

**CAMILO ANDRES  
AGUILAR BOCANEGRA**



**PORTAFOLIO**  
**ARQUITECTURA**

# Proyecto universitario

## 5to semestre





# Proyecto universitario

## 5to semestre

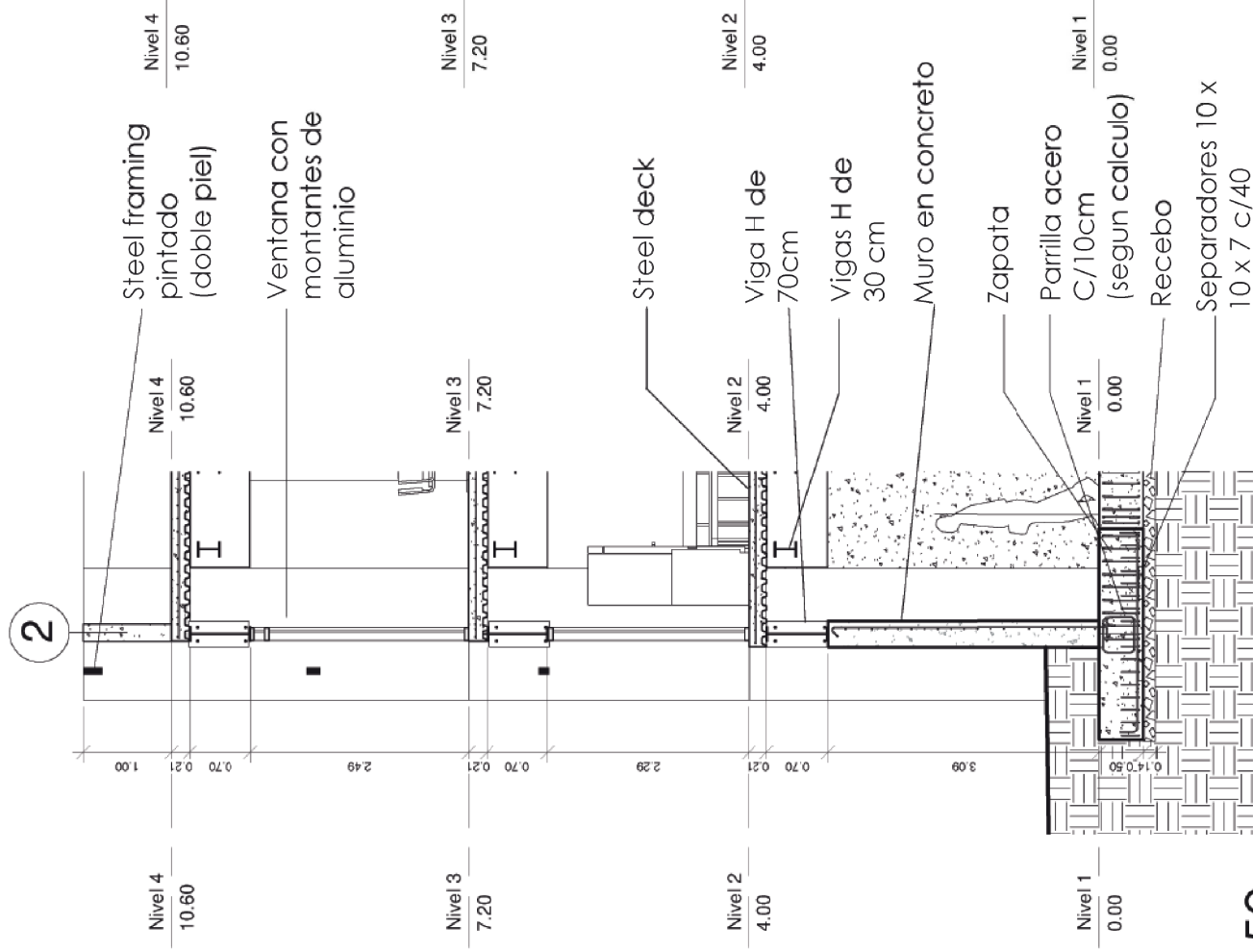
El proyecto es un centro cultural gastronómico en el centro de Bogotá ubicado en el centro de la ciudad de Bogotá en las calles 27 y 28 entre carrera 7ma y 5ta junto a las torres del parque y el museo nacional.

Todos los proyectos tienen la documentación hecha en Revit, cuenta con los planos estructurales desarrollados con nivel LOD 400.

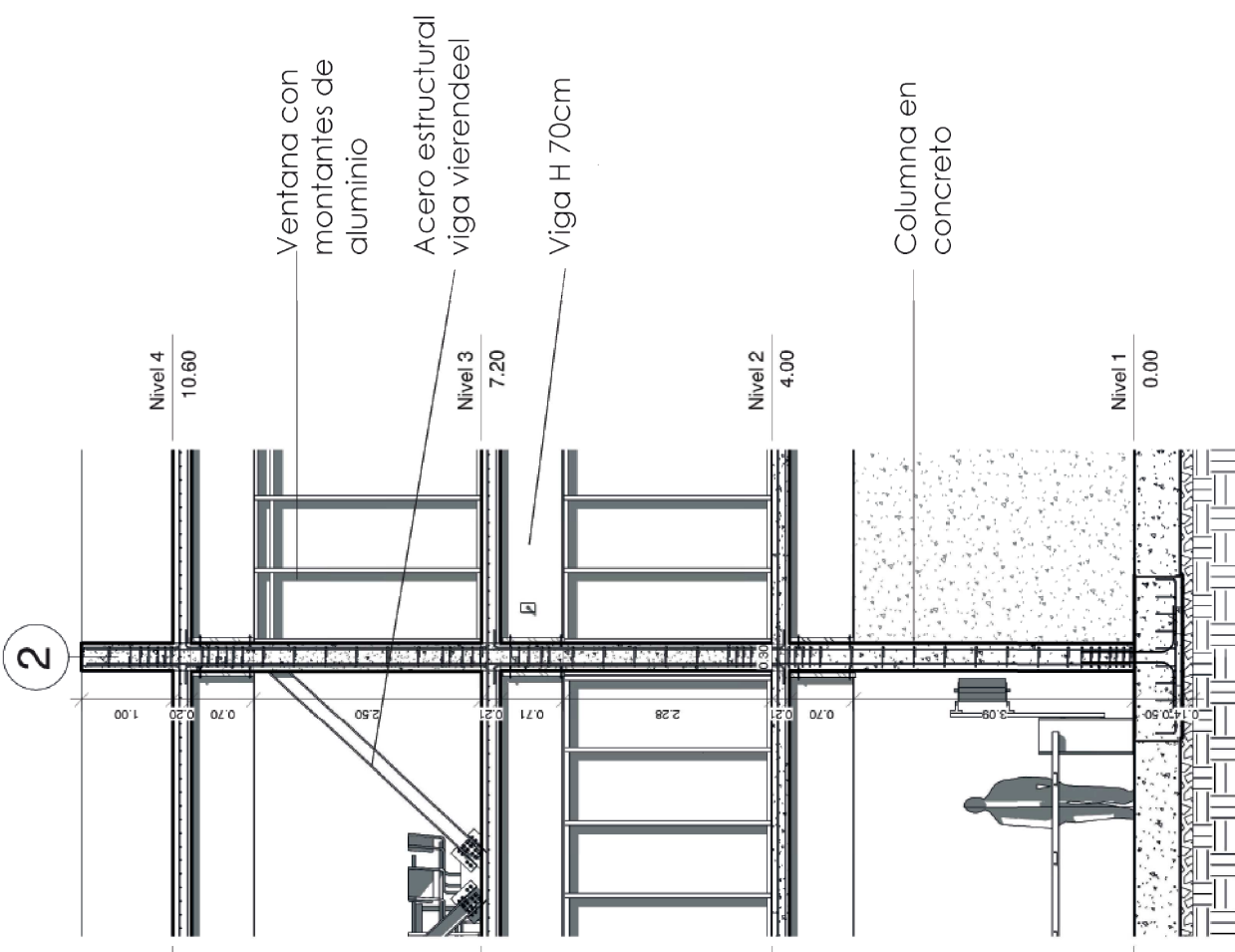
Los renders los realizo con Lumion, Twinmotion o directamente desde la aplicación Revit.

\*proyecto escogido para exposición 2019-2 RIBA\*





1:50



1:50

# AREA DE PROYECTOS MODELADOS

- Bodega: ubicación Zipaquirá área 225m<sup>2</sup> (levantamiento)
- Apartamentos y bodega: ubicación Zipaquirá área 240m<sup>2</sup> (en construcción)
- Local comercial: ubicación Zipaquirá área 1.177m<sup>2</sup> (proyecto en espera para empezar construcción)
- Proyecto universitario V semestre centro cultural área 5.258m<sup>2</sup> (diseñados)
- Scape room: ubicación barrio galerías, Bogotá área 230m<sup>2</sup> (en desarrollo)
- Invernaderos: ubicación Tocancipá área 78.352m<sup>2</sup> (levantamiento)

**TOTAL: 85.482m<sup>2</sup> MODELADOS EN REVIT**

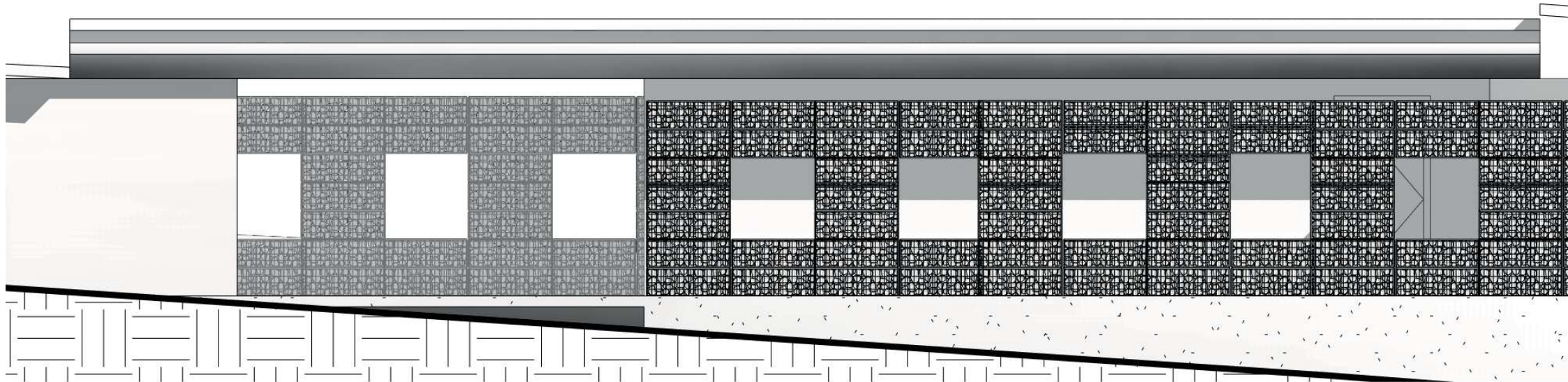




# Proyecto RIBA 2019-1

El proyecto es un centro comunitario regional.

El render de este proyecto se realizo unicamente en revit y la postproducción en photoshop.



# Proyecto local comercial

Este proyecto se desarrollo en 3 dias y esta en tramite para ser construido en la ciudad de zipaquirá, en la avenida carrera 15 con calle 7ma.

EL modelado del proyecto en 3D fue tan solo de 6 horas, las ventajas de utilizar REVIT es la rapidez con la que se logra dibujar un proyecto.

Architectural drawings for a commercial building project. The drawings include:

- Corte Transversal** (Transverse Section): Shows the building's profile across its width.
- Corte Longitudinal** (Longitudinal Section): Shows the building's profile along its length.
- Corte** (Elevation): Shows the building's facade from a specific angle.
- Sur** (Elevation): Shows the building's facade from the south.

Accompanying 3D renderings show the building's exterior design, featuring a modern facade with large windows and a curved roofline.

Architectural drawings for a commercial building project, including floor plans and axonometric views.

**Sotano** (Basement): Shows the layout of the basement level, including parking spaces and structural elements.

**Cubiertas** (Roofs): Shows the layout of the roof structure, including the location of the parking ramp.

**Axonometría** (Axonometric): A 3D perspective view of the building's exterior.

**Axonometría paraguanderos** (Axonometric with roof): A 3D perspective view of the building's exterior, showing the roof structure.

**Project Information Table:**

PROYECTO:	LOCAL COMERCIAL
UBICACION:	avenida carrera 15
PROYECTADO:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
CLIENTE:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
INGENIERIA Y ARQUITECTURA:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
FECHA:	30/01/2019
PROYECTADO:	Cristóbal Aguilar

Architectural drawings for a commercial building project, including site plans and elevations.

**Nivel 1** (Level 1): Shows the layout of the ground floor, including the building footprint and parking spaces.

**Site Plan:** Shows the building's location on the site, including the street layout and parking spaces.

**Elevations:** Shows the building's facade from different angles, including the street level.

**Table of Area Calculations:**

DESCRIPCION	MG
AREA LOTE	631.17
AREA SOYANO	587.09
AREA PISO 1	587.09
AREA CONSTRUIDA	1.174.18
INDICE DE OCUPACION	0.70%
INDICE DE CONSTRUCCION	0.70%

**Project Information Table:**

PROYECTO:	LOCAL COMERCIAL
UBICACION:	avenida carrera 15
PROYECTADO:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
CLIENTE:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
INGENIERIA Y ARQUITECTURA:	INGENIERIA Y ARQUITECTURA
FECHA:	30/01/2019
PROYECTADO:	Cristóbal Aguilar





[@camiloaguilar0220](https://www.instagram.com/camiloaguilar0220)



3144155371



zipaquira,colombia, cr 13# 5-90  
algarra II



[camilo50913@gmail.com](mailto:camilo50913@gmail.com)