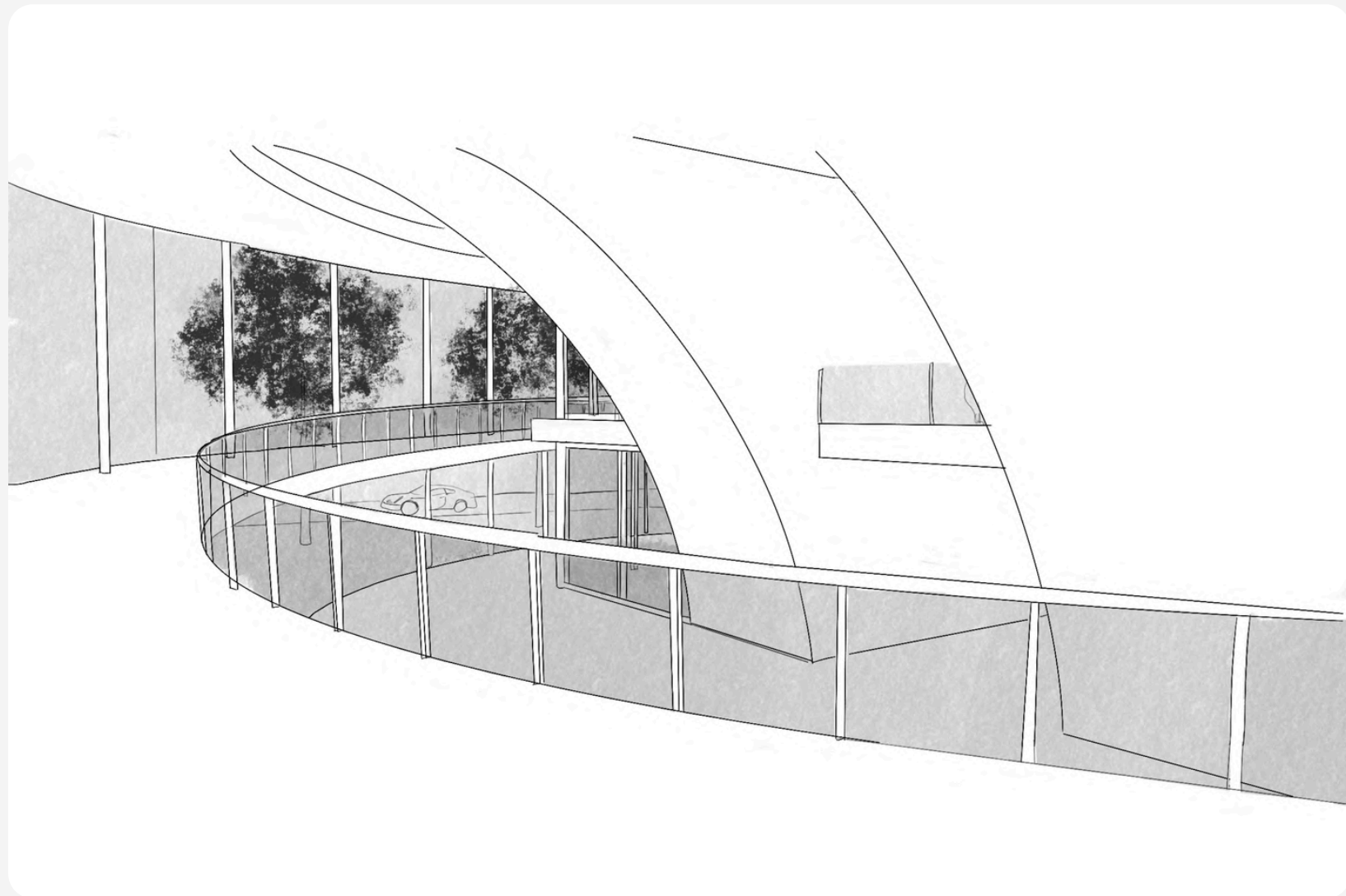
Croquis



Exploration d'idées, Rendu photo-réaliste

EXPLORATIONS VISUELLES

Usage : réflexion, itération / rendu



Collage



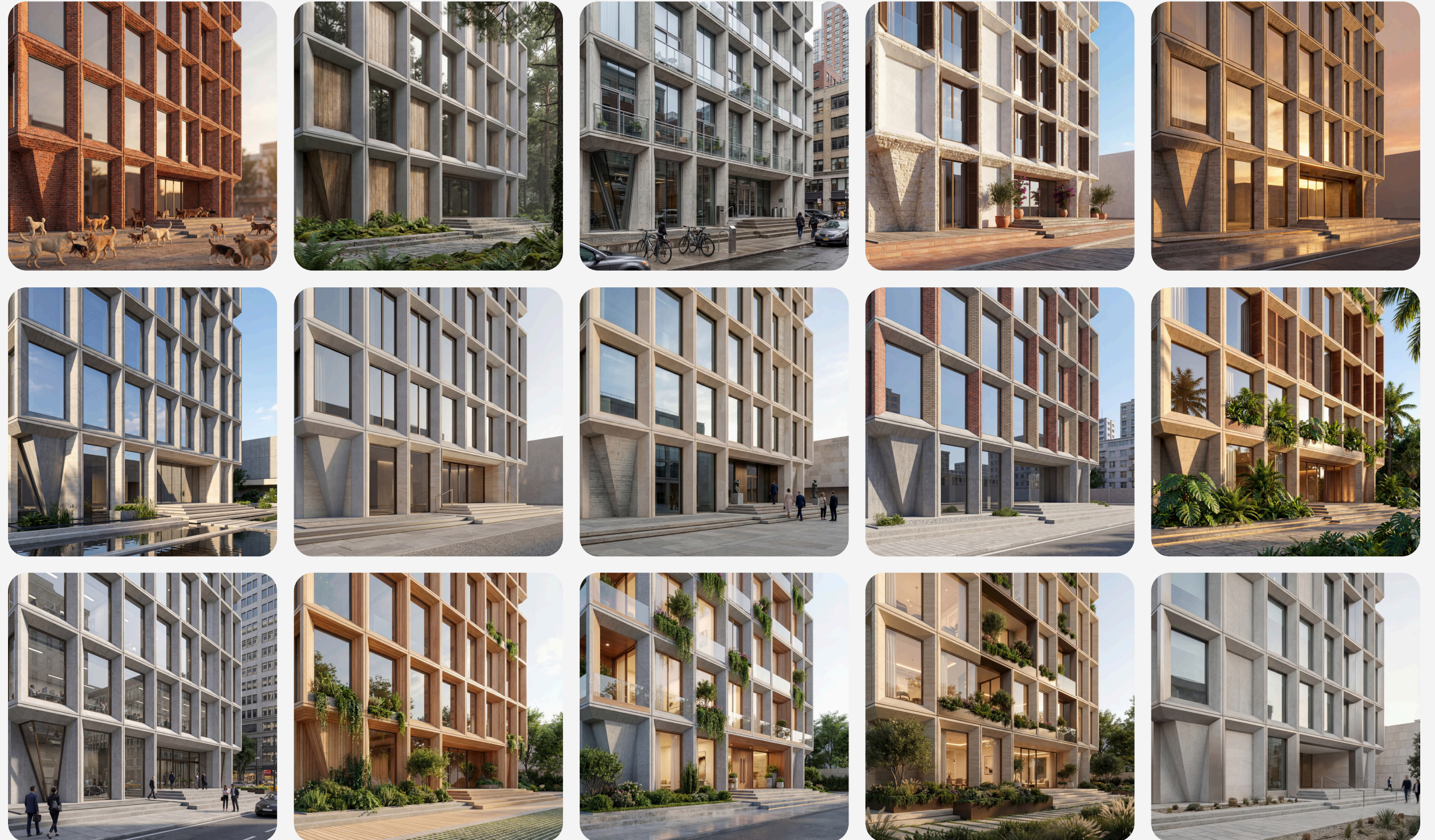
Rendu photo-réaliste

EXPLORATIONS VISUELLES

Usage : réflexion, itération / rendu



Modèle 3D d'origine



Essais de différents matériaux dans divers contextes, rendus photo-réalistes

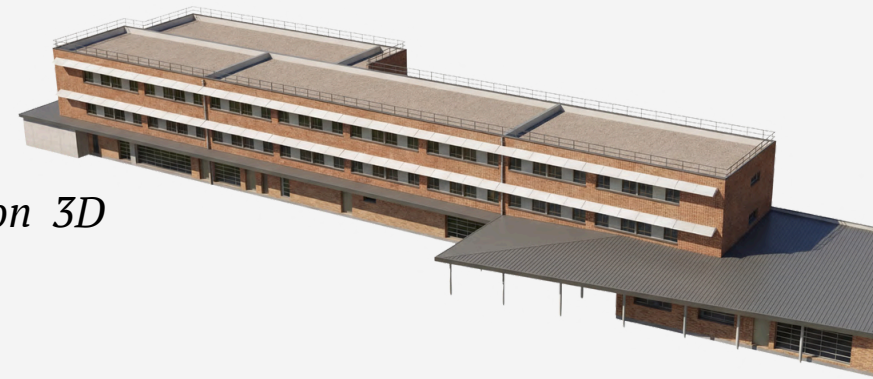
- Insertion projet sur site

INSERTION PROJET SUR SITE

Usage : gain de temps pour les projets



Capture d'écran google map + modélisation 3D



Incrustation sur site, rendu photo-réaliste

INSERTION PROJET SUR SITE

Usage : gain de temps pour les projets



Incrustation sur site, rendu photo-réaliste

Capture d'écran google map + modélisation 3D

INSERTION PROJET SUR SITE

Usage : gain de temps pour les projets



Capture d'écran google map + élévation



Incrustation sur site, rendu photo-réaliste

- Changement de style

CHANGEMENT DE STYLE

Usage : Concours phase ESQ / montrer à un client



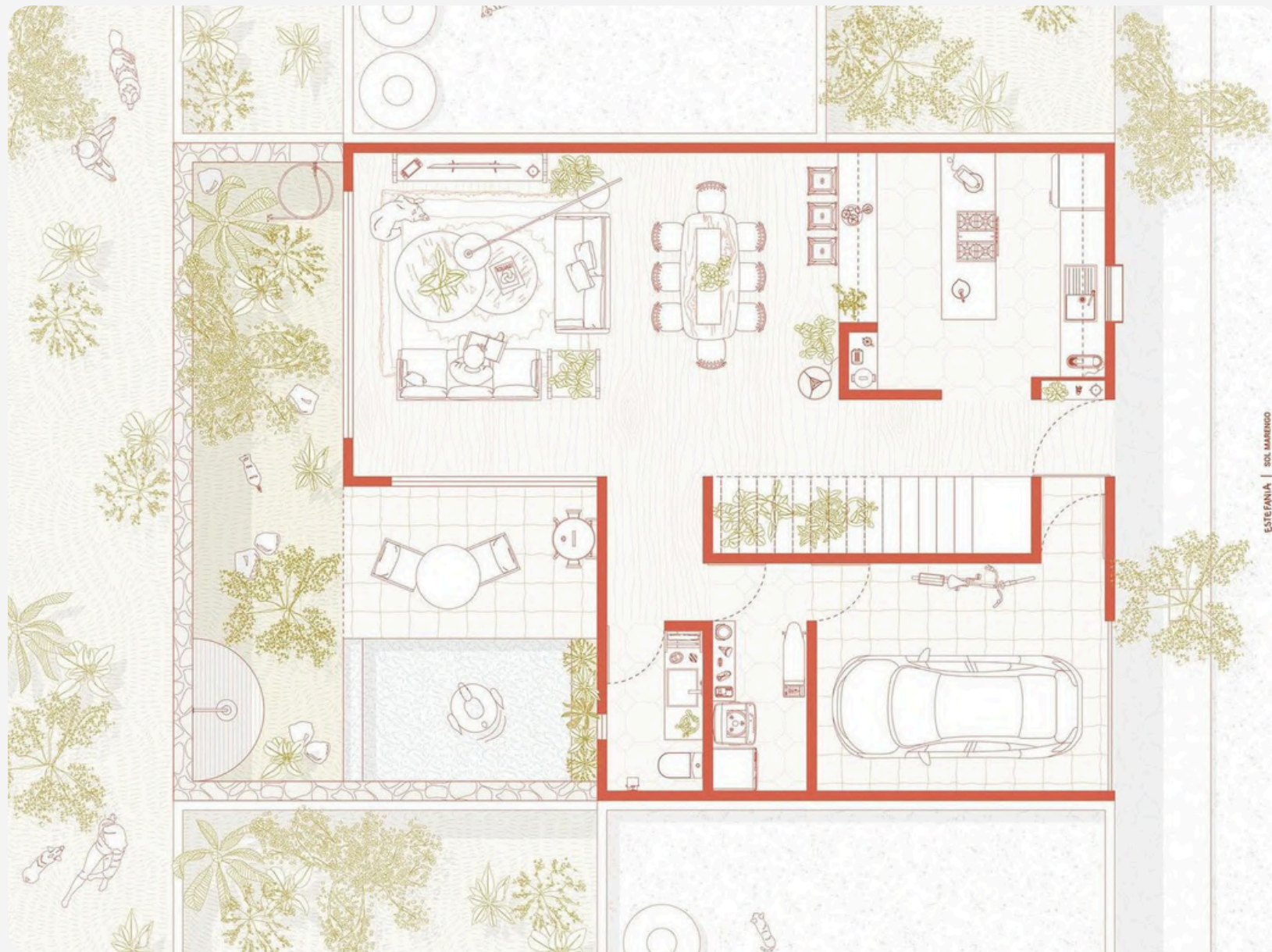
Rendu d'origine



Rendus déclinés dans différents styles graphiques

CHANGEMENT DE STYLE

Usage : Concours phase ESQ / montrer à un client



Plan d'origine



Rendu texturé / photo-réaliste

CHANGEMENT DE STYLE

Usage : Concours phase ESQ / montrer à un client



Plan masse vectoriel



Rendu photo-réaliste

ARCHI IA



*Ce document est une présentation du travail réalisé par ARCHI IA.
Toute reproduction ou diffusion sans autorisation est interdite.*

ARCHITIA

Là où la conception reste humaine.