

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa:

Arquitectura

Nombre del Estudiante:

Alejandro Rodríguez González

Nombre de la Agencia de práctica:

SOLIFLEX INGENIERIA CIVIL S.A.S

Modalidad de práctica:

Convenio de práctica Laboral

Nombre del Asesor:

Agnes Madeley Zapata Varela

Presentación de la agencia de Prácticas



e-mail: Soliflex.ingenieria@gmail.com
Ingenieria@Soliflex.com.co

Telefax: (604) 512 57 42 - 408 69 00
Cel. 310 415 90 98

CALLE 50 N° 43-91 OF 303
MEDELLIN - COLOMBIA

Soliflex ingeniería civil se especializa en el diseño estructural y en la construcción de obra civil desde 2009 fue constituida como Sociedad por Acciones Simplificada.

Su oficina está ubicada en el centro de la ciudad de Medellín cuenta con una cobertura de servicios a nivel nacional.

También ofrece servicios de revisiones conexas de consultoría técnica, Construcción de edificios residenciales o no residenciales, diseño de estructuras metálicas y de concreto, mantenimiento de infraestructura industrial, entre otros.

Funciones de la práctica

Las Actividades que desarrollo consisten básicamente en ayudar en el equipo de diseño estudiando y analizando los proyectos arquitectónicos.

1. Reunión inicial para acordar las solicitudes arquitectónicas.

2. Simplificar el modelo y enviarlo al ingeniero diseñador estructural en formato IFC o DXF.

3. Convertir el modelo analítico en un formato de archivo IFC o DXF.

4. Importar el modelo analítico agregar y ajustar la estructura en el modelo compartido.

5. Corregir interferencias y diseñar conexiones.

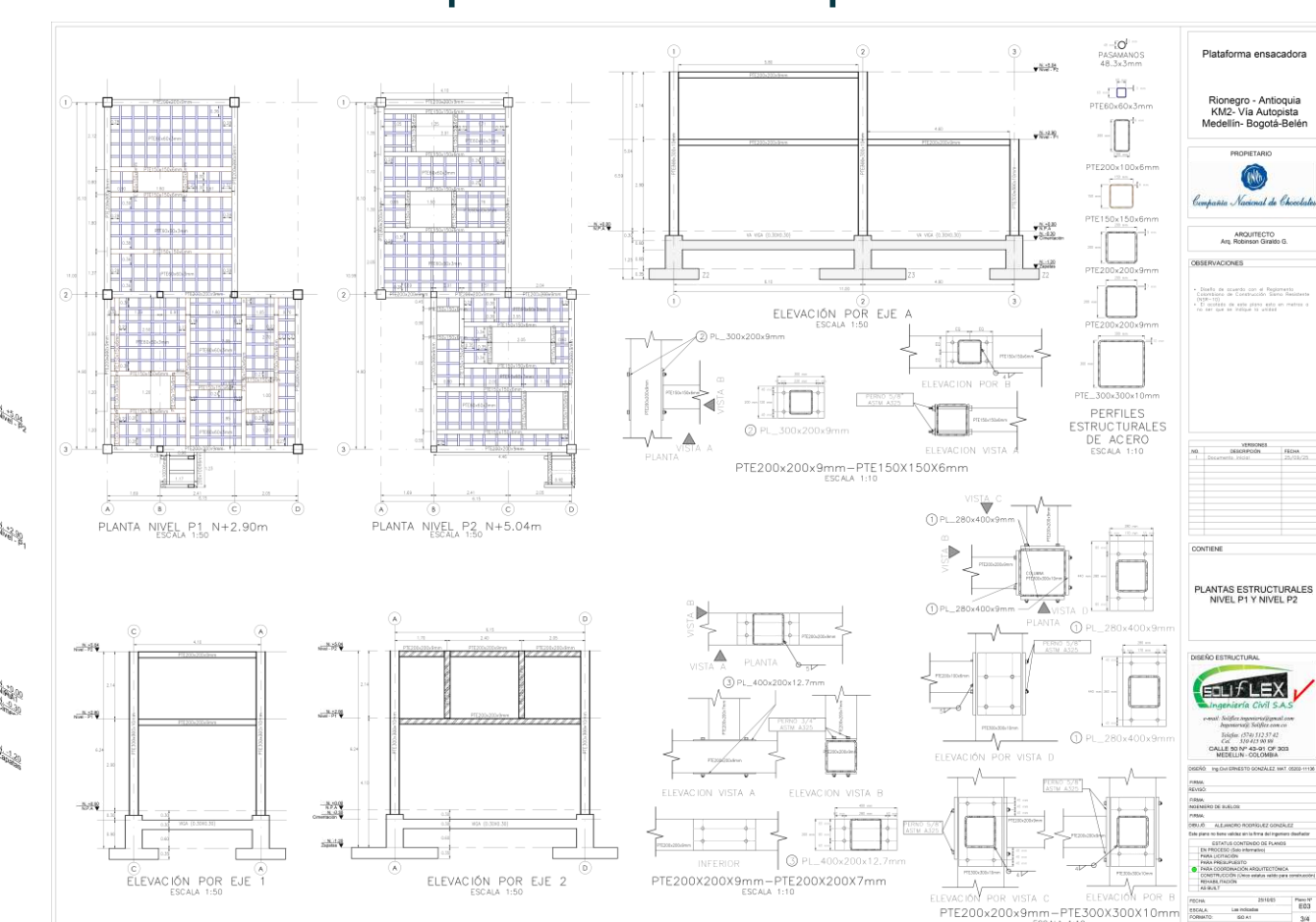
6. Generar planimetría a partir del modelo.

7. Generar tablas de cantidades.

8. Vincular las tablas de cantidades con las tablas de presupuestos.

~7.02 Cast Vigas metálicas~

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
2	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
3	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
4	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
5	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
6	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
7	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
8	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
9	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210
10	VIGA PERFORADA 150x150x6	M	1.100	1.100	1.210



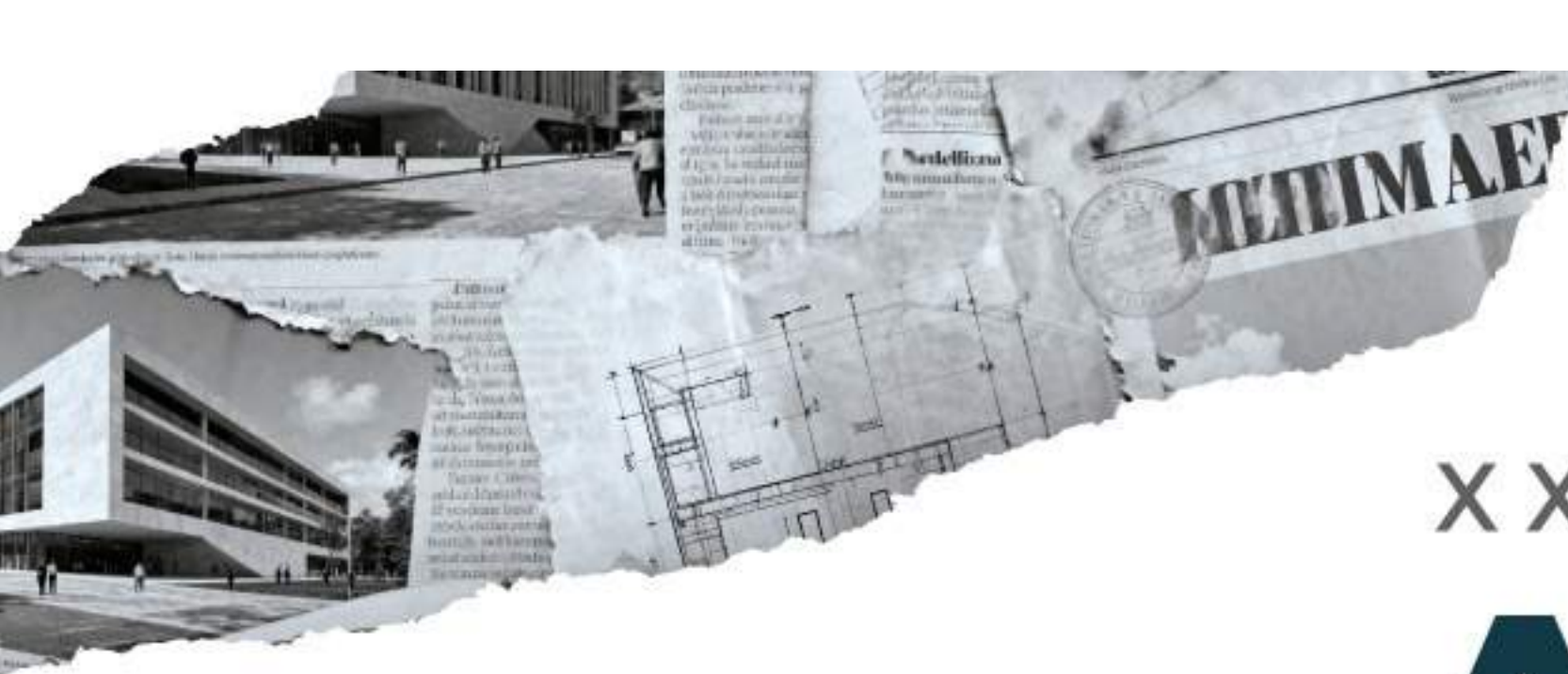
Bibliografía

- Elaboración propia, según los requisitos de la empresa Soliflex para el proyecto "Plataforma ensacadora", cliente: Compañía Nacional de Chocolates en colaboración con Mantum arquitectura



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®

80 AÑOS
1945-2025



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Brayhan Pino Goetz

Nombre de la Agencia de práctica: Conexión Empresas

Modalidad de práctica: Práctica laboral – Convenio de práctica.

Nombre del Asesor: Jonathan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de practicas

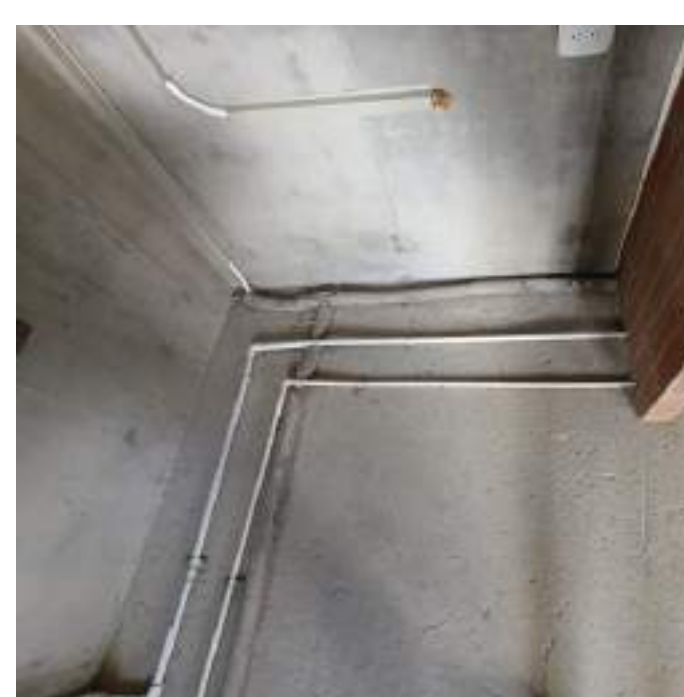
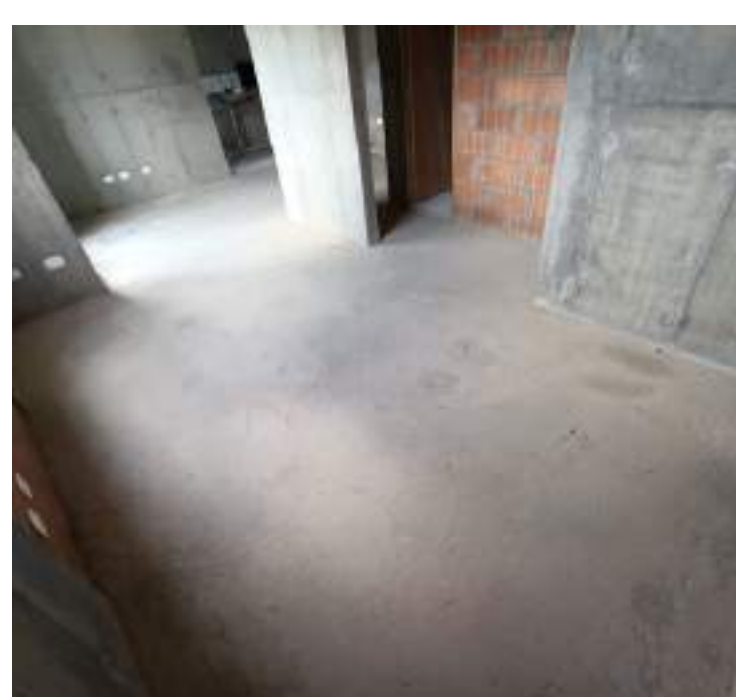
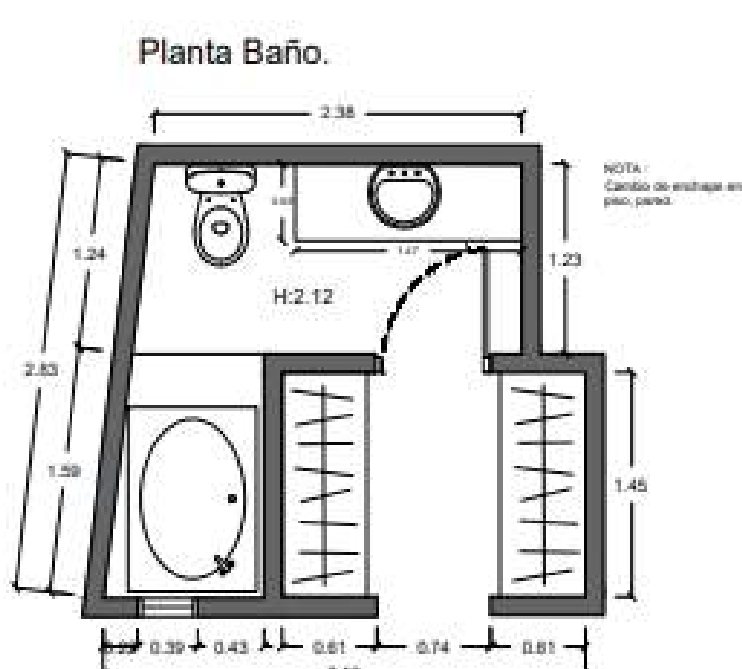
La empresa se dedica al mantenimiento y las reformas de hogares, empresas y locales, ofreciendo atención permanente y soluciones integrales. Cuenta con un equipo capacitado y con experiencia en proyectos de obra civil, infraestructura y acabados, siendo elegida por diversas compañías del país para el desarrollo y mantenimiento de sus inmuebles. Su trabajo abarca sectores como el industrial, comercial, financiero, minero y de la salud, destacándose por su eficiencia y compromiso con la calidad.



www.conexionempresas.co

Funciones de la práctica

Las funciones se dividen en tres etapas principales. Visita técnica: consiste en la toma de medidas en sitio y la identificación de las necesidades específicas del cliente. Alzado: se realiza el levantamiento planimétrico con base en la información recolectada durante la visita. Presupuesto: se elabora la cotización del trabajo a ejecutar, considerando los requerimientos y expectativas planteadas por el cliente.



Fotos Propias

Retos y aprendizajes de la practica

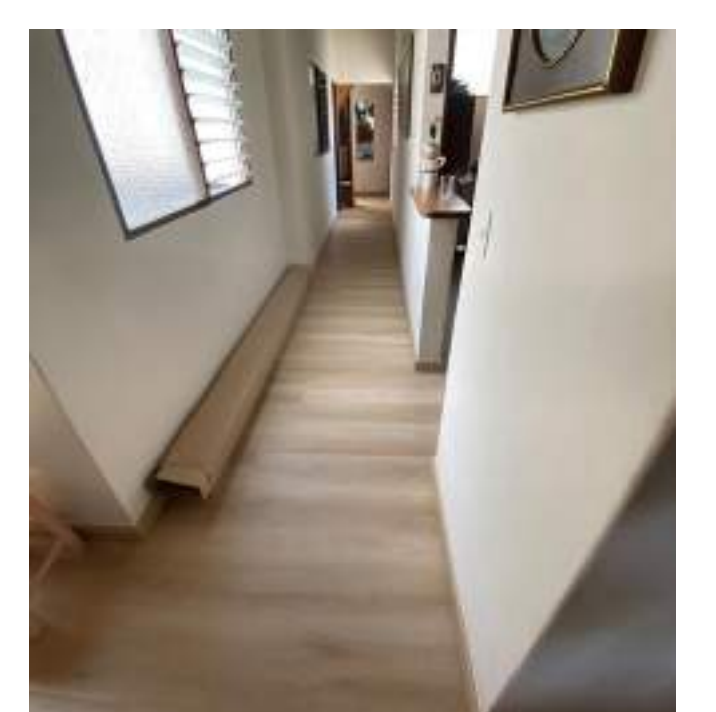
Retos aprendizajes clave: Manejo de clientes potenciales, que me ha ayudado a mejorar mi comunicación y comprensión de sus necesidades; el conocimiento de los materiales, indispensable para ofrecer asesorías precisas; y la comprensión del proceso de instalación, que me ha permitido valorar la importancia de la planificación y la coordinación en obra. Además, ejecutar y dar seguimiento a proyectos me ha enseñado a organizarme, resolver imprevistos y asegurar la calidad en cada etapa.

Aportes y Logros Significativos generados



El aporte a procesos internos, desde la optimización de la información y documentación necesaria para las visitas, hasta el apoyo en la elaboración de presupuestos más claros y eficientes.

También he fortalecido mis habilidades de trabajo en equipo y en la gestión de proyectos, contribuyendo a una mejor coordinación y organización. Como resultado, he tenido la satisfacción de participar en proyectos que se han finalizado con éxito y que han cumplido con las expectativas y estándares de la empresa.



Fotos Propias

Bibliografía

www.conexionempresas.co



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Arquitectura
Carlos Mario Palacio Cifuentes
Sumimedical
Presencial
Jonathan Steven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

Descripción de la agencia de práctica

SUMIMEDICAL es una institución del sector salud que presta servicios médicos integrales orientados a brindar atención oportuna y de calidad a sus usuarios, articulando procesos asistenciales, administrativos y de apoyo.

Tipo de empresa: SUMIMEDICAL es una empresa privada.

Actividad principal: La empresa se enfoca en ofrecer servicios de salud en diferentes niveles de complejidad, implementando programas de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento y acompañamiento integral a los pacientes.

Impacto en el medio: SUMIMEDICAL genera impacto positivo en la comunidad al mejorar el acceso a la atención en salud, promover la prevención de enfermedades, generar empleo y contribuir al desarrollo social y económico de la región.



Funciones de la práctica

Durante mi práctica laboral en SUMIMEDICAL me desempeñé en el área de Infraestructura, donde brindé apoyo técnico y administrativo. Mis labores incluyen la actualización de la planimetría de la Clínica Victoriana y otras sedes, el seguimiento de solicitudes y novedades registradas en la plataforma QSKeeper, la organización del cronograma de mantenimiento de aires acondicionados, y la elaboración de propuestas de rediseño para áreas con baja percepción estética, como CAJAS y la cafetería principal.

Adicionalmente, apoyé el proceso de acreditación institucional mediante la gestión de información y tareas afines. Estas actividades contribuyen a mejorar la gestión de infraestructura, optimizar los espacios físicos y garantizar el adecuado funcionamiento de los servicios de mantenimiento, fortaleciendo así la calidad general de la institución.

CLÍNICA VICTORIANA		2025				
EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO	FRECUENCIA	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
CHILLER 1	TRIMESTRAL			01/09/2025		
CHILLER 2	TRIMESTRAL			01/09/2025		
PUERTO CAJA 1 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 2 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 3 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 4 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 5 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 6 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 7 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 8 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 9 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 10 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 11 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 12 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 13 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 14 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 15 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 16 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 17 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 18 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 19 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 20 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 21 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 22 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 23 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 24 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 25 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 26 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 27 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 28 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 29 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 30 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 31 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 32 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 33 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 34 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 35 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 36 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 37 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 38 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 39 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 40 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 41 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 42 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 43 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 44 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 45 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 46 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 47 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 48 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 49 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 50 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 51 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 52 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 53 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 54 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 55 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 56 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 57 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 58 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 59 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 60 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 61 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 62 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 63 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 64 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 65 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 66 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 67 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 68 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 69 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 70 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 71 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 72 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 73 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 74 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 75 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 76 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 77 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 78 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 79 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 80 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 81 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 82 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 83 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 84 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 85 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 86 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 87 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 88 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 89 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 90 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 91 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 92 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 93 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 94 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 95 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 96 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 97 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 98 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 99 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025
PUERTO CAJA 100 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025	01/09/2025

SEDE VILLANUEVA		2025				
EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO	FRECUENCIA	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
PUERTO CAJA 1 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025	25/09/2025	25/10/2025		
PUERTO CAJA 2 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	26/09/2025	26/09/2025	26/10/2025		26/12/2025
PUERTO CAJA 3 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	26/09/2025	26/09/2025	26/10/2025		26/12/2025
PUERTO CAJA 4 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		25/10/2025		
PUERTO CAJA 5 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 6 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 7 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 8 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 9 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 10 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 11 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 12 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 13 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 14 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 15 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 16 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 17 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 18 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 19 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 20 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 21 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 22 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 23 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 24 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 25 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 26 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 27 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 28 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 29 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 30 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 31 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 32 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 33 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 34 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 35 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 36 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 37 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 38 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 39 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 40 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 41 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 42 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 43 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 44 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 45 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 46 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 47 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 48 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 49 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 50 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 51 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 52 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 53 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 54 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 55 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 56 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 57 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 58 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 59 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 60 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 61 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 62 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 63 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 64 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 65 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 66 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 67 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 68 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 69 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 70 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 71 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 72 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 73 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 74 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 75 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 76 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 77 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 78 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 79 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 80 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 81 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 82 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 83 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 84 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 85 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 86 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 87 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 88 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 89 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 90 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 91 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 92 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 93 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 94 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 95 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 96 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 97 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 98 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 99 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 100 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 101 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 102 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 103 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 104 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 105 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 106 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 107 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 108 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 109 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 110 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 111 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 112 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 113 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 114 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 115 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 116 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 117 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 118 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 119 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 120 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 121 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 122 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 123 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 124 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 125 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 126 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 127 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 128 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 129 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 130 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 131 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 132 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 133 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 134 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 135 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 136 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 137 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 138 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 139 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 140 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 141 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 142 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 143 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 144 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 145 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 146 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 147 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 148 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 149 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 150 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 151 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 152 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 153 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 154 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 155 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 156 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 157 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 158 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 159 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 160 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 161 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 162 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 163 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 164 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 165 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 166 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 167 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 168 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 169 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 170 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 171 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL	25/09/2025		26/10/2025		
PUERTO CAJA 172 (SERVIDOR)	TRIMESTRAL</					



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: César Echeverry

Nombre de la Agencia de práctica: ENETEL S.A.S

Modalidad de práctica: Práctica en lugar de trabajo

Nombre del Asesor: Danny Andrés Osorio Gaviria

Presentación de la agencia de Prácticas

ENETEL es una empresa privada dedicada al desarrollo de proyectos de gran escala, principalmente en el ámbito eléctrico, y a la prestación de servicios especializados en sectores como energía, telecomunicaciones, ingeniería civil, tecnología e innovación, metalmecánica y energías renovables.



Contiene: Sala de juntas ENETEL S.A.S
Fuente: <https://www.enetel.com.co/>

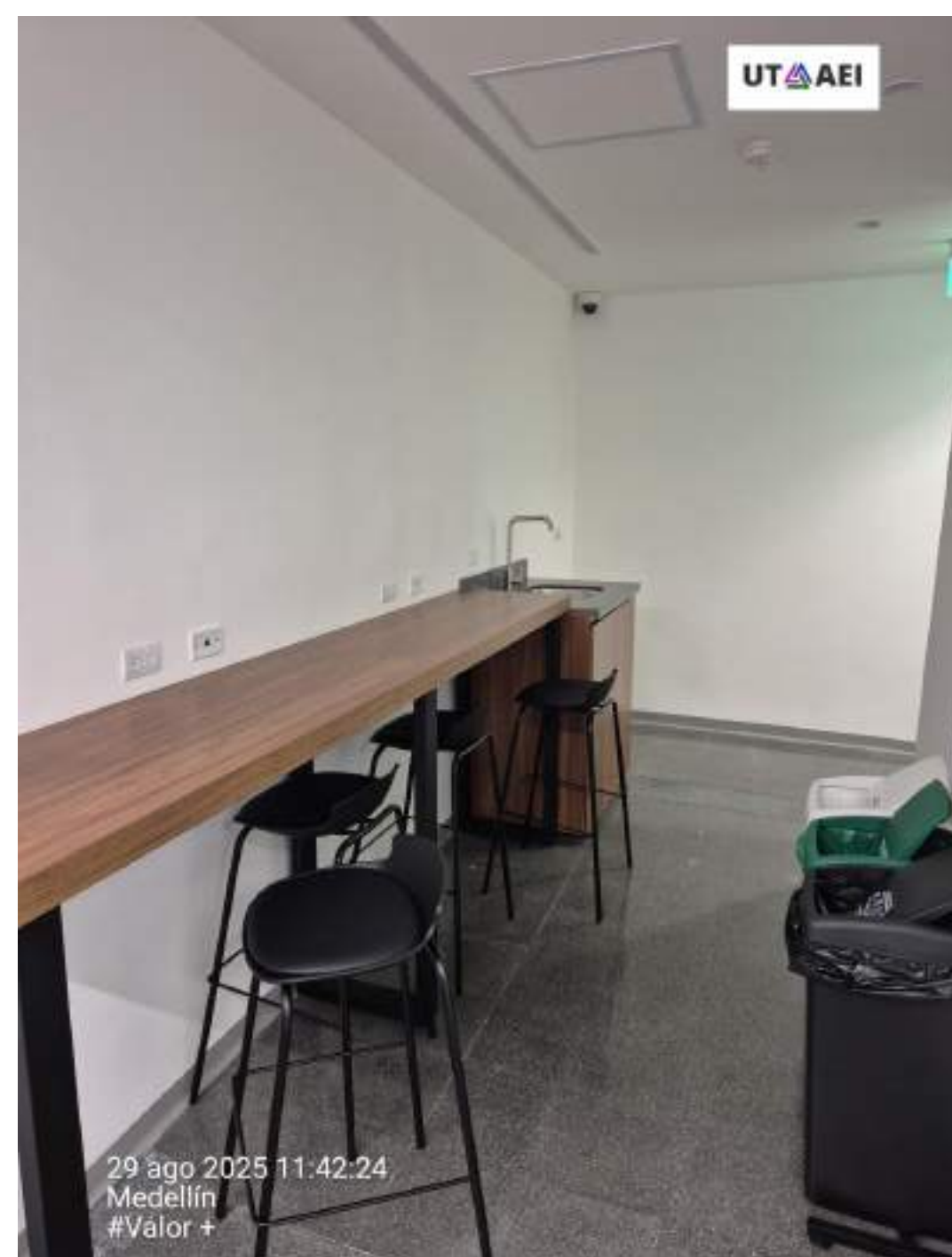
Funciones de la práctica

Durante la práctica profesional me desempeñé inicialmente como residente de obra, asumiendo funciones inherentes al cargo como la gestión de cronogramas, cubicación de cantidades, coordinación de contratistas y elaboración de planos. Actualmente formo parte del equipo de diseño, donde desarrollo propuestas arquitectónicas para nuevos contratos, con énfasis en la elaboración de planos AS-BUILT de proyectos finalizados y el diseño de alumbrado navideño para el municipio de El Santuario

ANTES



DESPUÉS



Retos y aprendizajes de la práctica

- Primera vez en obra y conflictos con contratistas
- Una empresa sin enfoque en la arquitectura
- Aprender que todo es un proceso

ANTES



DESPUÉS



Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

- Dar a entender a la empresa el potencial en la parte arquitectónica para los proyectos
- Brindarle a las comunidades espacios públicos dignos para su goce y disfrute
- Pensar en entornos más sostenibles unificando las diferentes áreas



Contiene: Foto de grupo escenarios deportivos
Fuente: Área SST ENETEL S.A.S

Bibliografía

❖ <https://www.enetel.com.co/>



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

ARQUITECTURA

David Giraldo Rincón

Encofrados Alisply de Colombia SAS

En el lugar de trabajo

Arq. Mg. Danny Andrés Osorio Gaviria

Presentación de la agencia de Prácticas

Alsina Encofrados es una empresa privada, de origen español. Especialista en la fabricación y alquiler de sistemas de encofrado para estructuras de hormigón, con más de 75 años de experiencia y presencia internacional en más de 20 países. Su principal objetivo es ofrecer soluciones innovadoras y eficientes que mejoran la productividad y la seguridad en obras de cualquier escala, desde edificaciones residenciales hasta grandes infraestructuras.

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

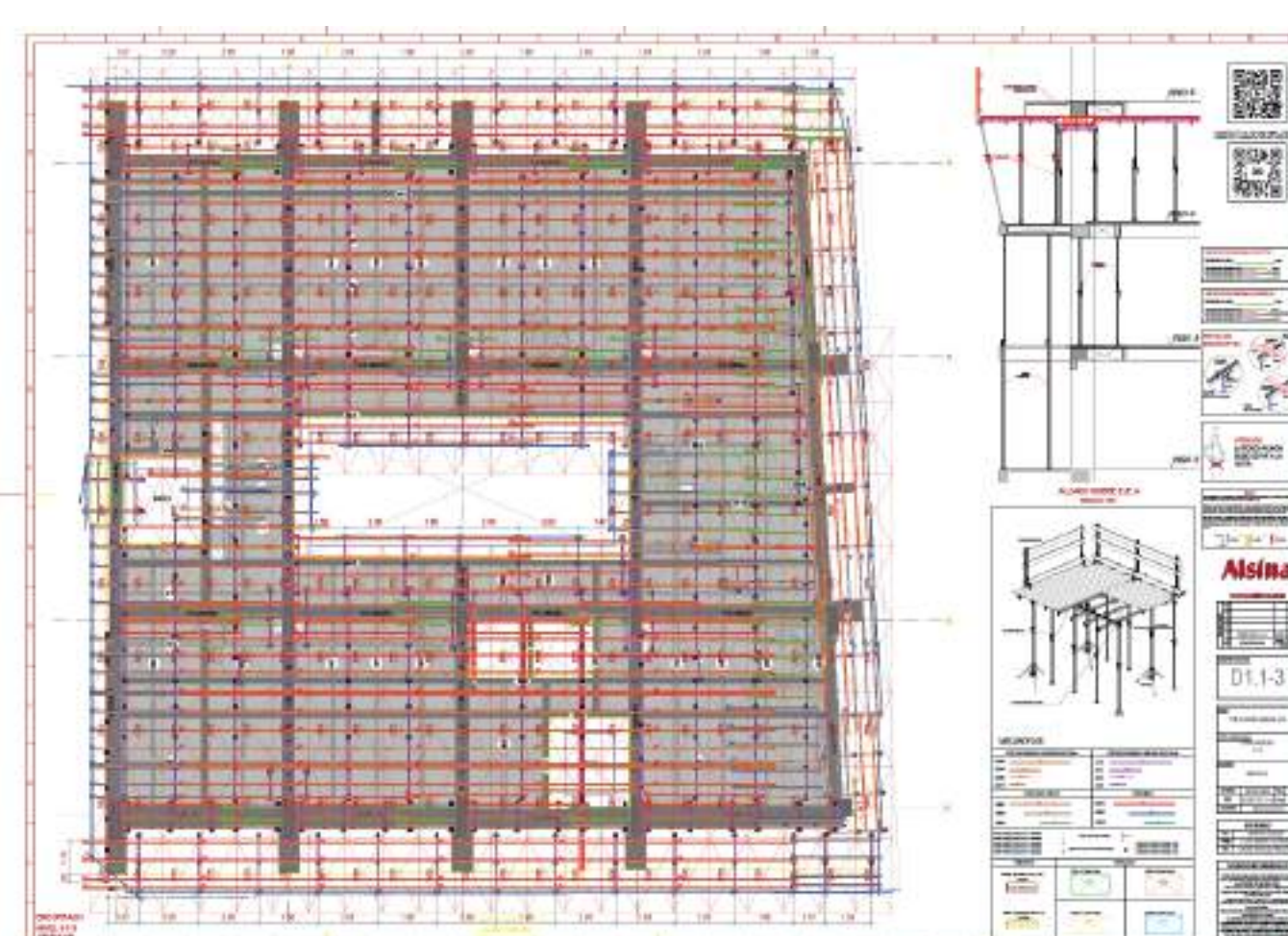
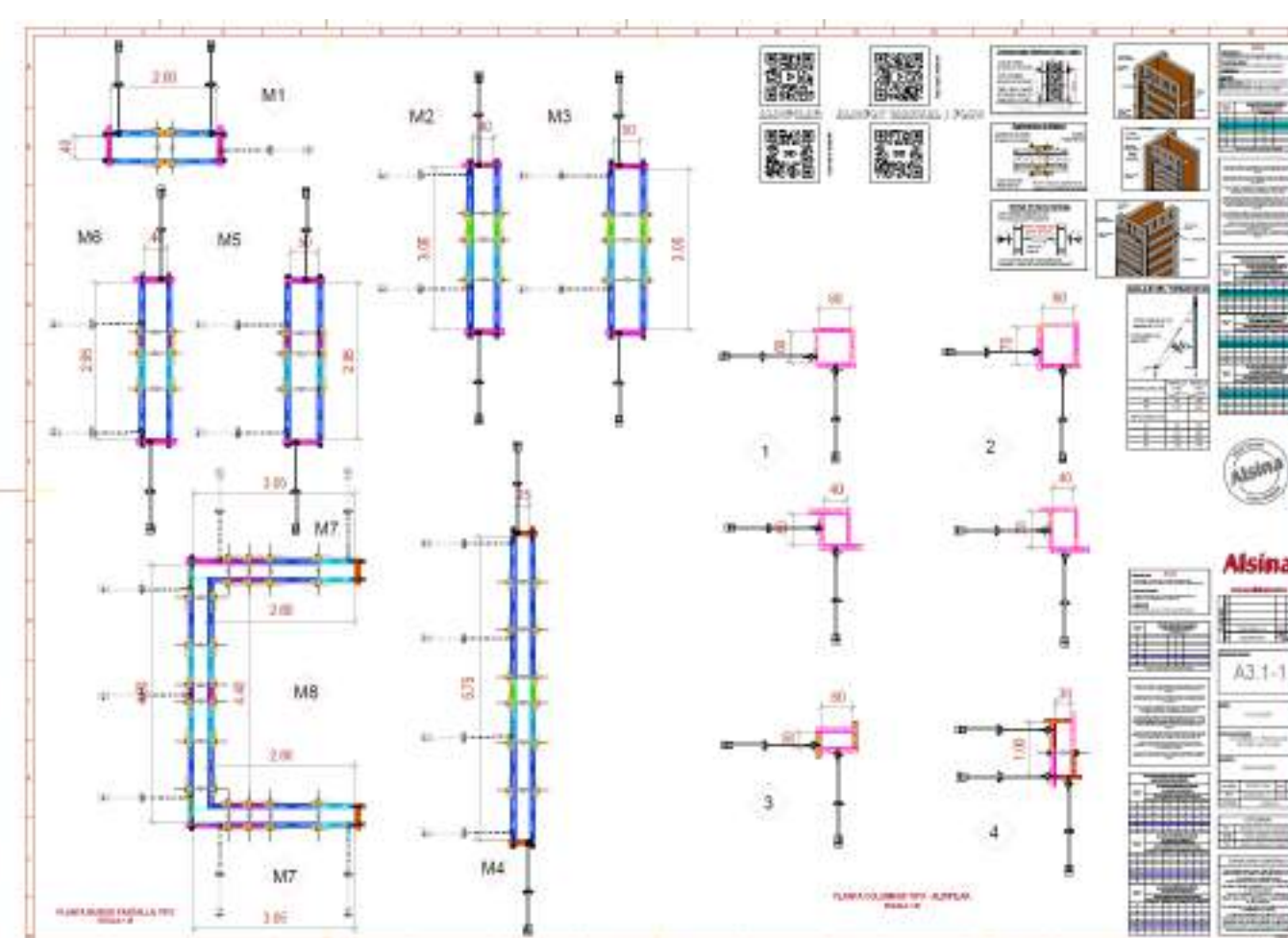
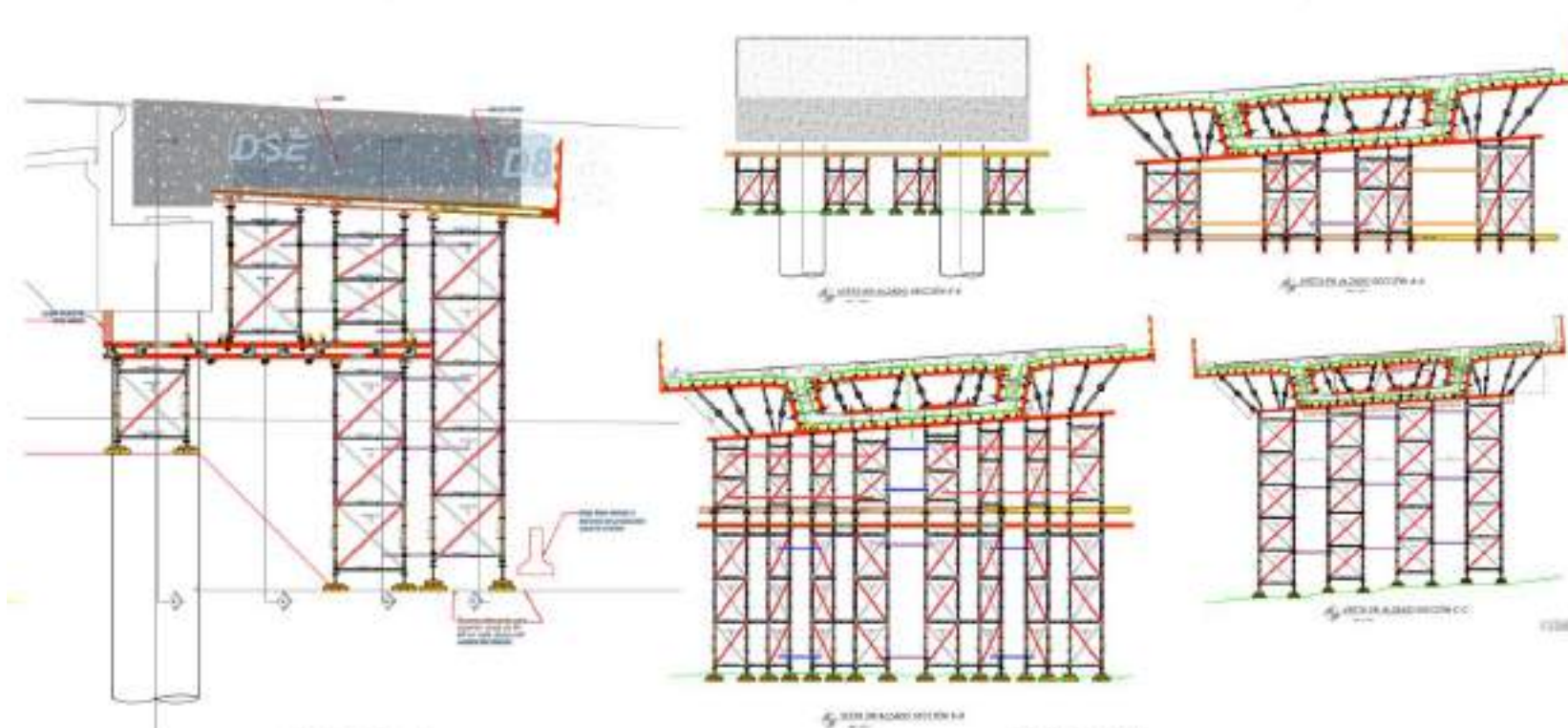
- Consolidación del lenguaje planimétrico para elementos de soporte en obra.
- Sincronía entre otras dependencias del para la satisfacción del cliente en el proceso final.
- Desarrollo de layout de zonas de operaciones y diseño de zonas de oficinas en las instalaciones de bodega - Girardota



alsina

Funciones de la práctica

La entrega de documentación planimétrica como guía de procesos constructivos de sistemas modulados, que se complementa con la realización de un control de cantidades y revisión de materiales disponibles en inventario interno, como de obra.



Retos y aprendizajes de la práctica

- Acompañamientos en obra.
- Trabajo integrado con disciplinas de ingeniería.
- Gestión de bases de datos para materiales.

Bibliografía

❖ Imágenes y contexto tomado de: <https://www.alsina.com/es-es/>

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: David Roldan Espejo

Nombre de la Agencia de práctica: Conexión empresas

Modalidad de práctica: Presencial

Nombre del Asesor: Jonathan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

Conexión empresas es una empresa privada con mas de 10 años de experiencia en el mercado, con sede en Medellín orientada al mantenimiento especializado, reformas y adecuaciones locativas. Se rige por el ideal de permitir a sus clientes obtener una solución a cualquier necesidad relacionada con obras civiles, incluyendo trabajo de redes hidráulicas, eléctricas y construcción general.



Fig. 1. Logo corporativo

Dentro del área de reformas, la empresa es un aliado estratégico de Homecenter, Ktronix, entre otros grandes clientes. Es encargada de realizar trabajos de obra civil en reformas a nivel domestico y comercial realizando servicios como cambio de piso, instalación de revestimientos, pinturas en interior y exterior, instalaciones técnicas y cambios de mobiliario en cocina y baños. Interviniendo desde a apartamentos, casas, negocios y bodegas.

Para estos trabajos se requiere alta capacidad de personal por alta cantidad de obras en simultaneo.



Fig. 2. Publicación del Instagram corporativo



Fig. 3. Personal de campo. En foto se evidencia responsable de proyectos de reformas, gerente y responsable de ejecución.

Funciones de la práctica

Juntos con varios compañeros que ingresaron a la agencia de practicas, somos parte del centro de proyectos de reformas. Desarrollamos la toma de necesidades de los clientes con asesoramiento en temas de instalación, presupuestos, visitas 0 y coordinación de obras con manejo del personal instalador enfocado casi netamente hacia Homecenter. Haciendo uso de bases de datos internos (Totek, Excel, list Microsoft), manejo de aplicación para contratistas (Totek app).

El alcance de la practica es realizar reformas cumpliendo con las expectativas que respaldan el nombre de la empresa. Recientemente se empezó a generar reportes día a día de obra para trazabilidad por parte de todos los involucrados.



Fig. 4. Logo corporativo Homecenter

Fig. 5. Logo aplicación Totek



Fig. 6-14. Imágenes en secuencia referentes al proceso de trabajo realizado a cada cliente.

Retos y aprendizajes



Fig. 15. Proceso de demolición de cerámica donde se encuentra base de gres.



Fig. 16. Proceso de mortero, posterior al pago adicional del cliente por actividad imprevista



Fig. 17. Finalización exitosa de obra

Comunicación con clientes al momento de realizar la obra demostrando seguridad para explicar imprevistos o retrasos muy comunes por tratarse de obras que no se realizan desde 0 y con clientes no familiarizados con procesos de construcción.

Manejo de varios proyectos en simultaneo de clientes con altas expectativas de calidad, que requiere toma de decisiones en campo.

Comunicación general con miembros del equipo de trabajo, siendo sintético y minimizando las interacciones innecesarias, logrando una eficiente forma de comunicación.

El Conocimiento requerido de instalaciones en reformas fue profundizándose a medida que se realizaban obras que permitían acercamiento mayor a los procesos, con claridad en técnicas, tiempos, materiales y herramientas.

Aportes y Logros Significativos en la empresa y sociedad.



Fig. 18. Entrega de planos anteriormente



Fig. 19. Entrega de planos actualmente

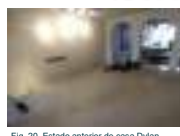


Fig. 20. Estado anterior de casa Dylan



Fig. 21. Proceso de obra de casa Dylan

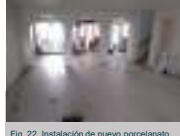


Fig. 22. Instalación de nuevo porcelanato.

Mejoramiento de información planimétrica, que con anterioridad se manejaba a mano: planta y axonométricos de red de instalaciones para pasar a plantas y secciones digitales. Realización de bibliotecas con la información por cada cliente.

Para una mejor presentación corporativa que minimice tiempos en conversaciones frecuentes de clientes, se realizaron mensajes predeterminados con ayuda de IA para diferentes situaciones.

La obra de mayor impacto gestionada por mi parte fue la obra de Dylan Sydow, quien reforma casa de tres pisos con 170m2 pasando de microcemento a piso porcelanato, llegando a un resultado optimo. Para esto se manejo situaciones como sobrecostos por mortero con el cliente.

Actualmente he adquirido las habilidades necesarias para gestionar una reforma de manera autónoma, con mínima asistencia de jefes directos, logrando un desarrollo eficiente de las actividades asignadas desde mi ingreso a la agencia. Este resultado representa es logro del aprendizaje empírico obtenido en estos meses

Bibliografía

- ❖ <https://www.instagram.com/p/CPV4IF-Bt85/>
- ❖ <https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/>
- ❖ <https://www.conexionempresas.co/policy>
- ❖ Elaboración propia



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®





XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Emmanuel Vargas Jaramillo

Nombre de la Agencia de práctica: Montajes de marca

Modalidad de práctica: Laboral

Nombre del Asesor: Jonathan Stiven Vargas Passo

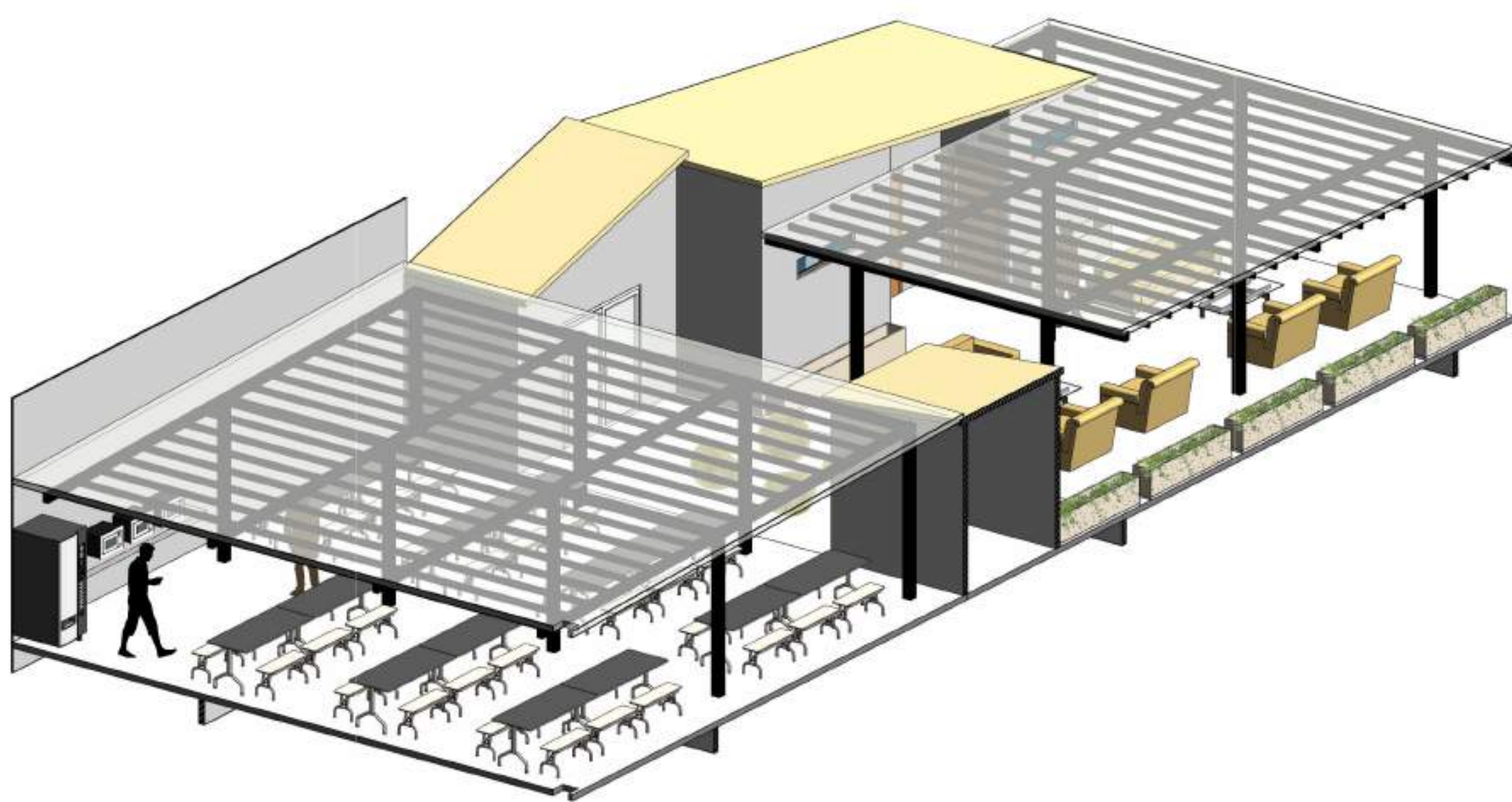
Presentación de la agencia de Prácticas

La práctica profesional se realizó en **Montajes de Marca S.A.**, una empresa mixta con más de 20 años de experiencia en el **diseño, planeación y ejecución de obras civiles e ingeniería**, reconocida por sus altos estándares de **calidad, cumplimiento y eficiencia**. Su labor contribuye al **desarrollo urbano y tecnológico**, fortaleciendo la **competitividad y sostenibilidad**.



Funciones de la práctica

Durante la práctica profesional participé en proyectos **comerciales, institucionales y educativos**, aplicando y ampliando mis habilidades en **diseño arquitectónico, representación y análisis espacial**. Mi labor incluyó el **apoyo en el desarrollo de propuestas, la elaboración de planos técnicos, el modelado 3D y la producción de renders** para la presentación de proyectos. Esta experiencia consolidó mi comprensión de la **arquitectura como una disciplina integral y colaborativa**, que articula lo **técnico, estético y funcional**.



Retos y aprendizajes de la práctica

Durante la práctica se enfrentaron **retos que fortalecieron el crecimiento profesional y personal**, como la **gestión del tiempo y cumplimiento de entregas**, la **interpretación de las necesidades del cliente** y la **resolución de problemas en obra**. Estas experiencias permitieron desarrollar **habilidades de análisis, adaptabilidad y criterio técnico**, consolidando una comprensión más profunda del ejercicio profesional.



Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

Dentro de la empresa, aporté ideas en el **diseño arquitectónico** y participé activamente en el **modelado 3D** y la **generación de renders** que contribuyeron a la presentación y definición de propuestas ante los clientes. Entre los logros más significativos se encuentran el **dominio de software especializado** en modelado y representación arquitectónica, así como una mayor **comprensión del proceso proyectual**, desde la conceptualización hasta la comunicación visual del diseño. Estas habilidades fortalecieron mi perfil como futuro profesional de la arquitectura, permitiéndome asumir con mayor solvencia los retos del ejercicio proyectual contemporáneo.

Retos y aprendizajes de la práctica

Durante la práctica se enfrentaron **retos que fortalecieron el crecimiento profesional y personal**, como la **gestión del tiempo y cumplimiento de entregas**, la **interpretación de las necesidades del cliente** y la **resolución de problemas en obra**. Estas experiencias permitieron desarrollar **habilidades de análisis, adaptabilidad y criterio técnico**, consolidando una comprensión más profunda del ejercicio profesional.

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

PROGRAMA Arquitectura ESTUDIANTE Isabela Garcés H. AGENCIA DE PRÁCTICA CONTEXTO ARQUITECTURA MODALIDAD Presencial ASESORA Sandra Margarita Velez

AGENCIA DE PRÁCTICAS

Parcelaciones

Condominios
Campestres

Viviendas
Campestres

Proyectos en:
Colombia
Panamá
República Dominicana



Empresa de diseño privada
ubicada en Medellín

Diseño sostenible.
Innovación tecnoló-
gica.
Bienestar y calidad
de vida.
Desarrollo local.
Conexión con la na-
turalaleza.

FUNCIONES DE LA PRÁCTICA

CREATIVO



Desarrollo de proyectos

- Elaborar planos, detalles y modelado 3D.

Fase conceptual

- Investigar referentes y apoyar la idea-
ción.

Visualización

- Apoyo en montaje de láminas de pre-
sentación



TÉCNICO

Documentación

- Organizar archivos y preparar entrega-

Gestión de información

- Investigar materiales, sistemas cons-
tructivos y coordinar con proveedo-
res.

OBJETIVOS Y ALCANCES

COLABORATIVO

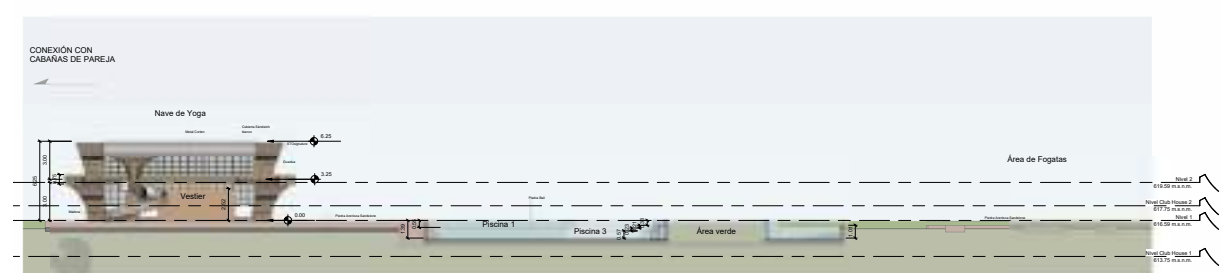


Aprendizaje y reuniones

- Tomar actas, asistir a formaciones y parti-
cipar en mejoras.

APORTES Y LOGROS

DISEÑO URBANO Y APOYO PLANIMETRÍCO DE ECOHOTEL

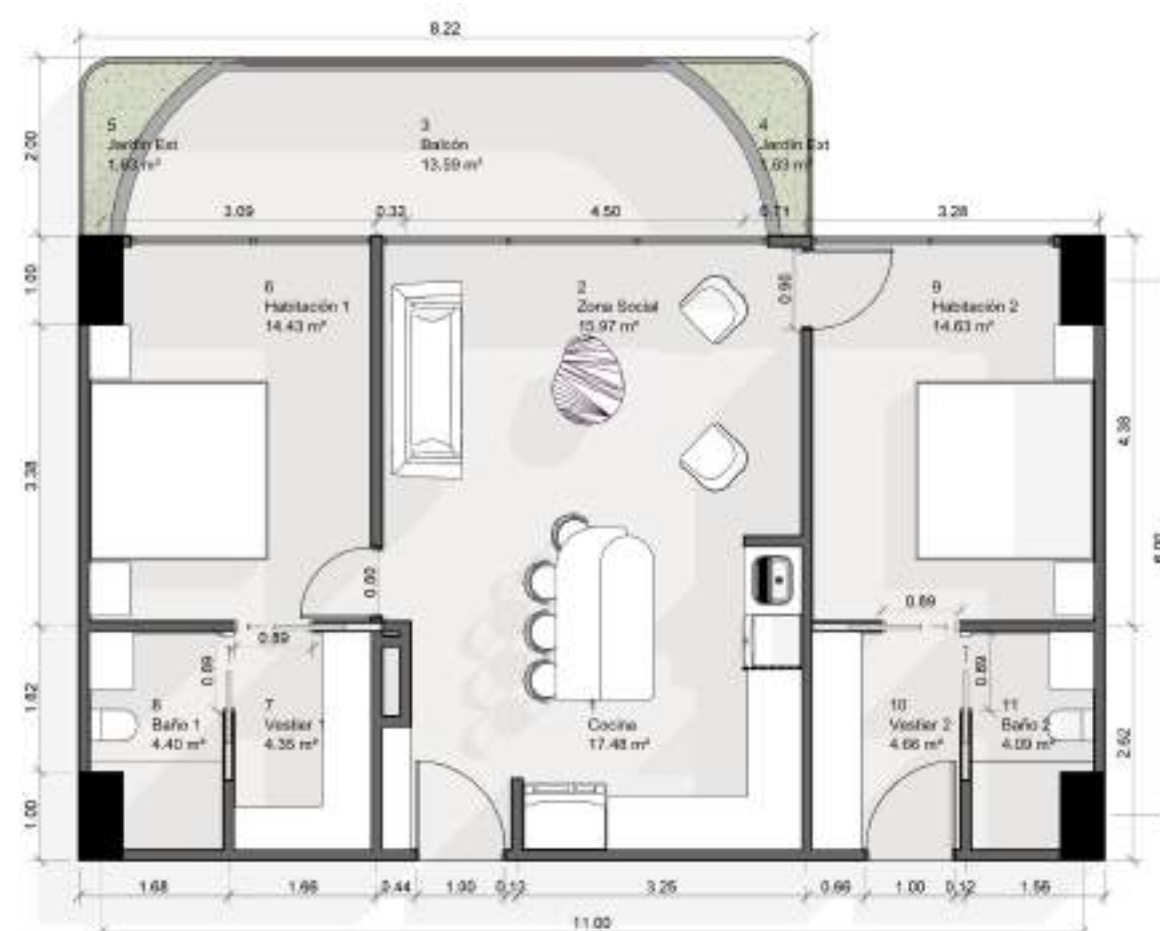


ANÁLISIS DE SITIO, DISEÑO Y PLANIMETRÍA DE EDIFICIO MIXTO

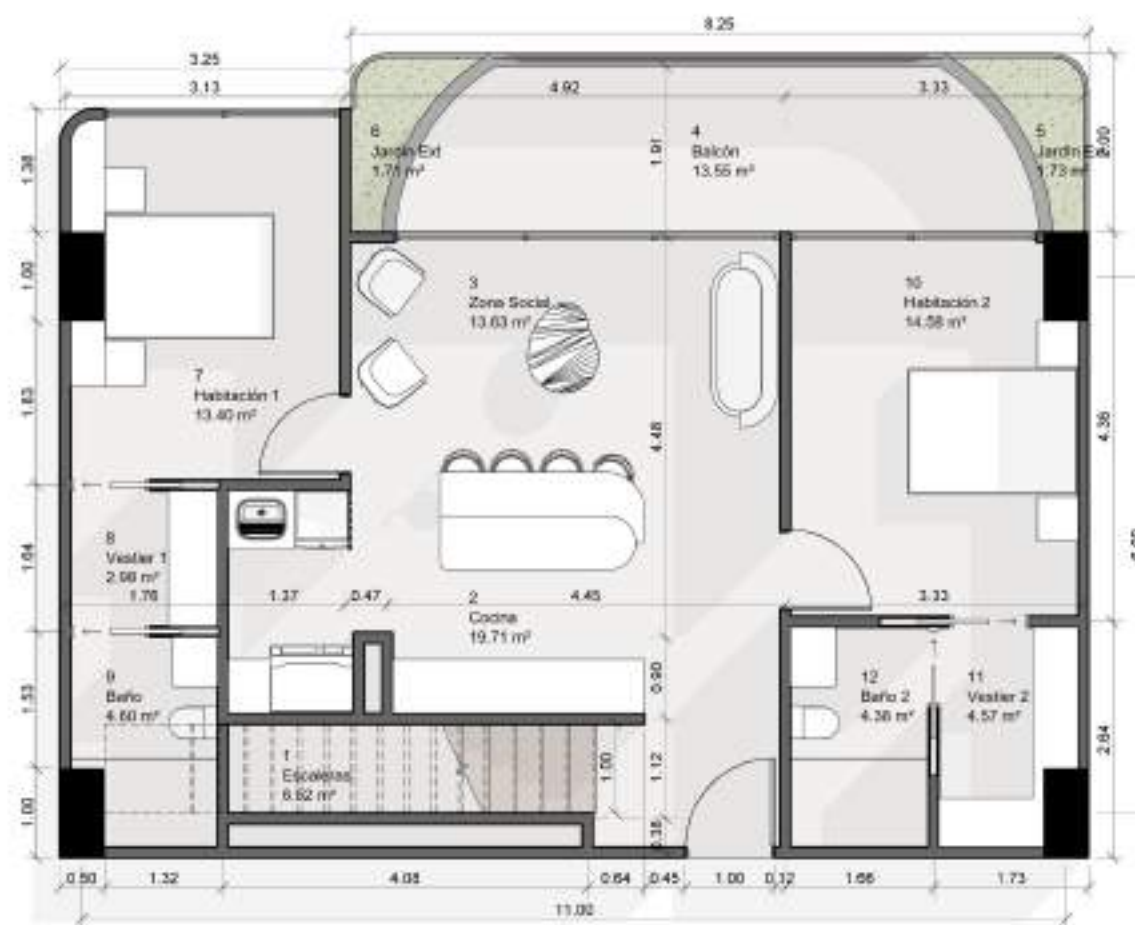
DISEÑO DE TIPOLOGÍAS DE APARTAMENTOS



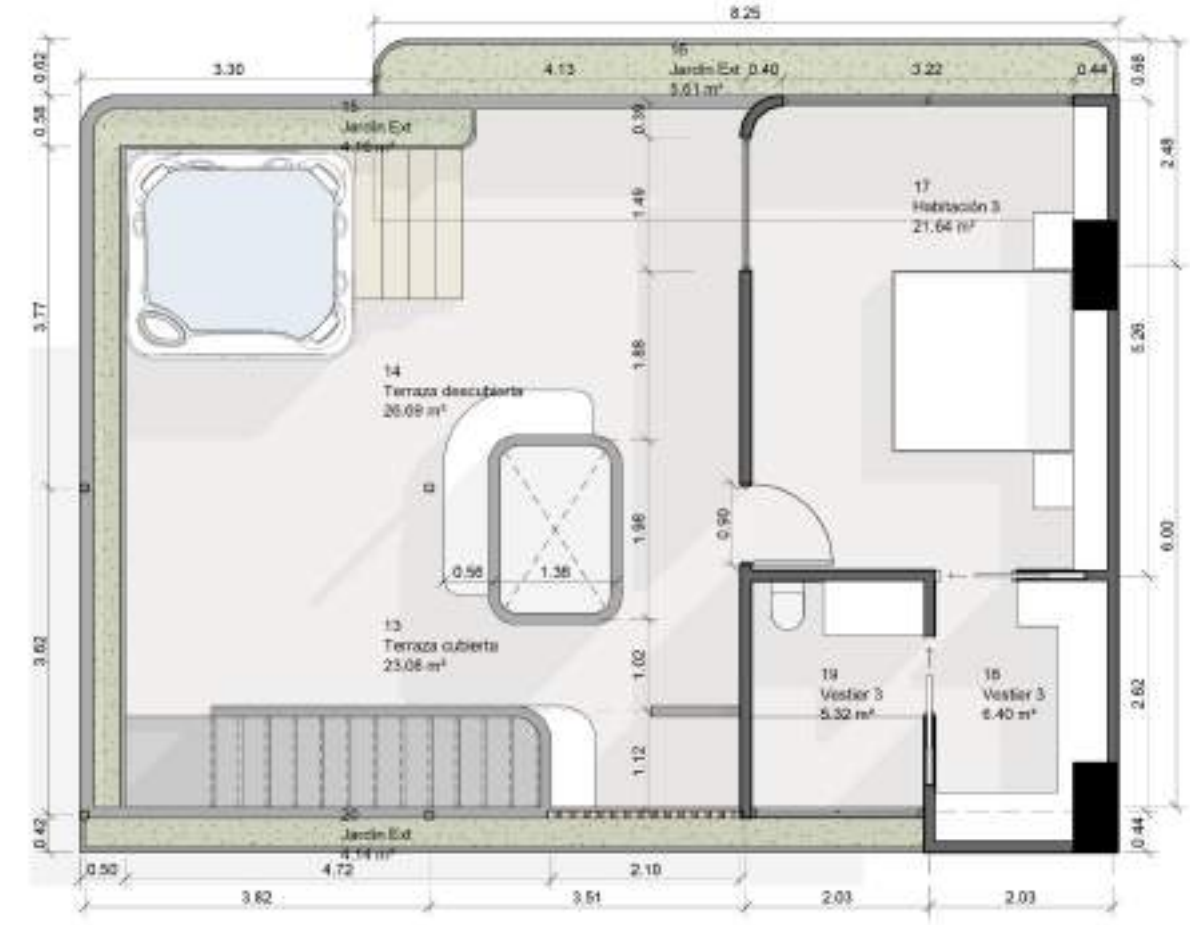
1 Nivel 1 - TIPO A
1 : 50



2 Nivel 1 - TIPO B
1 : 50



3 Nivel 1 - TIPO C
1 : 50



4 Nivel 2 - TIPO C Duplex
1 : 50

DISEÑO DE ZONAS COMÚNES



GYM

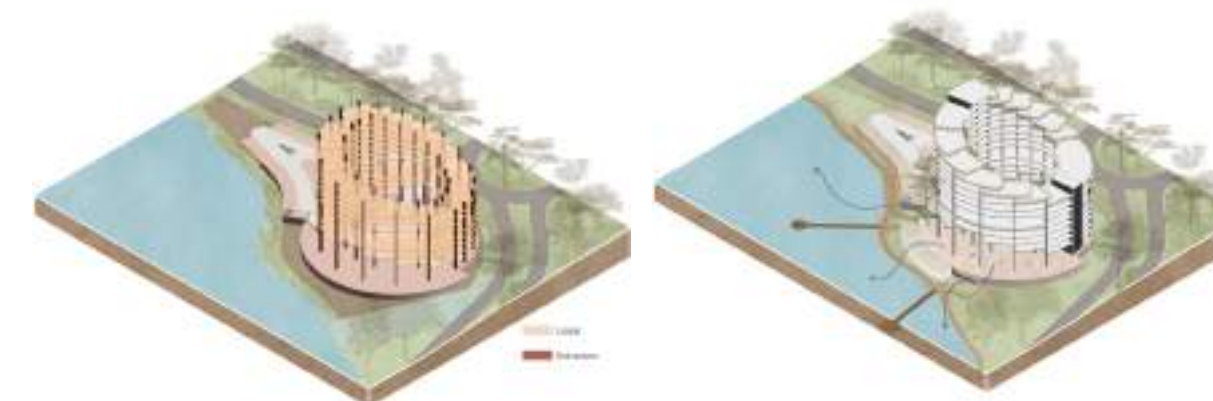
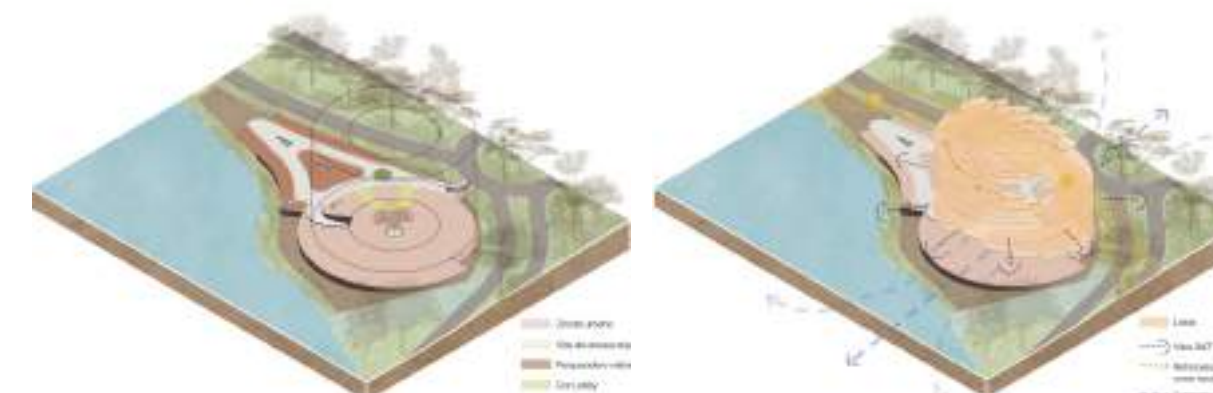
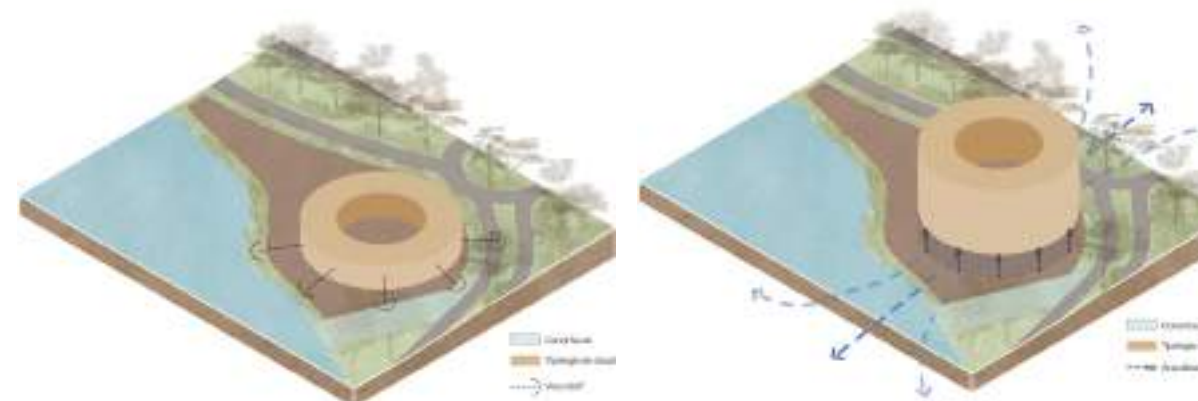
RESTAURANTE



SPA

ROOFTOP - BAR

ESQUEMAS Y MAPAS NORMATIVOS



RETOS Y APRENDIZAJES

- Adaptarme a nuevas metodologías y ritmos de trabajo, tanto de la empresa como del entorno profesional.
- Incorporar términos técnicos y normativos en cada proyecto para lograr co-herencia y cumplimiento.
- Comunicar los proyectos desde la perspectiva del usuario, facilitando la comprensión del diseño por parte del cliente.
- Entender la entrega como una experiencia, donde la forma de presentar el diseño influye en cómo el cliente lo percibe y valora.



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura.

Nombre del Estudiante: Johan Esteban Peña Gutiérrez

Nombre de la Agencia de práctica: Ámbito Arquitectura & Construcción.

Modalidad de práctica: Laboral.

Nombre del Asesor: Danny Andres Osorio Gaviria.

Presentación de la agencia de Prácticas

ÁMBITO

ARQUITECTURA & CONSTRUCCIÓN

Somos una empresa privada fundada en 2020, dedicada al diseño, construcción y gerencia de proyectos. Nuestro compromiso es hacer realidad tus ideas y acompañarte en la búsqueda de la vivienda de tus sueños.

Funciones de la práctica

Durante mis prácticas profesionales desempeño funciones relacionadas con la gestión y control de proyectos de construcción, como el diligenciamiento de documentos de obra, cálculos de cantidades y avances, despiece de planos, supervisión técnica y de personal, control de materiales y calidad, así como la toma de muestras para evaluar los procesos constructivos.

Retos y aprendizajes de la práctica

Durante esta etapa de formación he enfrentado retos que fortalecieron mi desarrollo como arquitecto. Uno de ellos fue adaptar los conocimientos teóricos a las condiciones reales de obra, comprendiendo los procesos constructivos y la gestión del personal. También fue un desafío mejorar la comunicación y coordinación con ingenieros, maestros y compañeros, lo que fortaleció mis habilidades de liderazgo y trabajo en equipo. Además, asumir responsabilidades en la supervisión y control de calidad me exigió tomar decisiones acertadas ante imprevistos, consolidando mi criterio y seguridad profesional.

Aportes y Logros

**Significativos generados a: la
empresa, al medio ambiente o
a la sociedad.**

A través de mi participación en la práctica, apporto al desarrollo de los proyectos mediante la organización de documentos de obra, el apoyo en el control de materiales y la elaboración de despieces y cálculos de cantidades, contribuyendo a una mejor planificación y ejecución.

Como logro, fortalezco mis habilidades en supervisión técnica, diseño y coordinación de obra, además de desarrollar una visión más integral del proceso constructivo, lo que me permite crecer como futuro profesional



Bibliografía

❖ <https://ambitoconstructora.com/>



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Juan José Quintero Tobón

Nombre de la Agencia de práctica: Bioarchitects SAS

Modalidad de práctica: Presencial

Nombre del Asesor: Jhonatan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

Bioarchitects SAS ubicada en El Carmen de Viboral, se ha desarrollado en todo el oriente antioqueño y también a nivel nacional. Es una empresa privada que se dedica a diseñar y construir vivienda de alto nivel, direccionada a un diseño bioclimático, funcional e integrado al medio ambiente.



Figura 1



Funciones de la práctica

Mis funciones en la agencia van desde el primer acercamiento con el cliente, hasta la conceptualización, diseño y planificación del proyecto. Como también el presupuesto y solicitud de licencias de construcción, coordinación técnica y supervisión de obra. Con el objetivo de brindar el mayor acompañamiento a los clientes y presentar la propuesta arquitectónica que mejor se acople a las dinámicas y requerimientos. Así mismo, tener el mayor acercamiento a las actividades y circunstancias que se presentarán en mi desarrollo como futuro profesional.



Retos y aprendizajes de la práctica

En el progreso de las prácticas me vi ante varios retos que me hicieron enfrentar a cosas nuevas y ayudaron a ampliar mis conocimientos, entre ellos están:

- Presentar planimetría detallada a interventoría
- Presentar documentación a planeación
- Cuantificar detalladamente materiales de obra
- Propuesta de interiorismo Gótico - Moderno



Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

En mi proceso de prácticas alcance varios logros que han sido importantes en mi crecimiento como futuro profesional, y me han dado una perspectiva más amplia de lo que podría ser nuestro gremio, entre ellas está:

- Participar en todo el proceso de diseño y planificación del El refugio, casa diseñada por mi y en proceso de construcción actualmente.
- Ser partícipe de varios diseños de vivienda en los cuales he podido compartir mis conocimientos e ideas.



Bibliografía

Figura 1: Logo de la oficina - Extraído de su pag de instagram. Bioarchitects SAS.

Demás figuras: Autoría Propia

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Leidy G. Castaño Soto

Nombre de la Agencia de práctica: D'lineantes

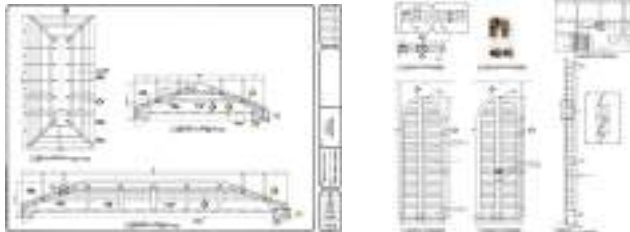
Modalidad de práctica: En lugar de trabajo

Nombre del Asesor: Danny Osorio

D'lineantes S.A.S

Es una empresa con amplia experiencia en delineación arquitectónica de carpintería, especializada en la producción de planos de taller de alta calidad para empresas de carpintería y ebanistería en Estados Unidos, Canadá y las Bahamas.

El impacto de la empresa en el medio es considerable, ya que trabaja siempre con el buen detalle de la construcción en carpintería, eso incluye cocinas, recepciones, paneles, bancas, etc. Lo que se encuentra en todas las construcciones.



Aportes y Logros

Aportes:

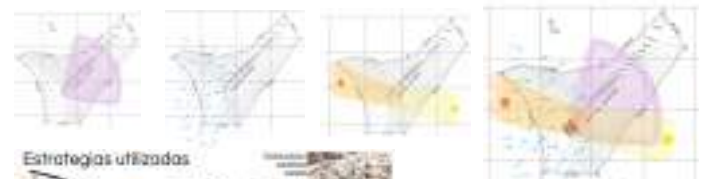
1. Aporté una mirada consciente hacia la sostenibilidad, aplicando estrategias bioclimáticas adecuadas al clima cálido del Valle del Cauca. Estas decisiones se reflejaron en la orientación de la edificación, la ventilación cruzada, el control solar y la relación interior-exterior, buscando el confort térmico sin comprometer la estética solicitada por los CEO.
2. Elaboré un diseño que logra equilibrar los requerimientos formales y espaciales de los propietarios con las condiciones topográficas y ambientales del lote, generando una propuesta coherente con el entorno y técnicamente viable.

Logros:

1. Esta experiencia me permitió consolidar mis conocimientos en diseño arquitectónico con enfoque bioclimático, comprender la importancia del análisis del contexto y afianzar criterios de confort, orientación y relación con el entorno natural.
2. Asumir el proceso de diseño casi de forma independiente fortaleció mi capacidad de liderazgo, toma de decisiones y gestión de proyectos, habilidades fundamentales para mi crecimiento como futura arquitecta.
3. El interés de los propietarios en que continúe con el proyecto, incluso después de culminar la práctica, representa un reconocimiento al trabajo realizado y una valiosa oportunidad para iniciar mi trayectoria profesional con un proyecto de gran escala e impacto personal.

Funciones de la práctica

En esta oportunidad, la empresa solicitó el diseño y construcción de una finca de recreo ubicada en el Valle del Cauca. Mi función consistió en desarrollar la propuesta arquitectónica según los requerimientos y preferencias de los CEO de la compañía. Todo el proceso se llevó a cabo desde el área de Arquitectura, teniendo como objetivo alcanzar un diseño que respondiera a sus necesidades y gustos, no necesariamente como un proyecto completamente ejecutable, pero sí con una definición clara de los espacios y su ubicación..



Retos y aprendizajes de la práctica

- Uno de los principales retos fue la distancia entre el lugar del proyecto y la ciudad donde resido. No fue posible realizar una visita al lote para conocer de primera mano las condiciones del terreno y su contexto. Por ello, la comprensión del sitio se basó únicamente en referencias proporcionadas por los propietarios, como fotografías, videos y un plano topográfico previamente desarrollado.
- Otro desafío importante consistió en lograr un equilibrio entre los requerimientos estéticos y funcionales de los clientes y la aplicación de estrategias bioclimáticas adecuadas. El proyecto se ubica en una zona de clima cálido, y uno de los principales deseos de los propietarios era incorporar amplios ventanales, lo cual implicó analizar cuidadosamente las condiciones de ventilación, asoleamiento y confort térmico.
- La comunicación con los CEO también representó una dificultad, ya que su disponibilidad era limitada y no siempre fue posible realizar retroalimentaciones constantes. Aun así, se logró desarrollar una propuesta que se aproxima a sus expectativas y necesidades.
- Finalmente, un reto significativo fue la responsabilidad que los propietarios depositaron en mí, al solicitar que continué con el proceso de diseño e incluso con la posible ejecución del proyecto una vez finalicen mis prácticas. Esto representa un desafío profesional de gran magnitud, pero también una valiosa oportunidad para iniciar mi carrera con un proyecto de alto impacto.

Bibliografía

- ❖ Thehiddendraftsman.com



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®



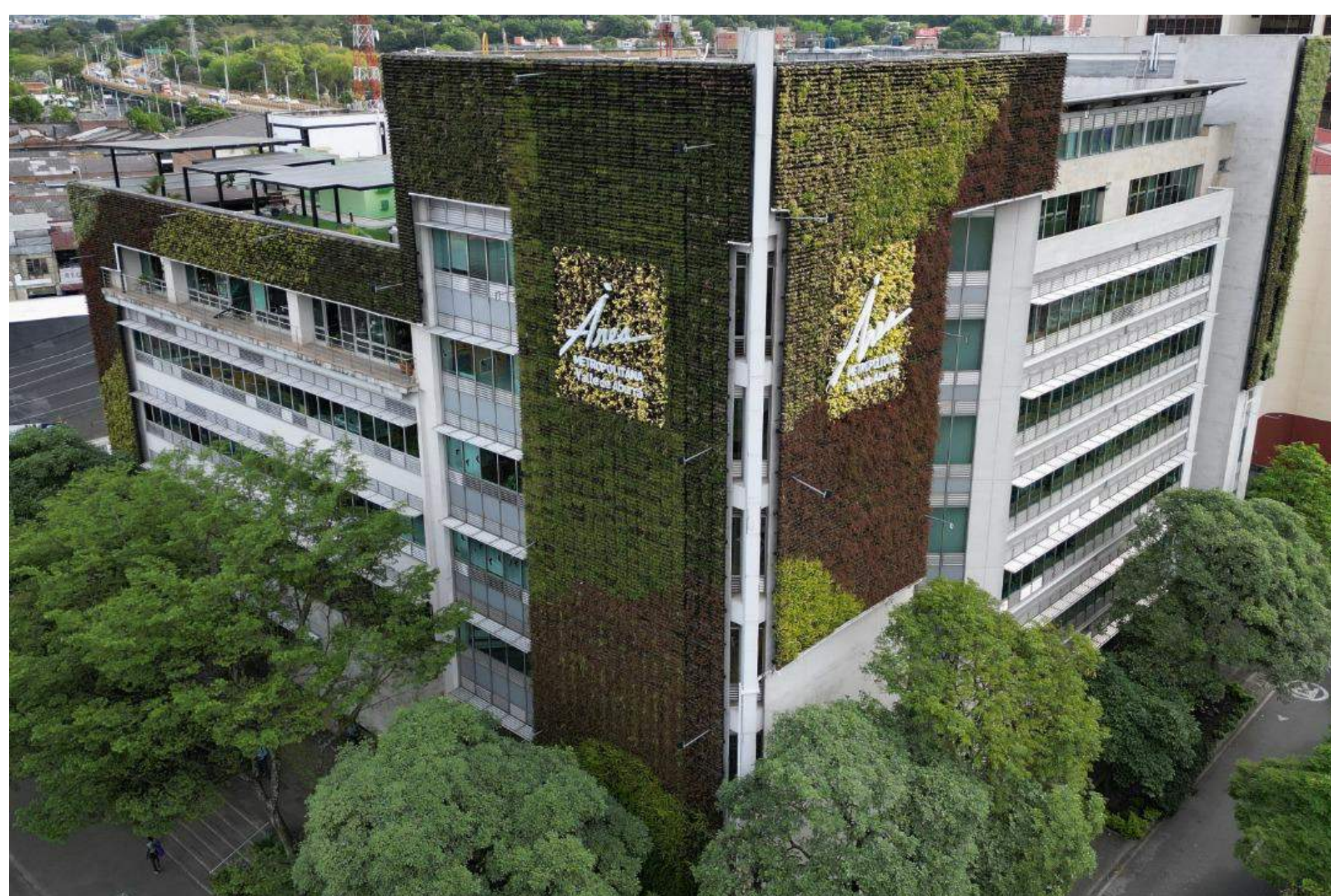
ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Arquitectura

Luis Santiago Restrepo Álvarez
Área Metropolitana del Valle de Aburrá
Jonathan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

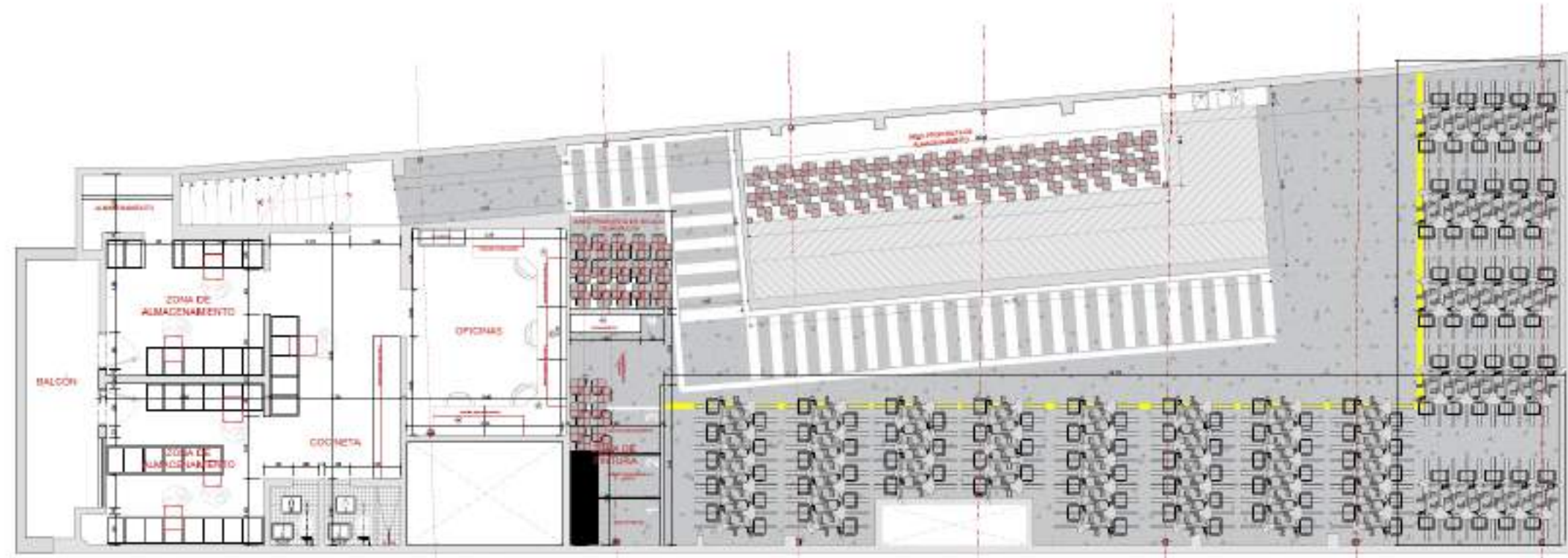
El Área Metropolitana del Valle de Aburrá es una entidad pública encargada de planificar, coordinar y gestionar el desarrollo sostenible de los diez municipios metropolitanos, incluyendo el Distrito de Medellín.



<https://www.metropol.gov.co/area/Paginas/somos/quienes-somos.aspx>

Funciones de la práctica

Durante mi práctica profesional participé en el desarrollo de propuestas de diseño para el Sistema de Bicicletas Públicas EnCicla. Mi labor se centró en apoyar el proceso de diseño arquitectónico de tres espacios estratégicos: la Casa EnCicla, el Centro de Mantenimiento y Operaciones (CDMO) y el Centro de Almacenamiento (CAE).



Planta arquitectónica CAE- Elaboración propia

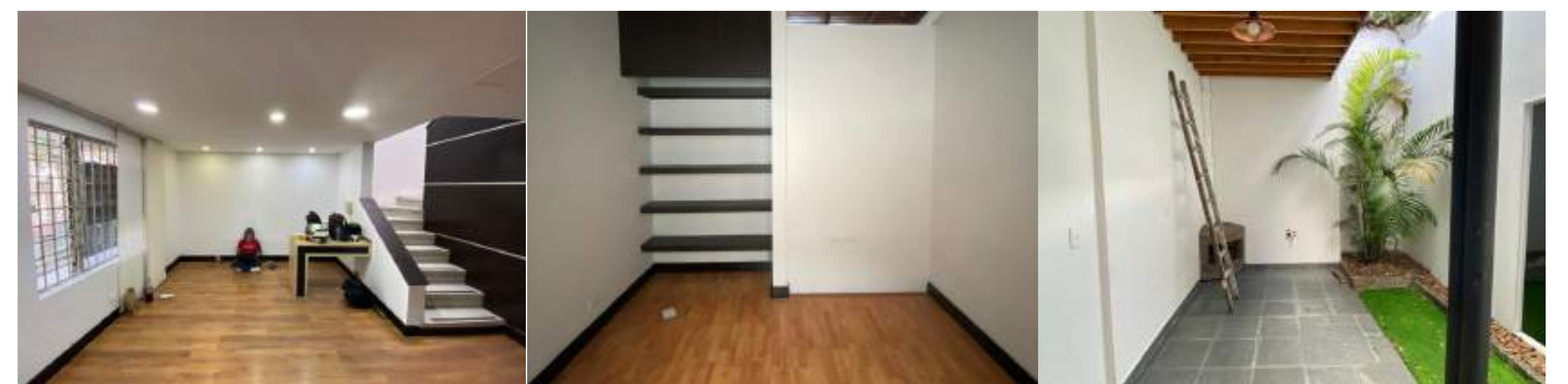
Retos y aprendizajes de la práctica

- Proyectar espacios para operaciones, logística y mantenimiento
- Aprendizaje: soluciones funcionales, ergonomía y eficiencia espacial
- Elaboración de especificaciones técnicas detalladas, presupuestos, cotizaciones y documentos soporte para contratación pública
- Aprendizaje: dominio de procesos del sector público, formulación técnica, estimación de costos y estructuración documental
- Responsabilidad, autonomía y cumplimiento de objetivos
- Aprendizaje: disciplina, seguridad profesional y gestión del tiempo

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

1. Contribución al fortalecimiento del Sistema EnCicla
Participé en el desarrollo de propuestas arquitectónicas para la Casa EnCicla, el CDMO y el CAE, aportando al mejoramiento de la operación, la ergonomía del personal y la eficiencia logística del sistema.

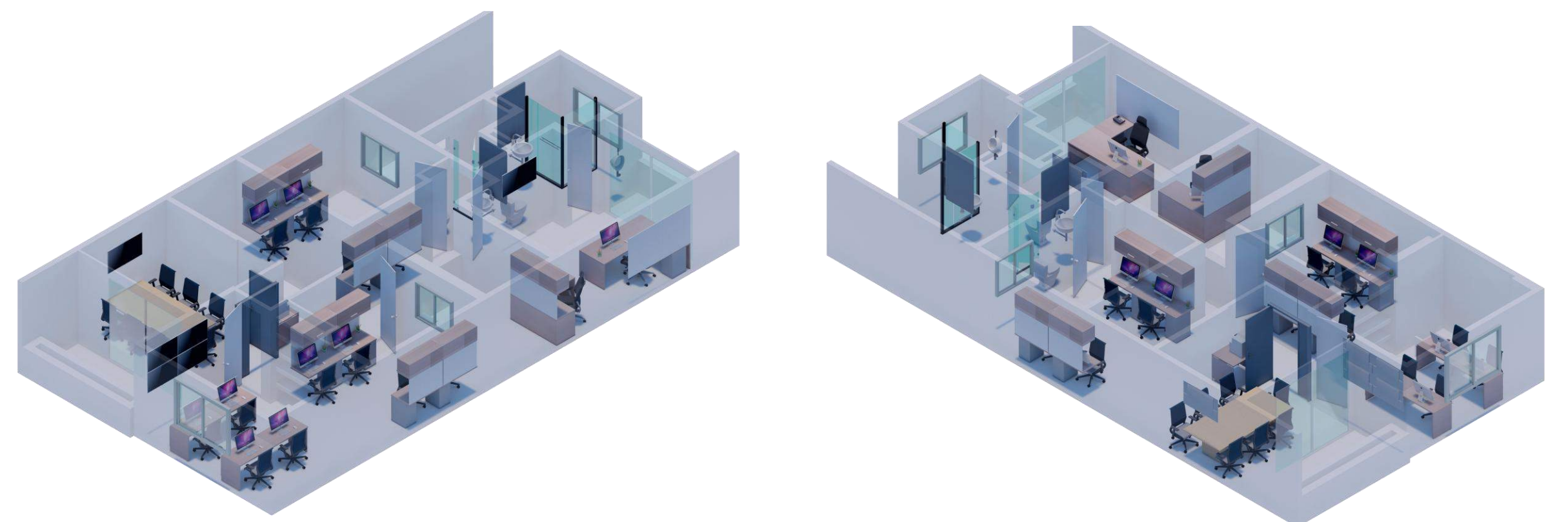
2. Soporte técnico para decisiones estratégicas
Elaboré documentos técnicos clave, planimetrías, análisis espaciales, modelados 3D y diseños interiores que permitieron visualizar alternativas y facilitar el proceso de validación por parte de coordinadores y directivos



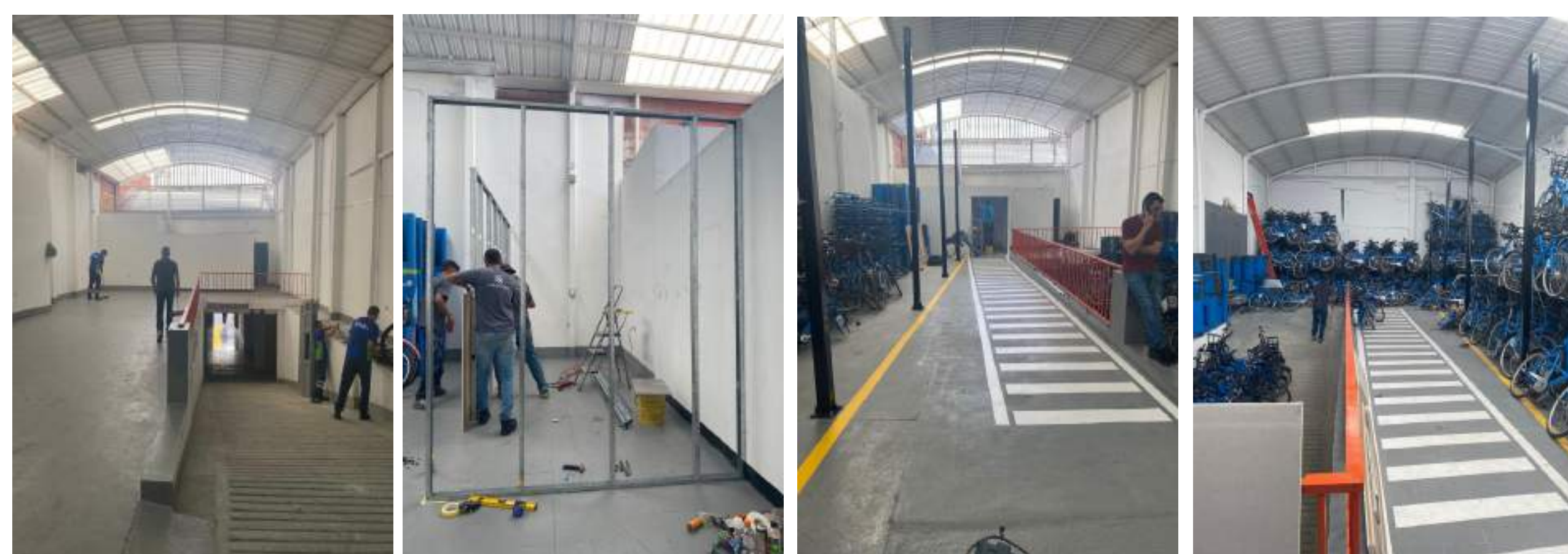
Fotos estado actual CDO- Elaboración propia



Imaginarios CDO- Elaboración propia



Axonométrico oficinas CDO- Elaboración propia



Proceso adecuación CAE-Elaboración propia

Bibliografía

- ❖ <https://www.metropol.gov.co/area/Paginas/somos/quienes-somos.aspx>
- ❖ Planta arquitectónica CAE- Elaboración propia
- ❖ Fotos estado actual CDO- Elaboración propia
- ❖ Imaginarios CDO- Elaboración propia
- ❖ Axonométrico oficinas CDO- Elaboración propia
- ❖ Proceso adecuación CAE-Elaboración propia



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®





XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

PROGRAMA	Arquitectura	AGENCIA DE PRÁCTICA	COMFAMA Caja de Compensación Familiar de Antioquia
ESTUDIANTE	María Alejandra Osorno Burbano	MODALIDAD DE PRÁCTICA	Laboral
		ASESOR	Agnes Madeley Zapata

Agencia de Prácticas

Comfama es una **entidad privada** de **carácter social**, sin ánimo de lucro. Su labor se orienta al bienestar integral de las familias antioqueñas. Desde la arquitectura, impulsa la planificación, diseño y construcción de espacios sociales, **educativos, recreativos, culturales**, de **salud y bienestar**, concebidos como espacios que generan experiencias orientadas al bienestar colectivo.



Sede Comfama Rionegro
Fuente: <https://www.comfama.com/sedes>

Claustro Comfama
Fuente: <https://www.comfama.com/cultura>

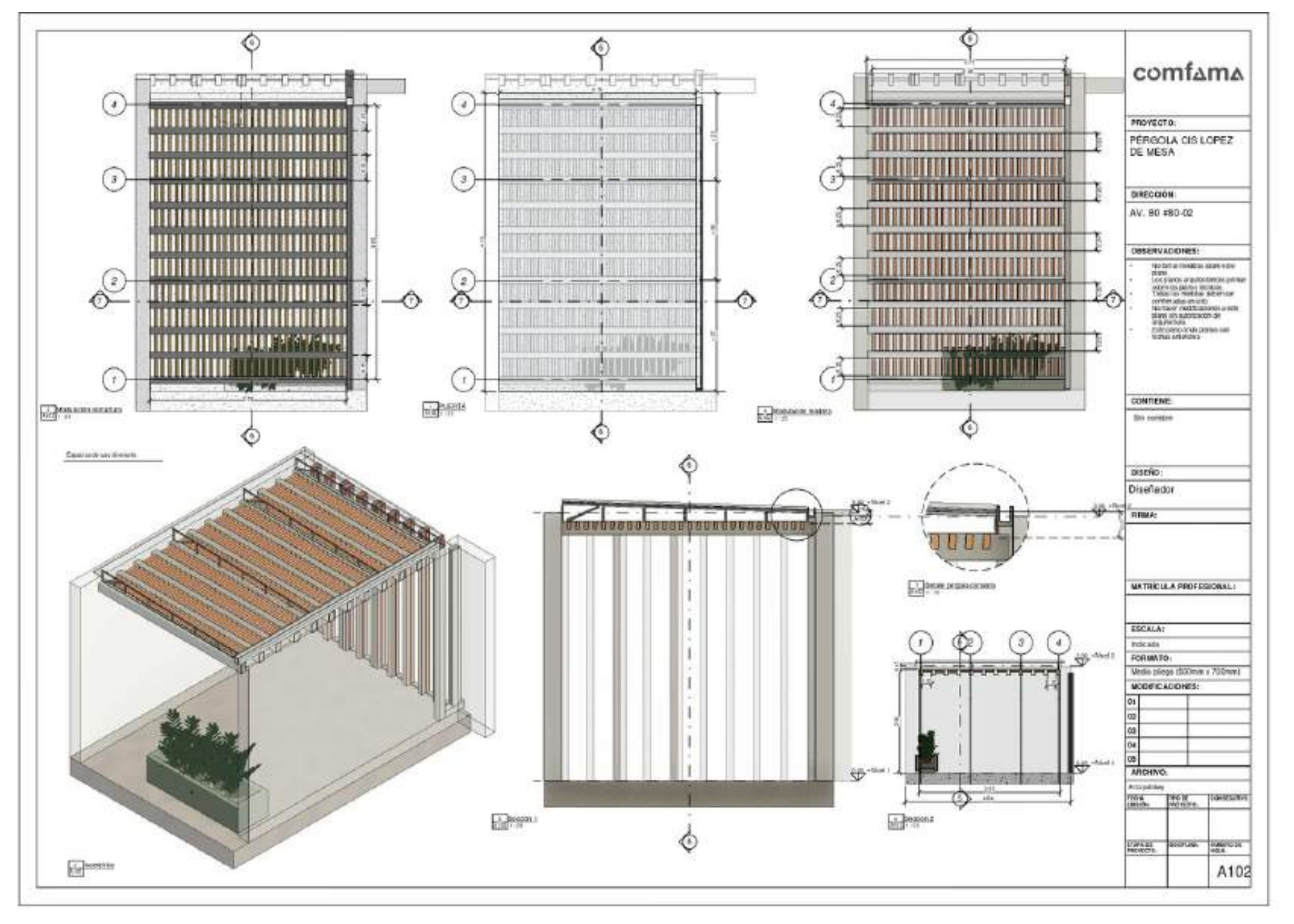
Funciones de la práctica

Apoyo en la **representación de proyectos arquitectónicos y urbanos**, elaboración de imaginarios, **planimetría técnica**; **actualización de planos** urbanos y arquitectónicos, levantamientos, diseño de elementos complementarios como senderos peatonales, pérgolas y espacios interiores. Arquitecta líder en el **diseño de módulos comerciales**.



Retos y aprendizajes de la práctica

- Adaptarme a los procesos y dinámicas institucionales, comprendiendo la importancia del **trabajo interdisciplinario** y la **coordinación entre diferentes áreas**.
- Interactuar con profesionales de otros campos distintos a la arquitectura, con el fin de presentar y lograr la aprobación de proyectos.
- **Precisión** en la elaboración de planos e imaginarios, alto nivel de detalle y coherencia entre el diseño y las condiciones del entorno.



Aportes y Logros significativos

- Contribuí al diseño de módulos comerciales, asegurando su integración estética y funcional con el entorno.
- Participé en la gestión de proyectos urbanos, garantizando el cumplimiento de los plazos establecidos.
- Logré fortalecer mis competencias en planificación, diseño y trabajo interdisciplinario, aportando soluciones efectivas a las necesidades del proyecto.



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

PROGRAMA

Arquitectura

AGENCIA DE PRÁCTICA

Arquitecto David Cadavid Castañeda- Domismo Arquitectura

ESTUDIANTE

Maria Fernanda Bedoya Molina

MODALIDAD DE PRÁCTICA

Convenio de práctica laboral

ASESOR

Maria Victoria Castaño Sierra

AGENCIA DE PRÁCTICA

Domismo Arquitectura es un estudio de carácter privado dedicado al diseño arquitectónico y urbano, con un enfoque en la visualización arquitectónica y la representación gráfica de proyectos. Su impacto en el medio contribuye a diseñar espacios sensibles y sostenibles que integran las personas y el entorno, apoyados en procesos de visualización, orientados a comunicar de forma efectiva la esencia de las propuestas espaciales.



-  Diseño arquitectónico
-  Diseño Urbano

-  Visualización arquitectónica
-  Fotografía aérea y videos

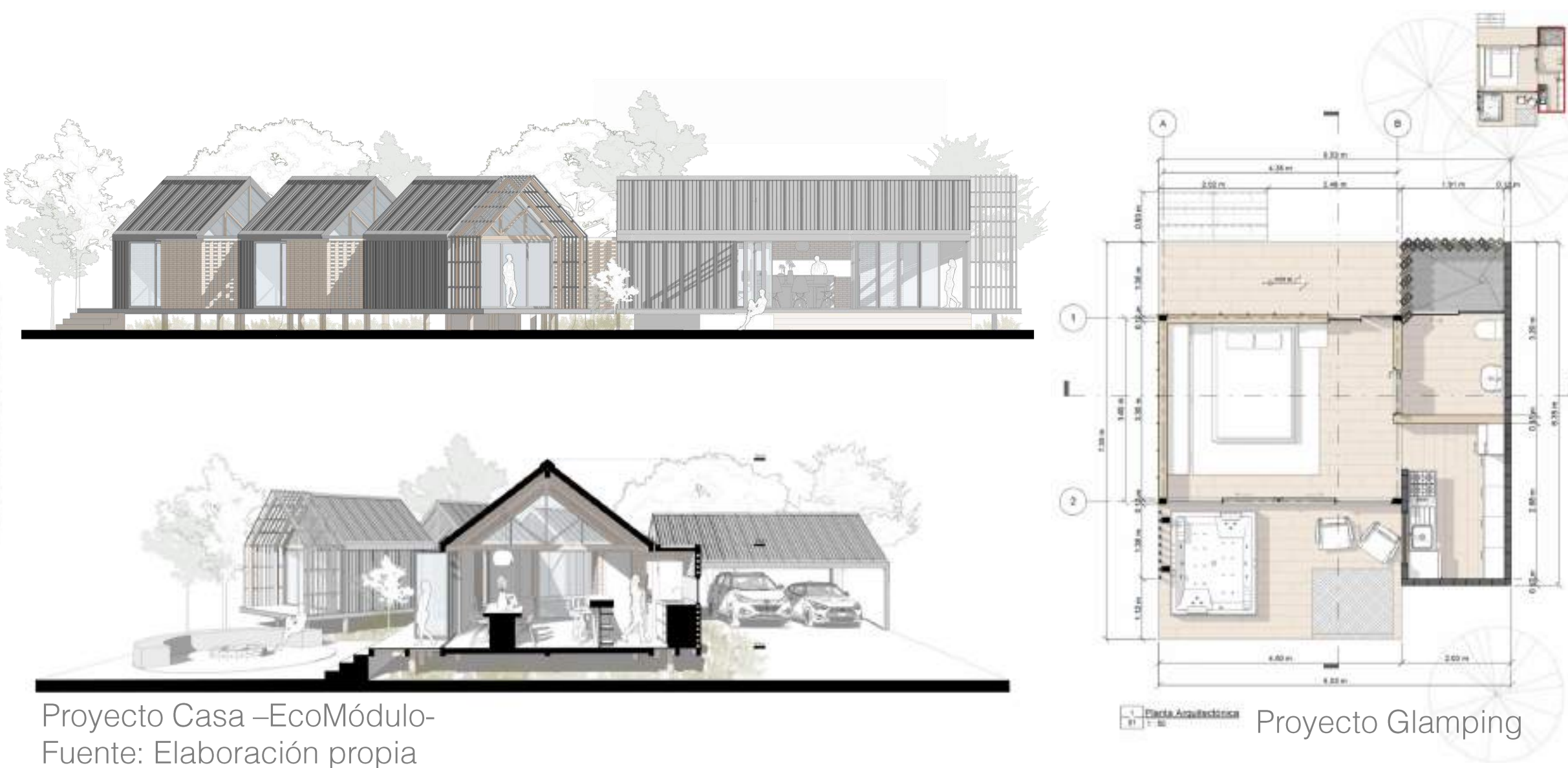


Visualización Gráfica
Fuente: Domismo Arquitectura

FUNCIONES DE LA PRÁCTICA

Funciones principales en diversas actividades vinculadas al proceso de diseño y comunicación visual.

- 1 Elaborar propuestas de diseño arquitectónico y urbano en diferentes escalas.



Proyecto Casa -EcoMódulo-
Fuente: Elaboración propia

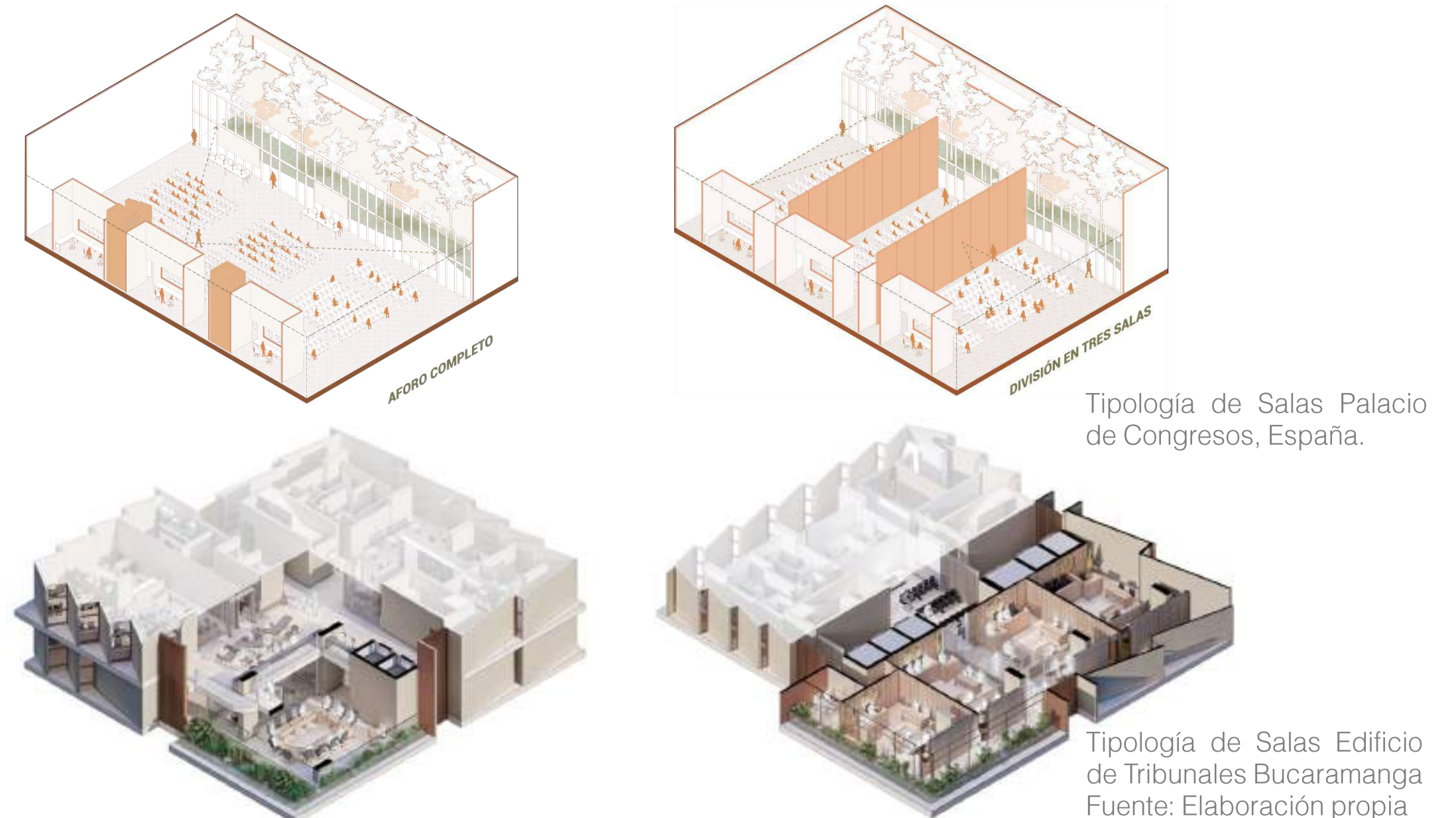
Proyecto Glamping

- 2 Realización de dibujo técnico y modelado digital en 2D y 3D mediante herramientas profesionales.



Propuesta Concurso Nuevo Edificio de Tribunales Bucaramanga
Fuente: Equipo de trabajo

- 3 Desarrollar representaciones gráficas, esquemas, ilustraciones y renders para la presentación de proyectos.



Tipología de Salas Palacio de Congresos, España.

Tipología de Salas Edificio de Tribunales Bucaramanga
Fuente: Elaboración propia

- 4 Apoyar procesos de investigación en arquitectura, contribuyendo al análisis y desarrollo de estrategias proyectuales.

RETOS Y APRENDIZAJES DE LA PRÁCTICA

- 1 Aprender a integrar los conocimientos académicos con las dinámicas de los contextos reales, entendiendo cómo las ideas se adaptan a las necesidades y limitaciones de cada proyecto.
- 2 Adaptarse a nuevas metodologías de trabajo y comunicación, fortaleciendo la capacidad de organización, manejo del tiempo y la comunicación de ideas de manera clara y efectiva, recibiendo retroalimentación lo cual permitió mejorar los procesos y resultados.
- 3 Desarrollar mi confianza y criterio propio al tomar decisiones de diseño y representación, aplicando la creatividad con coherencia y responsabilidad profesional.

APORTES Y LOGROS SIGNIFICATIVOS

APORTES

Desarrollo de modelados 2D y 3D precisos y detallados, facilitando la comprensión técnica y visual de los proyectos.

Apoyo en el proceso de diseño de proyectos de vivienda, aportando ideas y soluciones espaciales acordes al concepto de cada proyecto.

Apoyo en la representación visual con ilustraciones, esquemas y planos, complementando el lenguaje gráfico del estudio.

LOGROS

Fortalecimiento de mis habilidades en programas de modelado 3D (Revit, SketchUp), y comunicación visual, por lo que mejoré la calidad de las representaciones y la eficiencia en los procesos. De manera personal desarrollé mayor autonomía, responsabilidad y pensamiento crítico, lo cual sirve para mi crecimiento profesional.



Ilustración Casa -EcoMódulo-
Fuente: Elaboración propia



Ilustración Propuesta Urbana
Fuente: Elaboración propia



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura.

Nombre del Estudiante: María Isabel Arbeláez Rendón.

Nombre de la Agencia de práctica: MOP MODULAR PLACES.

Modalidad de práctica: Contrato de aprendizaje.

Nombre del Asesor: Danny Andrés Osorio Gaviria.



Presentación de la agencia de Prácticas

Modular Places es una empresa privada dedicada al diseño, fabricación y construcción de viviendas modulares y espacios arquitectónicos innovadores. Su labor se enfoca en desarrollar proyectos habitacionales eficientes, sostenibles y de rápida ejecución, integrando las etapas de diseño, producción y construcción en un mismo proceso continuo. Gracias a su enfoque industrializado, logra optimizar recursos, reducir tiempos de obra y minimizar el impacto ambiental. Además, la empresa promueve el uso de materiales responsables y técnicas constructivas sostenibles, fomentando un modelo de construcción moderna, funcional y consciente con el entorno.

Funciones de la práctica

Durante mi práctica en Modular Places, me desempeño en el área de diseño arquitectónico, apoyando el desarrollo de proyectos habitacionales. Mis funciones incluyen la elaboración de planos arquitectónicos, hidráulicos, eléctricos y de gas, además del diseño de acabados y detalles constructivos. Participo en la comunicación con los clientes y utilizo herramientas como Revit, AutoCAD, Excel y programas de renderizado. El objetivo de mi práctica es aprender de forma eficiente el proceso completo de diseño y construcción modular, fortaleciendo mis habilidades técnicas y de trabajo en equipo.



Retos y aprendizajes de la práctica

- **Abordar las tareas desde la eficiencia**, dejando de lado el perfeccionismo y enfocándome en cumplir con los tiempos y resultados del proyecto.
- **Fortalecer mi criterio profesional**, aprendiendo a sustentar decisiones de diseño y a expresar mis posturas con seguridad.
- **Manejar la relación directa con los clientes**, participando en reuniones y comunicando ideas de forma clara y profesional.
- **Adaptarme al trabajo en equipo**, coordinando con diferentes áreas para mantener la coherencia y calidad en cada fase del proyecto.

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

- Ejecución exitosa de un proyecto arquitectónico, participando activamente en todas sus etapas junto al equipo de trabajo y el arquitecto a cargo.
- Desarrollo de un alto sentido de pertenencia frente a las actividades realizadas, demostrando compromiso, adaptación y aprendizaje constante en el entorno laboral.
- Mejoramiento de habilidades técnicas y comunicativas, fortaleciendo el manejo de programas profesionales y la interacción directa con clientes y equipo interdisciplinario.

Bibliografía

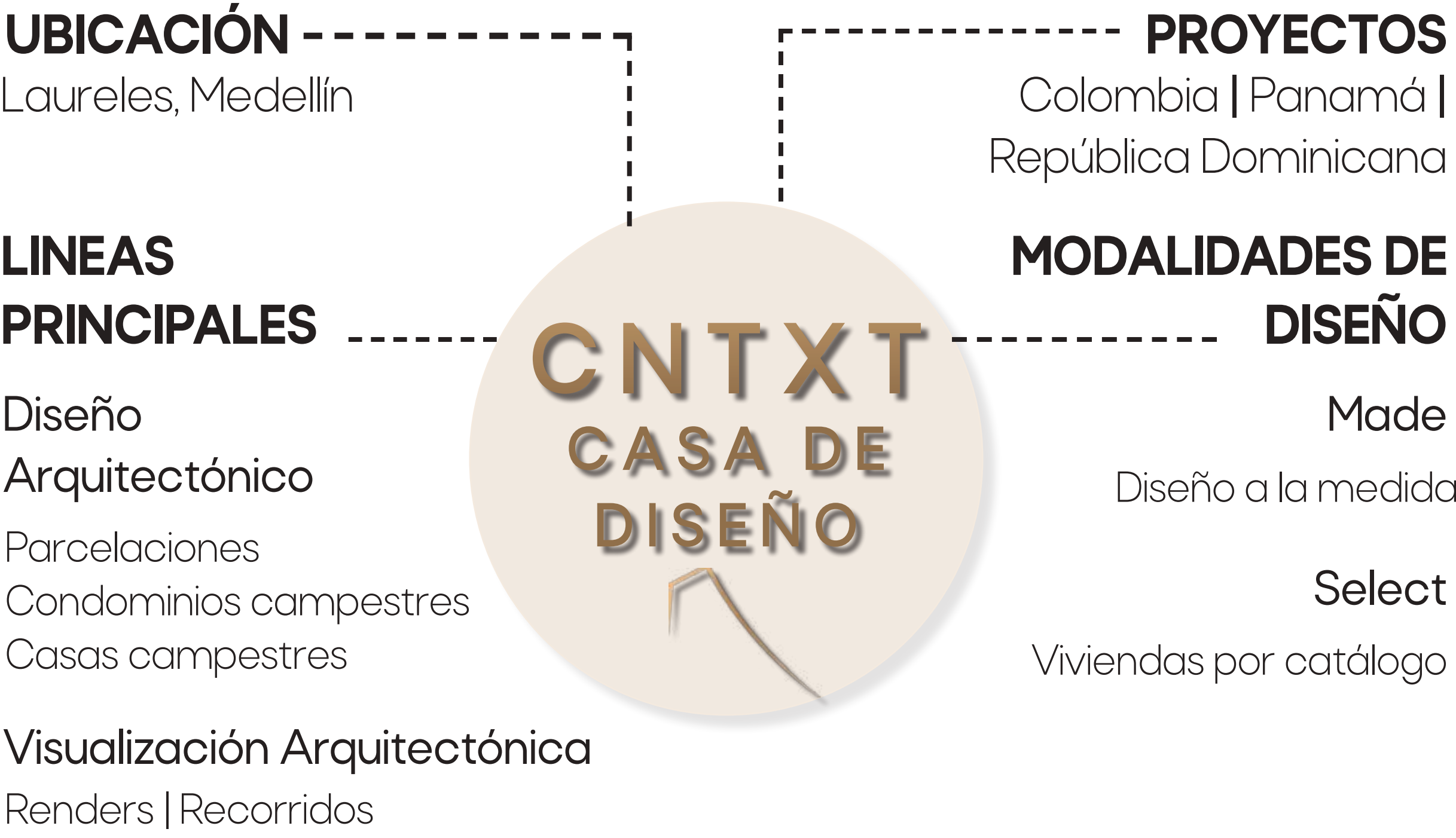
- Elaboración propia.

XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

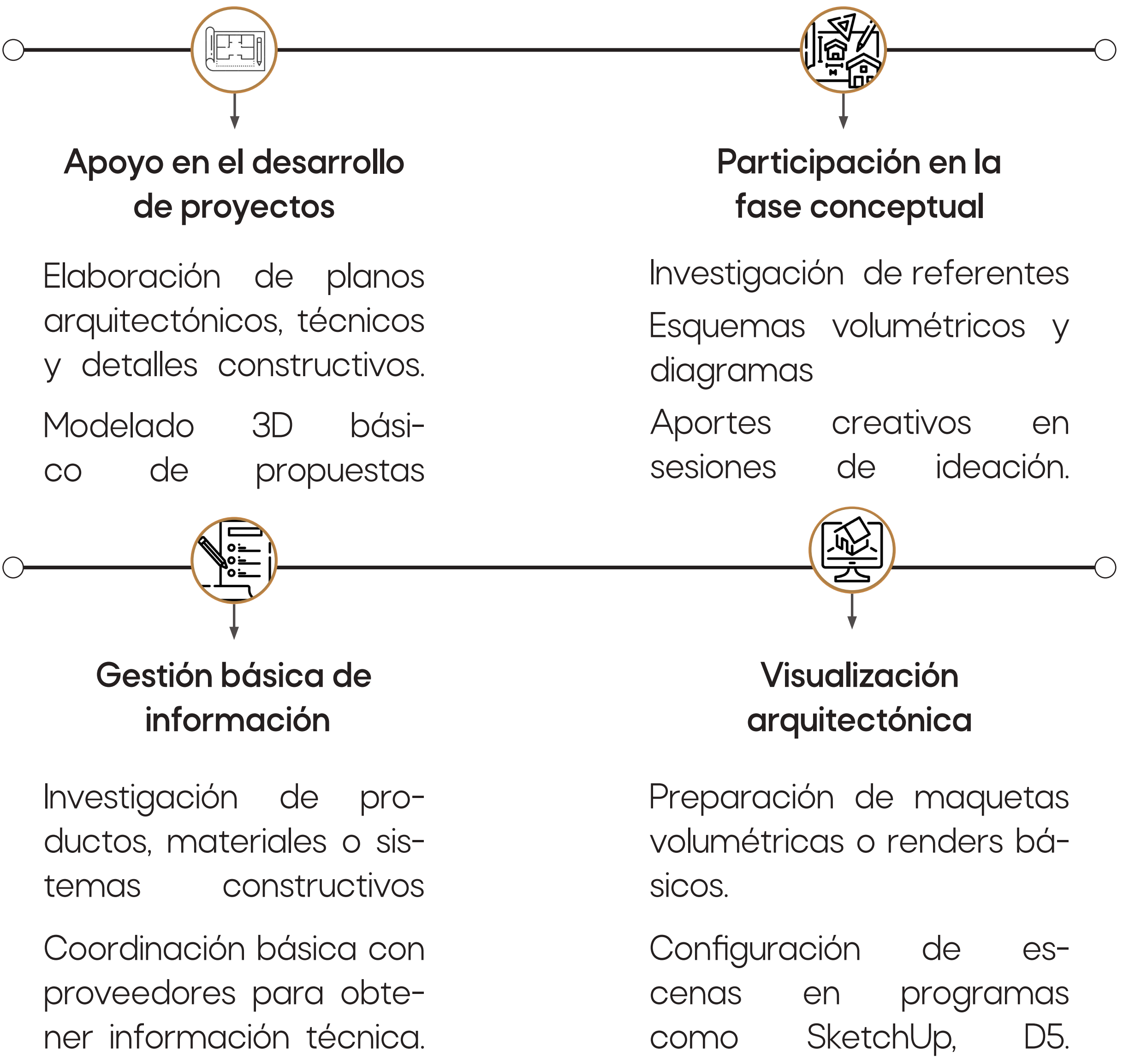
ARQUITECTURA E INGENIERIA

PROGRAMA ARQUITECTURA ESTUDIANTE MARÍA JOSÉ JARAMILLO MEJÍA MODALIDAD DE PRÁCTICA PRÁCTICA LABORAL ASESOR SANDRA MARGARITA VELEZ MURCIA

AGENCIA DE PRÁCTICAS

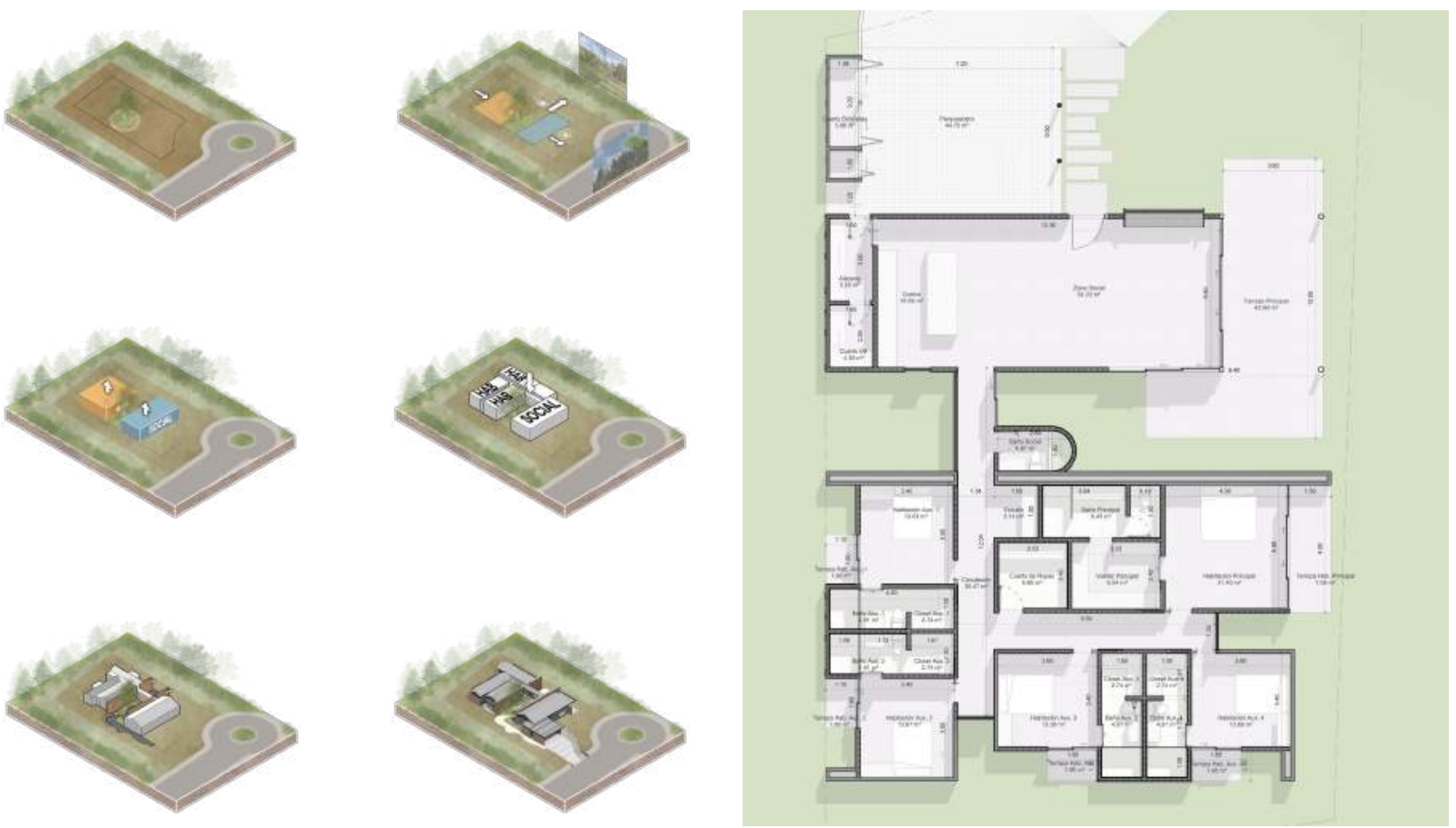


FUNCIONES DE LA PRÁCTICA



APORTES Y LOGROS

Apoyo en esquemas, diseño y planimetría de vivienda campestre



Apoyo en la elaboración de ambientación interior y renders



Diseño vivienda campestre



Apoyo en diseño y elaboración de planimetría de local comercial



RETOS Y APRENDIZAJES

- ➔ Aplicar los conocimientos adquiridos en la universidad dentro de un contexto de proyectos reales
- ➔ Comprender cómo se ejecutan los proyectos arquitectónicos en un entorno profesional
- ➔ Reconocer que el cliente es el eje principal en el proceso de diseño
- ➔ Aprender a generar experiencias significativas para los clientes durante entregas y presentaciones
- ➔ Desarrollar criterio propio al momento de tomar decisiones de diseño

BIBLIOGRAFÍA

Cntxt ●
Elaboraciones propias ●





XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: María José Rodríguez Londoño

Nombre de la Agencia de práctica: Gobernación de Antioquia

Modalidad de práctica: Laboral

Nombre del Asesor: Agnes Madeley Zapata Varela

Presentación de la agencia de Prácticas

La **Gobernación de Antioquia** es la entidad encargada de administrar y coordinar los recursos y asuntos del departamento, liderando procesos de planificación, gestión y promoción del desarrollo en todo el territorio antioqueño. Su labor se lleva a cabo desde el Centro Administrativo Departamental José María Córdova, ubicado en la Calle 42B #52-106, en el corazón de Medellín.

Durante mi práctica, desarrollo mis actividades en la **Dirección de Servicios Generales de la Secretaría de Talento Humano y Servicios Administrativos**, dependencia que impulsa procesos de modernización institucional, bienestar laboral y mejora de la infraestructura administrativa para fortalecer la gestión pública del departamento.

El principal propósito de la Gobernación es impulsar un avance equitativo, competitivo, multicultural, sostenible y en paz, a través de un modelo de planeación participativa y buen gobierno, trabajando de la mano con diferentes actores para garantizar el bienestar y la calidad de vida de los habitantes del territorio antioqueño.

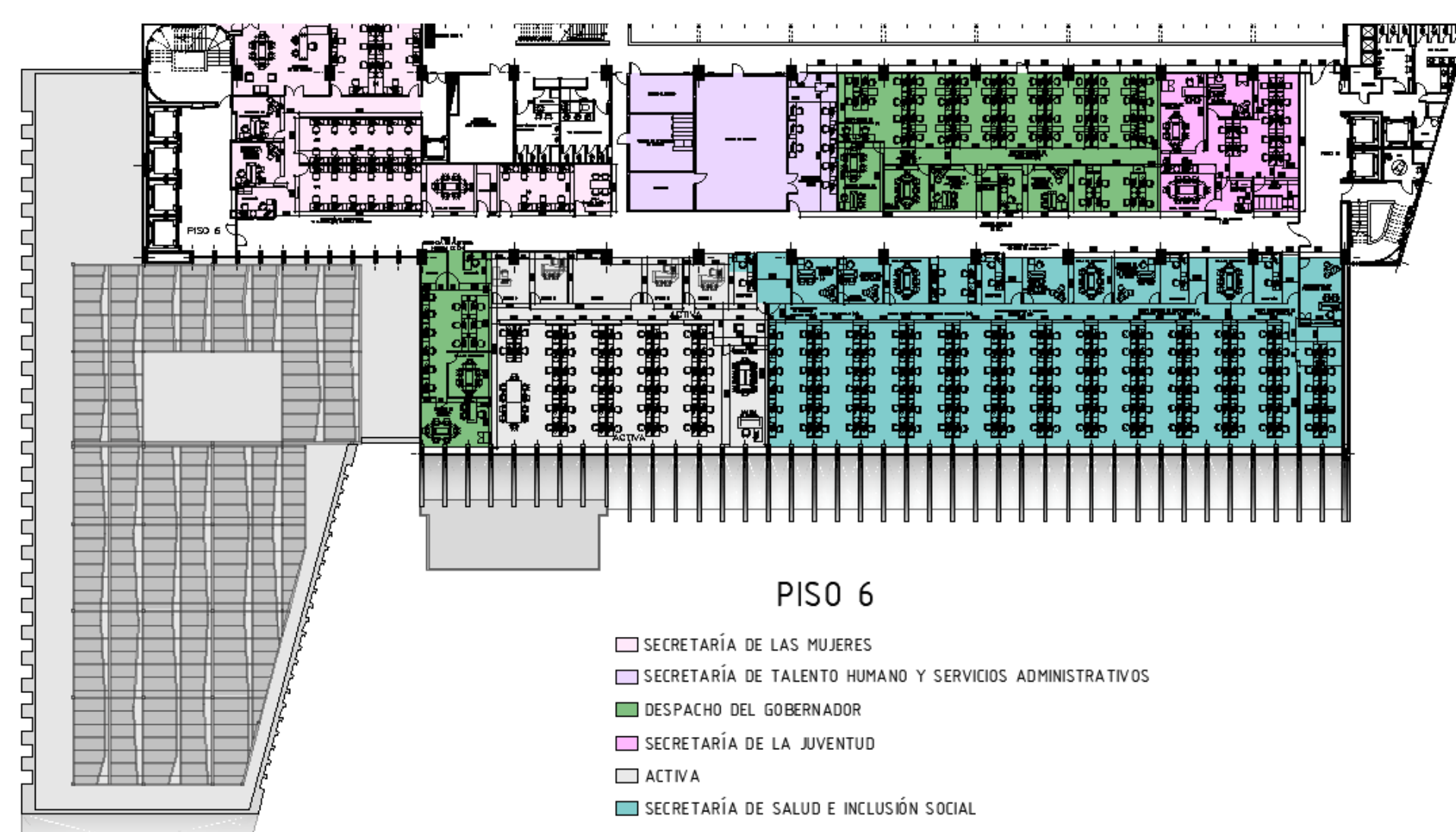


GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Fuente: <https://www.antioquia.gov.co/>

Funciones de la práctica

He realizado acompañamiento en la supervisión y verificación de la instalación del mobiliario y la cancelería (Panelería) correspondientes a la etapa 1, específicamente en el piso 2, asegurando el cumplimiento de las especificaciones planteadas en los planos. De igual forma, he apoyado en la actualización y propuesta de diseños de planos arquitectónicos solicitados por diferentes dependencias, respondiendo a los ajustes requeridos para optimizar los espacios.



Fuente: Registros internos de la Dirección de Servicios Generales

Retos y aprendizajes de la práctica

1. La rigurosidad técnica y normativa que exige el diseño arquitectónico en el sector público.
2. La coordinación efectiva con múltiples dependencias, aprendiendo a adaptar propuestas según las condiciones espaciales y funcionales de cada oficina.
3. El entendimiento del proceso de contratación y presupuesto estatal, comprendiendo la importancia de la planeación y la transparencia en los proyectos públicos.



Fuente: Elaboración propia

Aportes y Logros Significativos generados la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

Participé en la elaboración y ajuste de planos que contribuyeron a la correcta ejecución de las etapas 1 y 2 de la modernización del CAD, optimizando la distribución espacial y la funcionalidad de oficinas departamentales. Además apoyé la verificación de avances constructivos, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y fortaleciendo el control de calidad en la obra.



Fuente: Fotografías propias

Bibliografía

- Gobernación de Antioquia. (s. f.). Misión y visión institucional. <https://antioquia.gov.co/index.php/gobernacion/mision-vision>
- Registros internos de la Dirección de Servicios Generales – CAD 2025.

Nombre del Estudiante: María Paulina Zapata Uribe
Nombre de la Agencia de práctica: Lingerie SAS - Leonisa
Modalidad de práctica: Practica Laboral
Nombre del Asesor: María Victoria Castaño Sierra

Leonisa genera un impacto positivo en el medio al impulsar el empleo y la economía nacional y aplicar prácticas sostenibles en sus procesos productivos, como el uso responsable de materiales.

Imagen tomada por: Nelson Leonardo Ortega
(Director de la Agencia de Bogotá Leonisa)



A photograph of a Leonisa retail store. The store has a modern, minimalist design with light-colored walls and wooden flooring. In the foreground, there is a large, curved, illuminated display case containing various items. Behind it, a mannequin is visible in a white outfit. The background features a large wall with the Leonisa logo and a display of clothing. To the right, a large window displays a woman in a white sports bra and leggings, holding a bouquet of flowers. The overall atmosphere is clean and bright.

Elaboración propia



Elaboración propia

Entre mis principales funciones se encuentran:

- Diseño y modelado 3D de mobiliario para los puntos de venta.
- Actualización y ajuste de planos arquitectónicos.
- Seguimiento y control de obras de infraestructura.
- Elaboración de instructivos para la ejecución de trabajos específicos.
- Apoyo en la creación de renders para la visualización de mobiliarios y espacios.
- Visitas a tiendas para levantamientos y seguimiento de proyectos.
- Apoyo en la gestión y coordinación con proveedores.

1. Adaptación a procesos reales de diseño y construcción: Aprendí a seguir lineamientos técnicos y corporativos, comprendiendo la importancia de la precisión y la coordinación entre diferentes áreas.

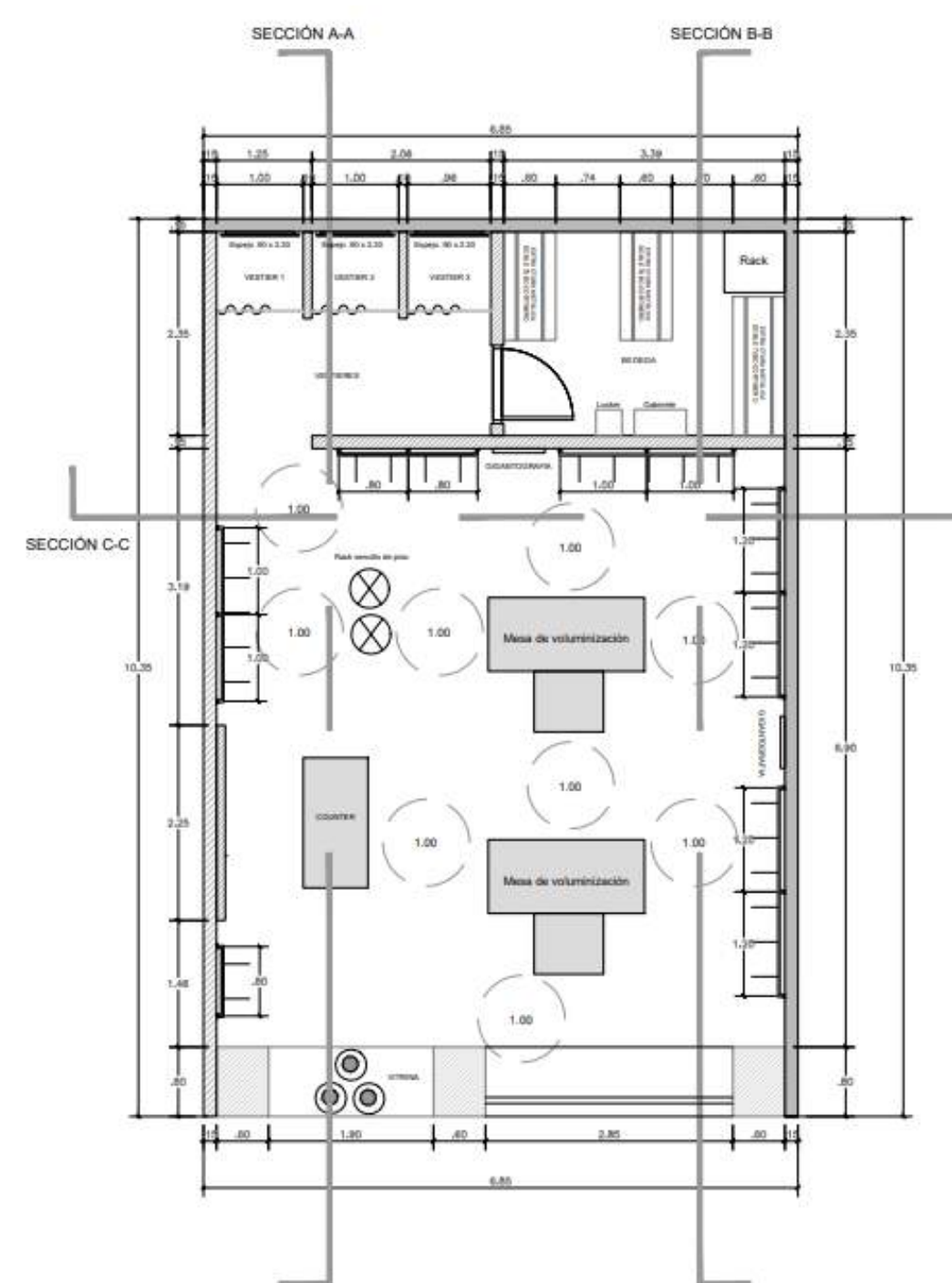
- 2. Gestión del tiempo y cumplimiento de plazos:** Fue un reto manejar varios proyectos simultáneamente, lo que me ayudó a mejorar mi organización y priorización de tareas.

- 3. Trabajo en equipo y comunicación profesional:** Colaborar con diseñadores, arquitectos y proveedores me permitió desarrollar habilidades de comunicación efectiva y comprensión de las dinámicas de trabajo en una empresa consolidada.

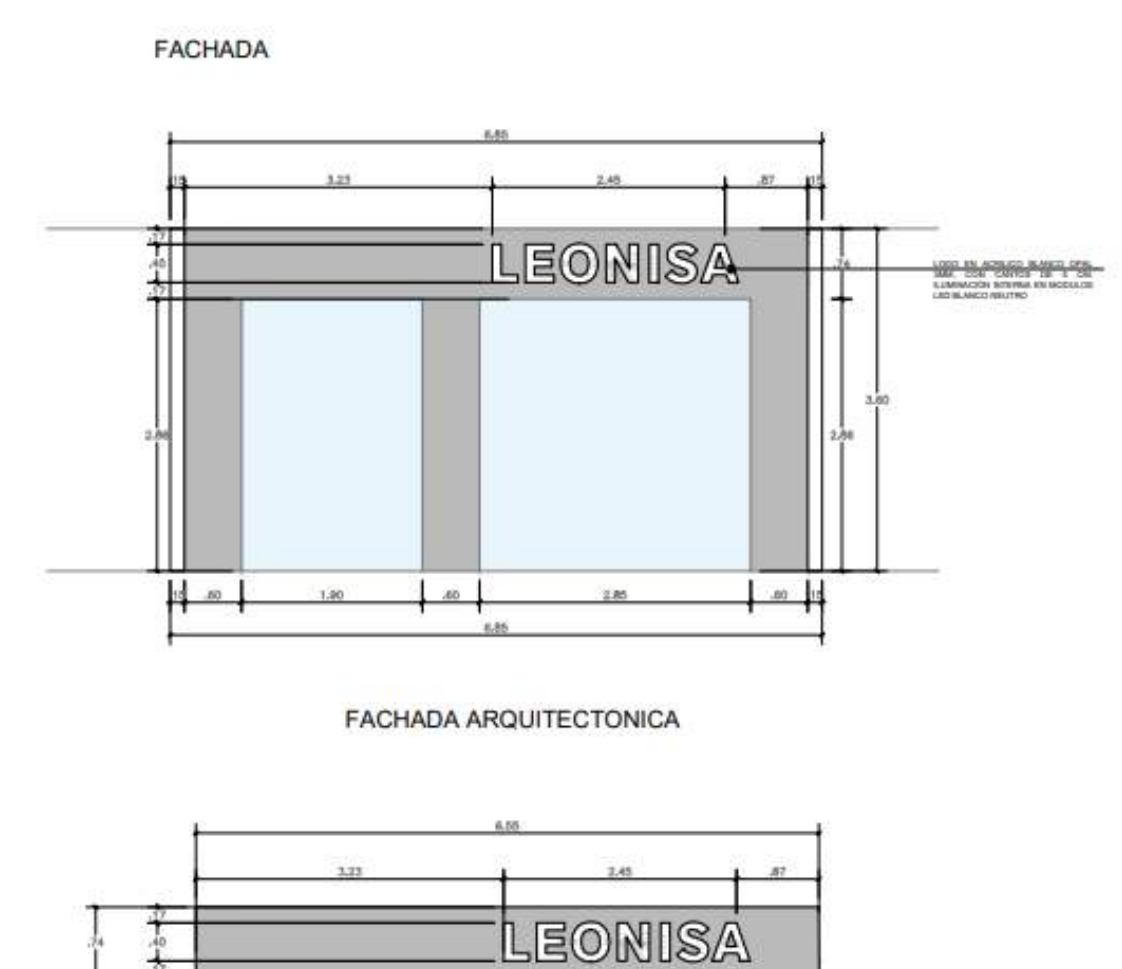


Imagen tomada por: Maria Paulina Zapata

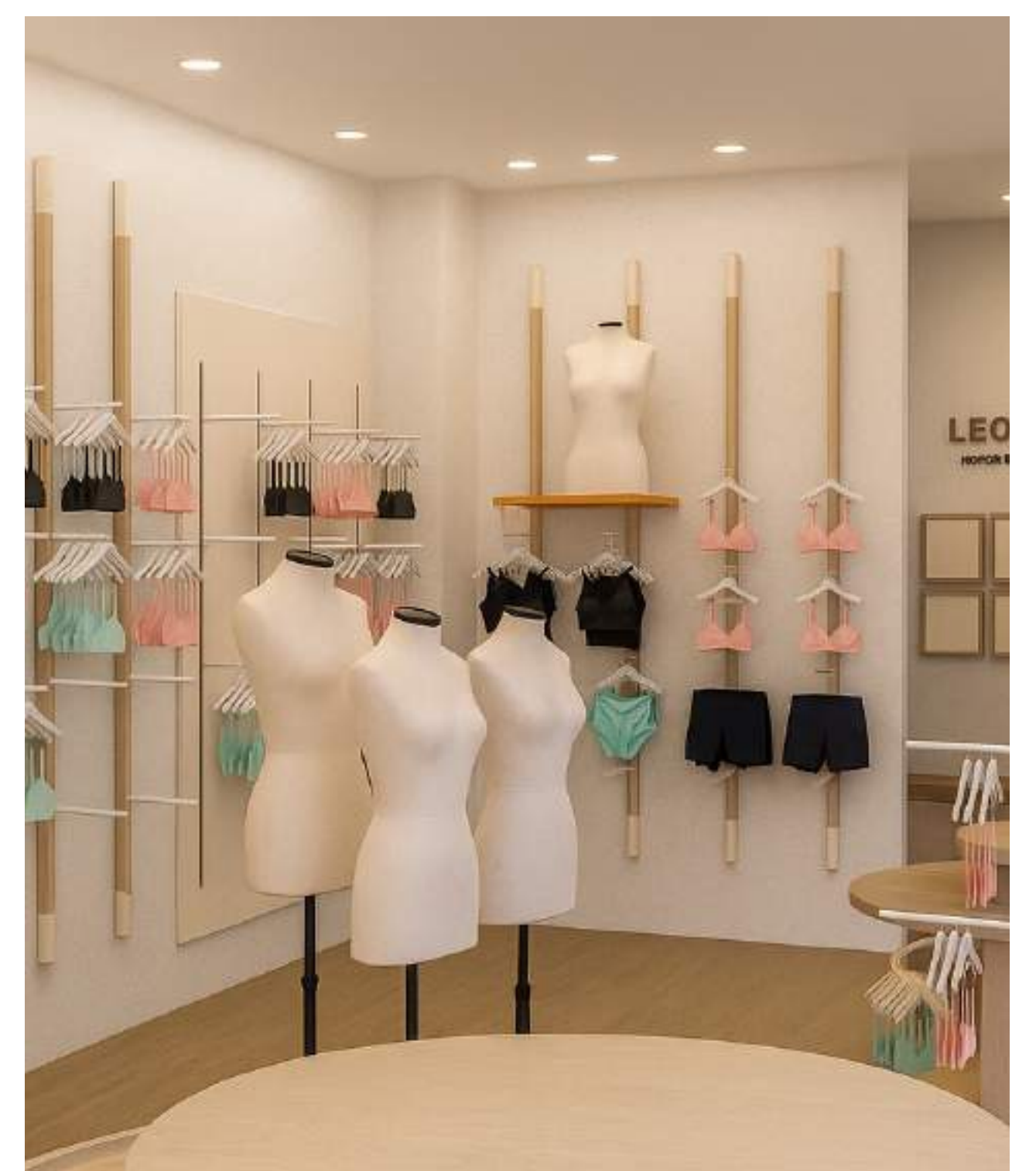
- Apoyo al desarrollo de espacios comerciales: Contribuí al diseño, modelado 3D y actualización de planos arquitectónicos, mejorando la presentación y funcionalidad de las tiendas nacionales e internacionales.
- Optimización de procesos internos: Elaboré instructivos técnicos y participé en el seguimiento de obras, lo que facilitó la comunicación entre las áreas de diseño, mantenimiento y construcción.
- Compromiso con la sostenibilidad: Promoví el uso eficiente de materiales y la aplicación de prácticas responsables en los proyectos, alineándome con las políticas ambientales y de sostenibilidad de la empresa.



Elaboración propia



Elaboración propia



Mis prácticas en Leonisa me permitieron aplicar y fortalecer mis conocimientos en diseño arquitectónico, participando en el desarrollo y mejora de los espacios comerciales. Aprendí sobre la importancia del trabajo en equipo, la sostenibilidad y la planificación, aportando soluciones que contribuyeron al crecimiento de la empresa y a mi desarrollo profesional.



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: ARQUITECTURA

Nombre del Estudiante: Santiago Carmona Collantes

Nombre de la Agencia de práctica: INTEGRAL CONSTRUCTORS

Modalidad de práctica: Laboral

Nombre del Asesor: Sandra Margarita Vélez Murcia

Presentación de la agencia de Prácticas



Es una empresa privada dedicada al diseño y construcción de proyectos arquitectónicos. Su labor contribuye al desarrollo urbano y a la creación de espacios funcionales e innovadores con impacto positivo en la comunidad.

Funciones de la práctica

Durante mi práctica laboral me desempeñé en el área de diseño y gestión de proyectos arquitectónicos. Participé en el diseño de hoteles y viviendas unifamiliares, elaboré presupuestos, programaciones de obra, cálculos de cantidades y materiales, y realicé renders. El objetivo principal de mi práctica fue fortalecer mis habilidades técnicas y proyectuales aplicadas al desarrollo integral de proyectos arquitectónicos.

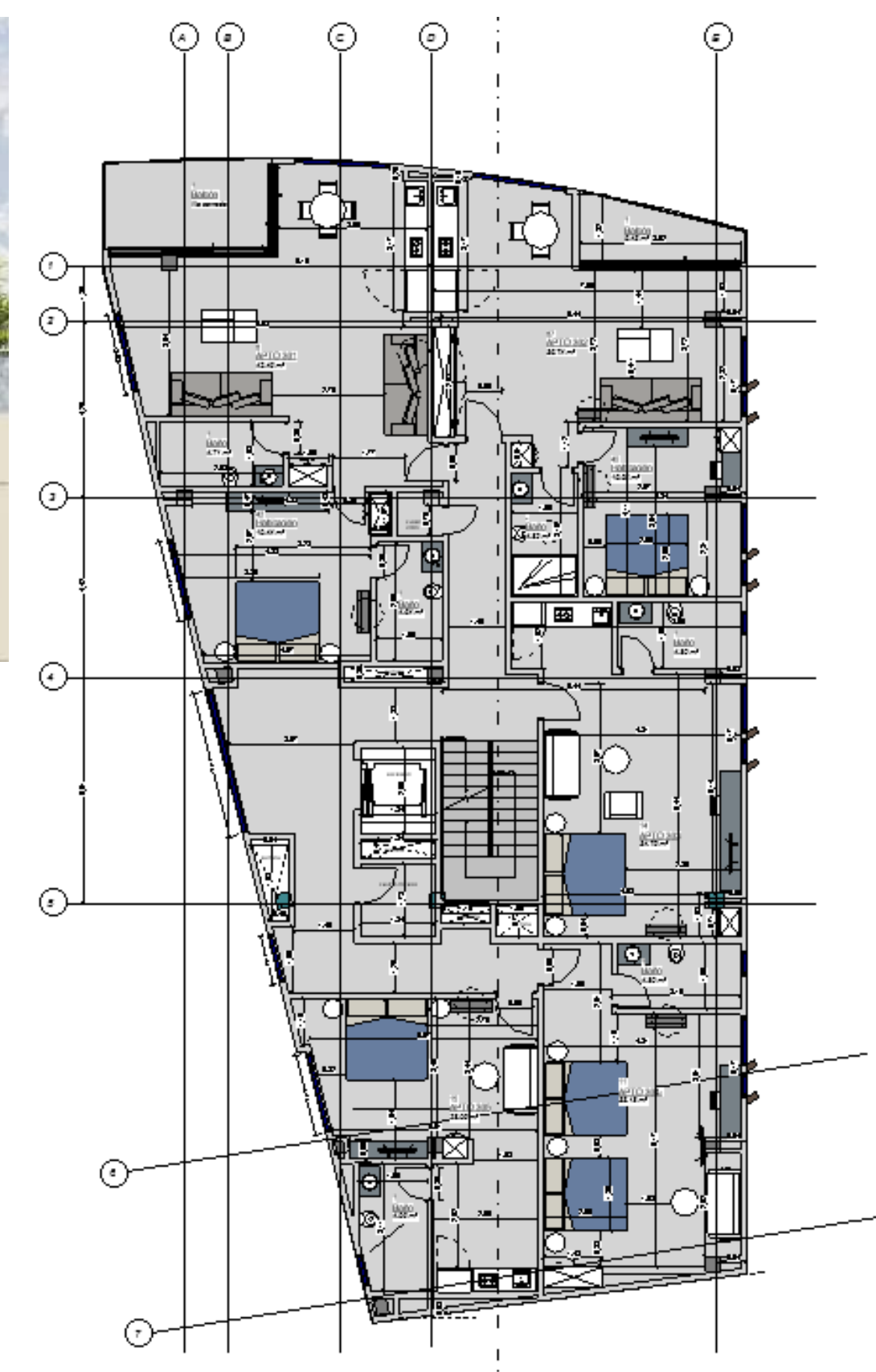
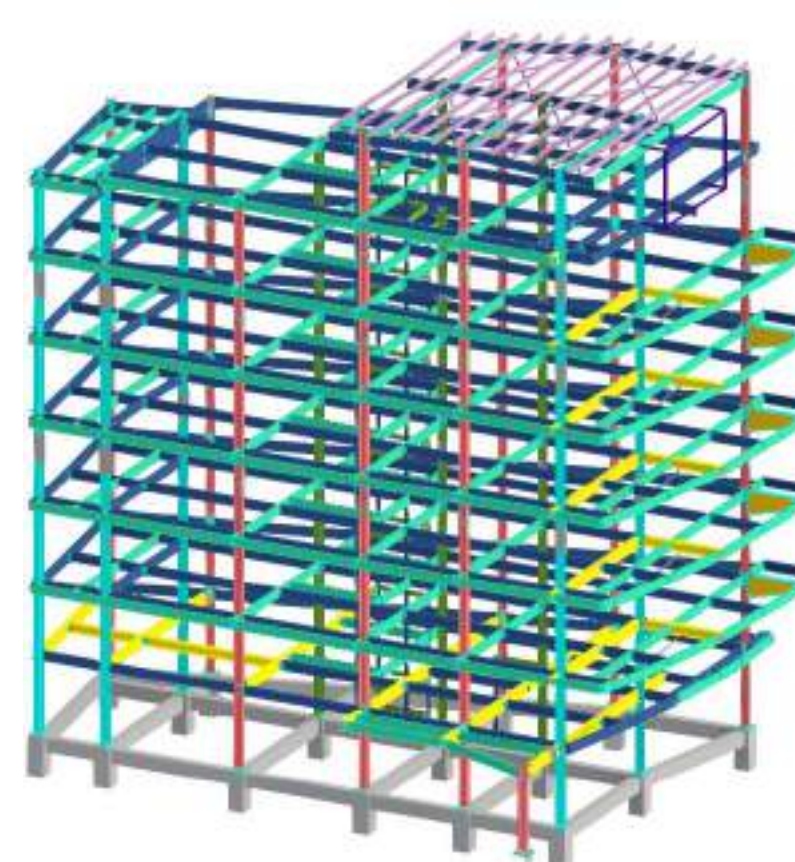
Retos y aprendizajes de la práctica

- **Adaptación al entorno laboral:** Aprendí a organizarme y trabajar bajo presión para cumplir con los tiempos y exigencias del equipo.
- **Aplicación de conocimientos técnicos:** Puse en práctica lo aprendido en presupuestos, cálculos y diseño, fortaleciendo mi precisión y análisis.
- **Trabajo en equipo:** Desarrollé habilidades de comunicación y colaboración, comprendiendo la importancia del trabajo interdisciplinario.

Aportes y Logros

Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

- Contribuí al desarrollo de diseños arquitectónicos y a la elaboración de presupuestos precisos para distintos proyectos.
- Aporté ideas en la optimización de procesos de planificación y control de materiales, mejorando la eficiencia del trabajo en equipo.
- Fortalecí mis capacidades técnicas y de gestión aplicadas a proyectos reales.
- Desarrollé mayor seguridad profesional y criterio técnico en el sector de la construcción.



Bibliografía

<https://www.integralconstructors.com>



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Santiago Arango Arango

Nombre de la Agencia de práctica: Diseño y Estructuras

Modalidad de práctica: Practica en el Lugar de Trabajo

Nombre del Asesor: Arq. Danny Andrés Osorio Gaviria

Presentación de la agencia de Prácticas

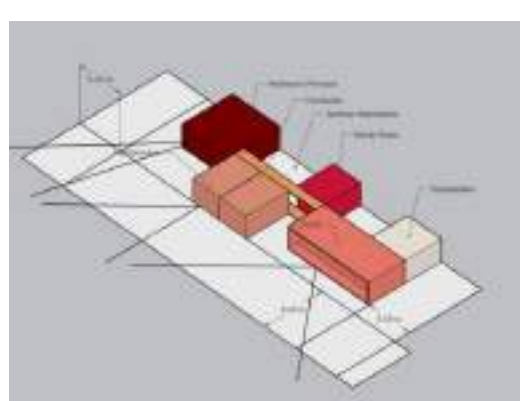
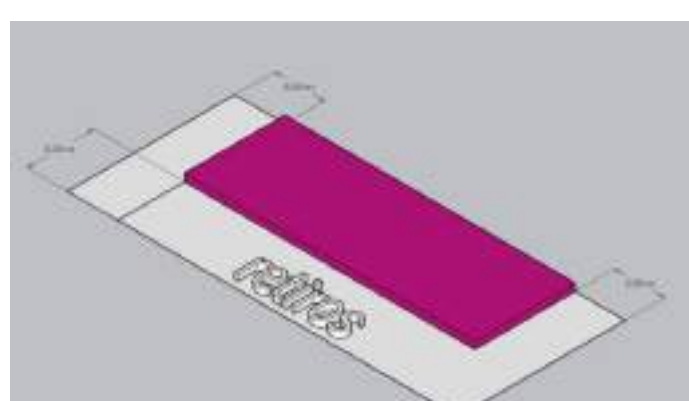
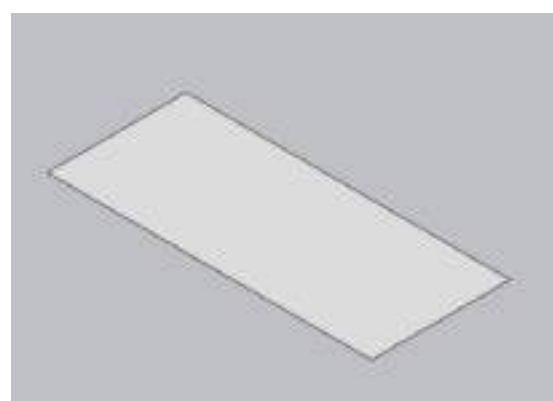
Diestructuras es una empresa privada, dedicada a la consultoría y construcción de viviendas Unifamiliares y Bodegas.

La empresa tiene un impacto en el medio promoviendo el desarrollo de zonas industriales y urbanizaciones en su mayoría en oriente antioqueño.

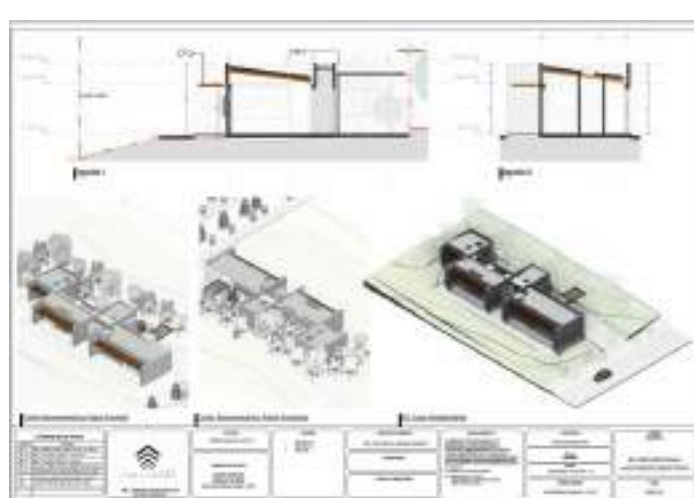


Funciones de la práctica

Me desempeñe como arquitecto de proyectos llevando desde una conceptualización hasta una entrega definitiva al cliente final pasando por obra

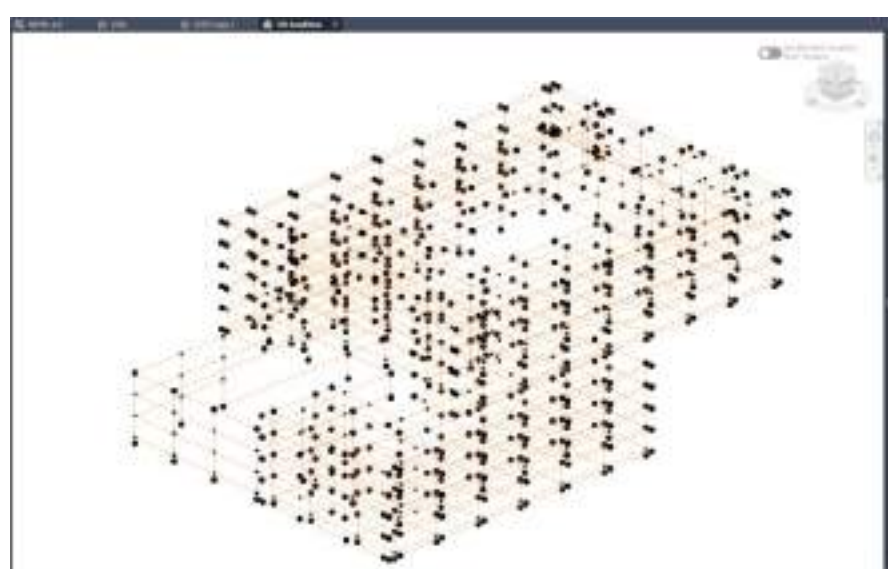
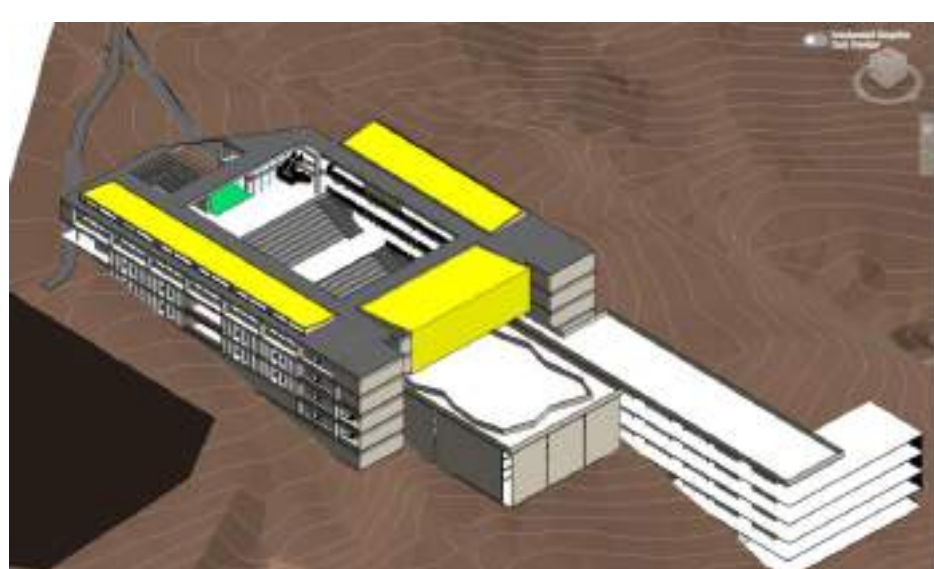


LISTA DE MERCADO
ZONA SOCIAL
3 CUARTOS
FAMILY ROOM
PARQUEADERO
BAÑO PRIVADO Y SOCIAL
ROPAS
ZONA EMPLEADA
SERVICIOS



Retos y aprendizajes de la práctica

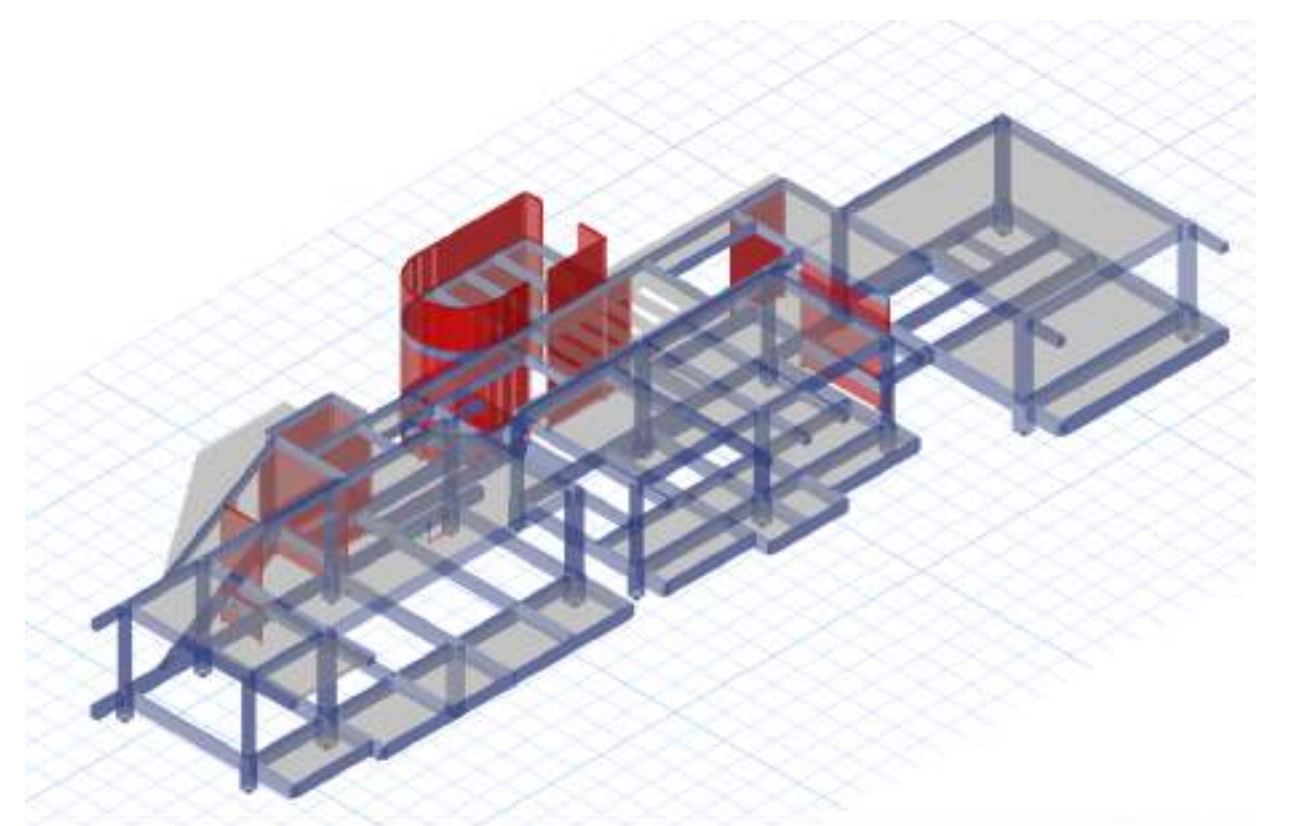
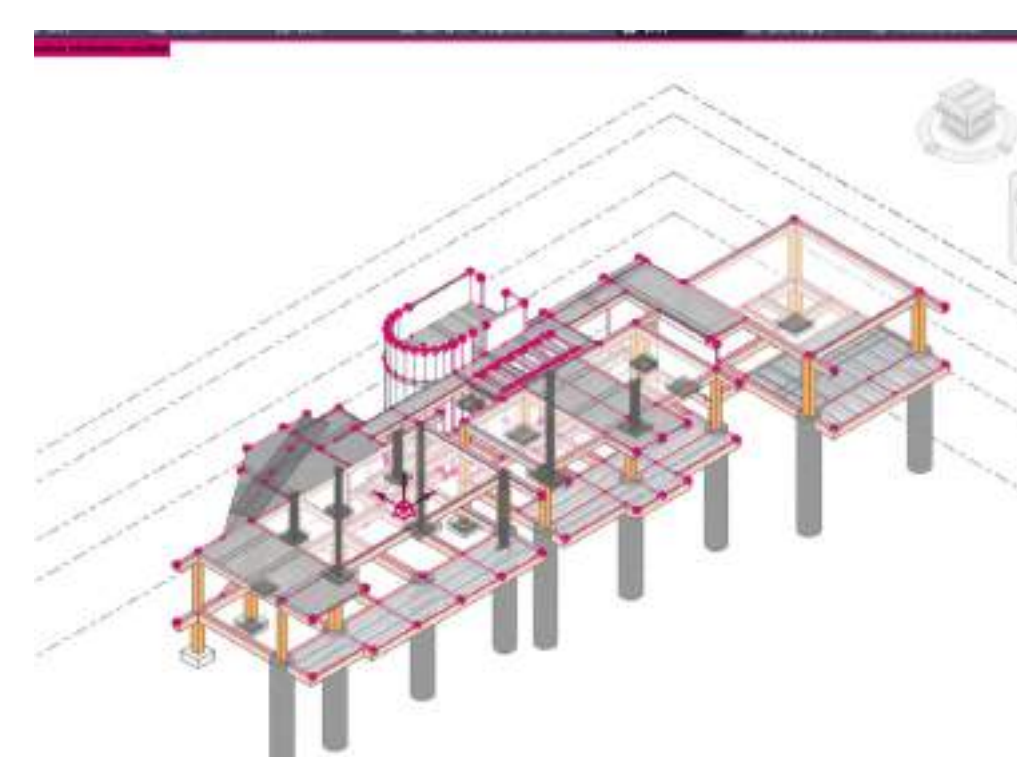
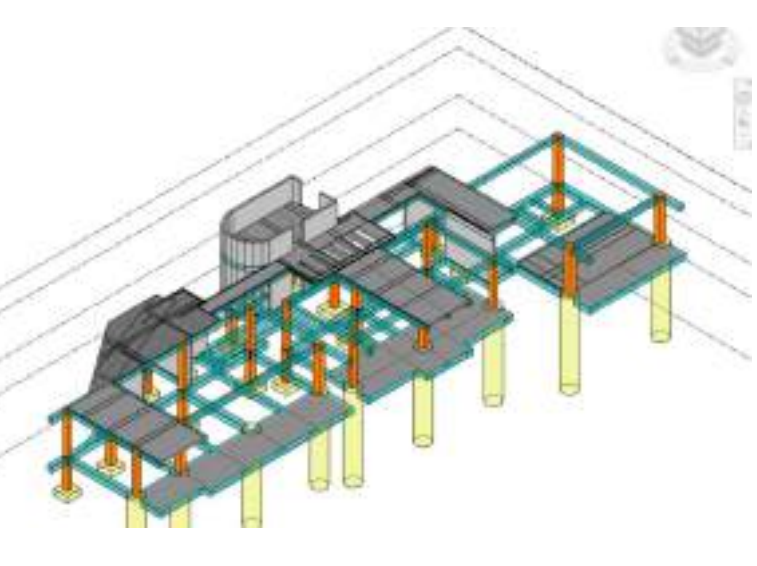
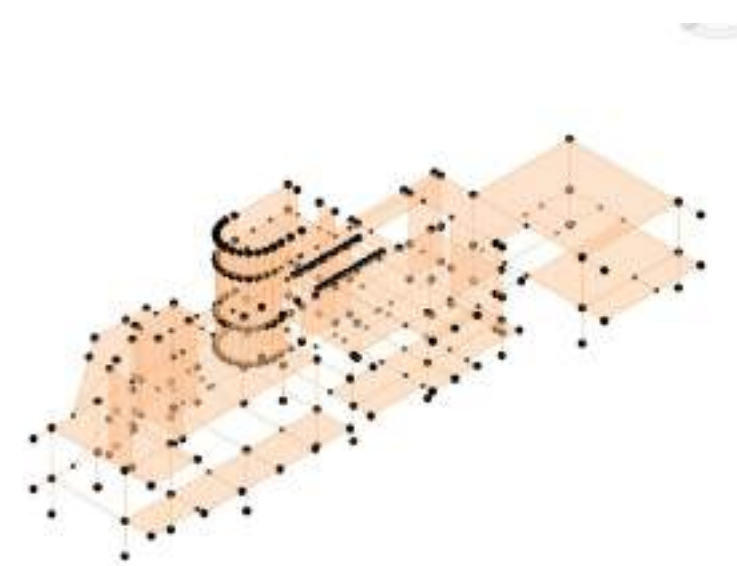
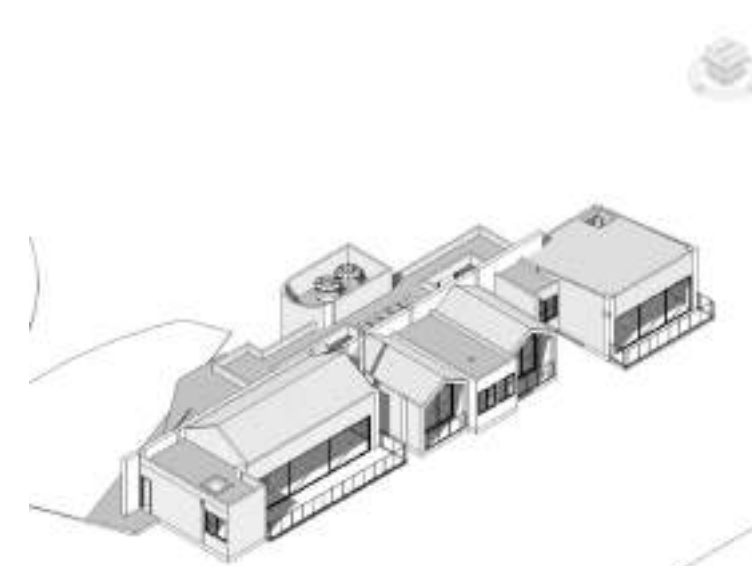
1. Reto #1 Adaptarse a la normativa de diferentes ciudades o municipios, tales como puede ser Yarumal, Amaga, Rionegro
2. Reto #2 Fortalecimiento interdisciplinario comunicarse con ingenieros de otras áreas como pueden ser eléctricos o hidrosanitarios para coordinar proyectos
3. Reto #3 Hacer que se abandone el Dibujo CAD y pasar a un Modelado BIM dentro de la empresa para mejorar



Aportes y Logros

Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

Aporte en la gestión de proyecto y optimización de tiempos realizando diseños e implementando una forma más ágil de pasar los anteproyecto a etapa de diseño estructural.



Bibliografía

- ❖ Imágenes propias y de uso de la Empresa Diseño y Estructuras S.A.S



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura.

Nombre del Estudiante: Sebastián Bustamante Zapata.

Nombre de la Agencia de práctica: Arquitectura Apropiada.

Modalidad de práctica: Convenio.

Nombre del Asesor: Danny Andrés Osorio Gaviria.



Presentación de la agencia de Prácticas



Arquitectura Apropiada es una empresa privada dedicada a la remodelación de locales para el sector de la salud bajo planos Arquitectónicos, desde la fase de demolición hasta la finalización de la obra y funcionamiento. También se especializa en remodelación de cajeros y mantenimientos menores de oficinas del sector financiero, en el departamento de Antioquia. Transformando y materializando, proyectos de mejora para la atención al cliente, brindando garantías en el desarrollo de las necesidades básicas en salud y bienestar, beneficiando directamente a una gran población del departamento.

Funciones de la práctica

Oficinas.



Cajeros.



Obra - EPS.



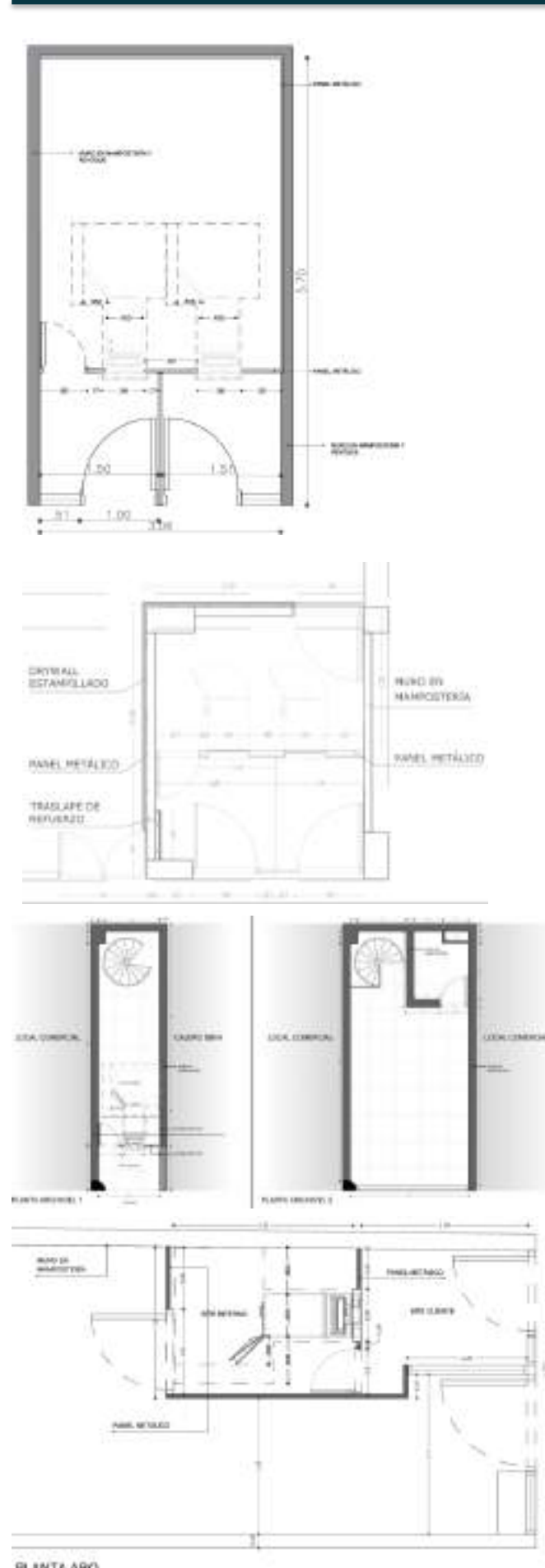
Durante las prácticas profesionales, estuve encargado de la remodelación de cajeros automáticos y mantenimientos menores en las oficinas del sector financiero como tarea principal. cotizando, gestionando y ejecutando labores de ampliaciones, atendiendo emergencias en mantenimientos y reparaciones en oficinas del área metropolitana, como también apoyando en el sector salud en la verificación y ejecución de obra en las redes de suministro y alcantarillado, actualizando informes, planos y memorias de trabajos realizados para avances de obra.

Retos y aprendizajes de la práctica

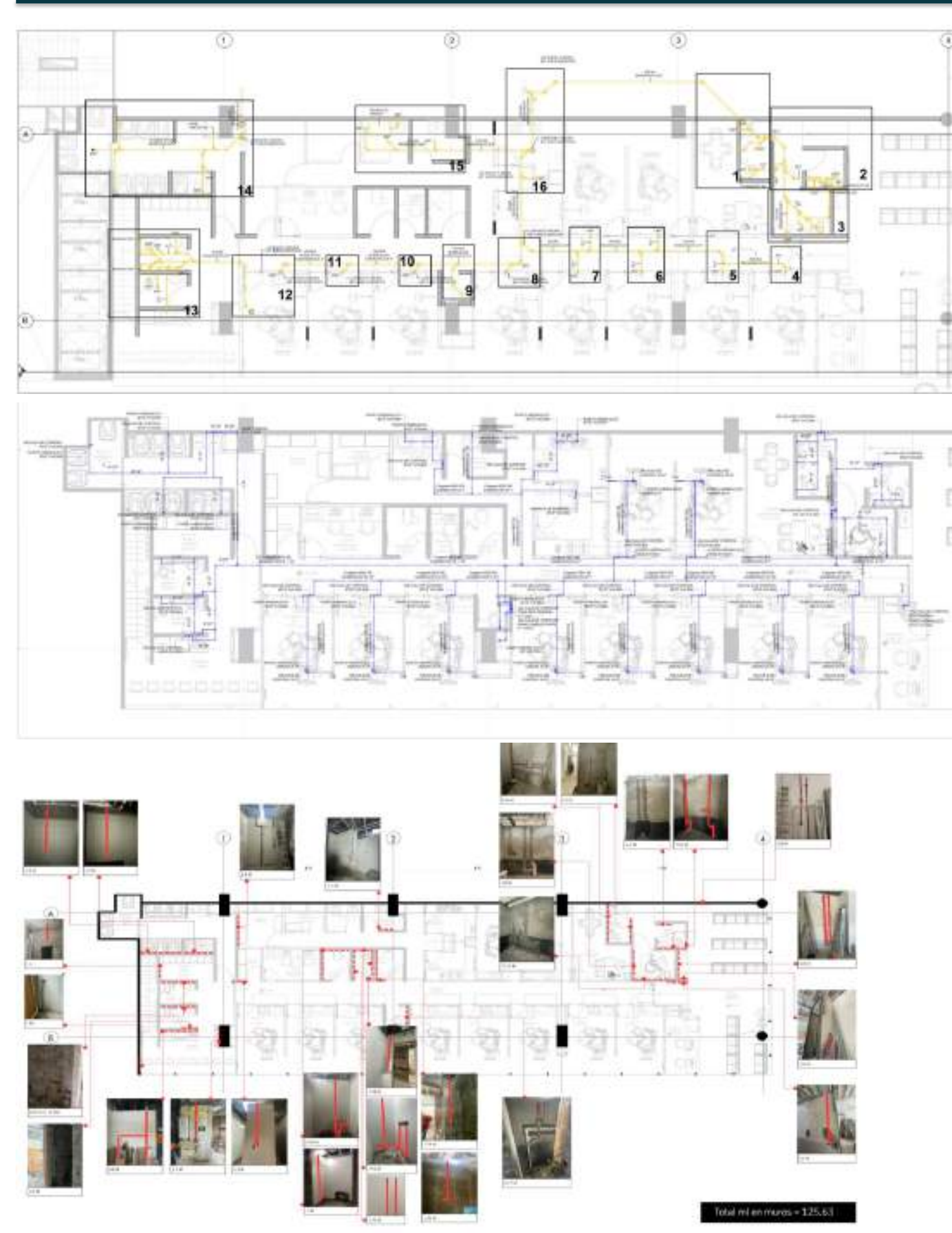
- Seguridad, adaptación y versatilidad para la solución de problemas inmediatos.
- Procesos técnicos de elaboración de actividades según presupuesto, viabilidad, ubicación y disponibilidad de personal.
- Asertividad en la comunicación y correcto manejo al personal.
- Correcta lectura de planos a detalle de redes de servicio y actualización de los mismos para avances de obra.

Aportes y Logros Significativos.

Cajeros.



Obra - EPS.



- Atención y ejecución de manera exitosa y oportuna de más de 200 servicios en el sector financiero y remodelaciones de 6 cajeros en el departamento de Antioquia.
- Generación de plantillas y memorias para avances de obra cuantificables.
- Instrucciones de instalación y verificación en acabados de obra blanca e instalación de redes públicas.

Bibliografía

- ❖ <https://medomed.co/>
- ❖ [Colsanitas Medicina Prepagada - Colsanitas](#)

XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa: Arquitectura

Nombre del Estudiante: Vladimir Montoya Loaiza

Nombre de la Agencia de práctica: ITERAR

Modalidad de práctica: Laboral

Nombre del Asesor: Danny Andrés Osorio Gaviria

Presentación de la agencia de Prácticas

Iterar Arquitectos es un estudio de arquitectura privado con sede en Medellín, cuya actividad principal se centra en ofrecer soluciones integrales en diseño arquitectónico, interiorismo y construcción para proyectos tanto comerciales como residenciales.



IMAGEN DE REFERENCIA DE ITERAR.COM.CO

Funciones de la práctica

Mi práctica se desarrolló en el área de Diseño y Documentación de Iterar Arquitectos, enfocándose en brindar soporte técnico y logístico al equipo de diseño. Mi labor central fue la elaboración de planimetrías técnicas y modelos 3D de alta calidad, esenciales para la documentación y visualización de proyectos. El principal objetivo fue aplicar mis habilidades técnicas y gráficas en un entorno profesional real, logrando integrar de manera efectiva las especificaciones de diseño con los requerimientos logísticos de la ejecución.



IMAGEN DE REFERENCIA DE ANTEPROYECTO

Retos y aprendizajes de la práctica

Durante la práctica, enfrenté tres retos clave que definieron mi crecimiento profesional: la inmersión técnica en el Interiorismo especializado, que demandó un dominio de materiales y detalles fuera de la academia; la gestión de la relación con los clientes, aprendiendo a balancear expectativas con viabilidad técnica mediante comunicación asertiva; y la profundización en la carpintería, dominando la planimetría de despiece y la documentación precisa, lo cual fue esencial para la ejecución exitosa de los diseños de la agencia.

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

Mi principal aporte fue cerrar la brecha entre diseño y ejecución al optimizar la planimetría técnica, lo cual aseguró la constructabilidad de los proyectos. Mi mayor logro como arquitecto en formación fue alcanzar una visión completa del proyecto, dominando el detalle fino de la carpintería en interiorismo y fortaleciendo mis habilidades de comunicación con clientes y proveedores.

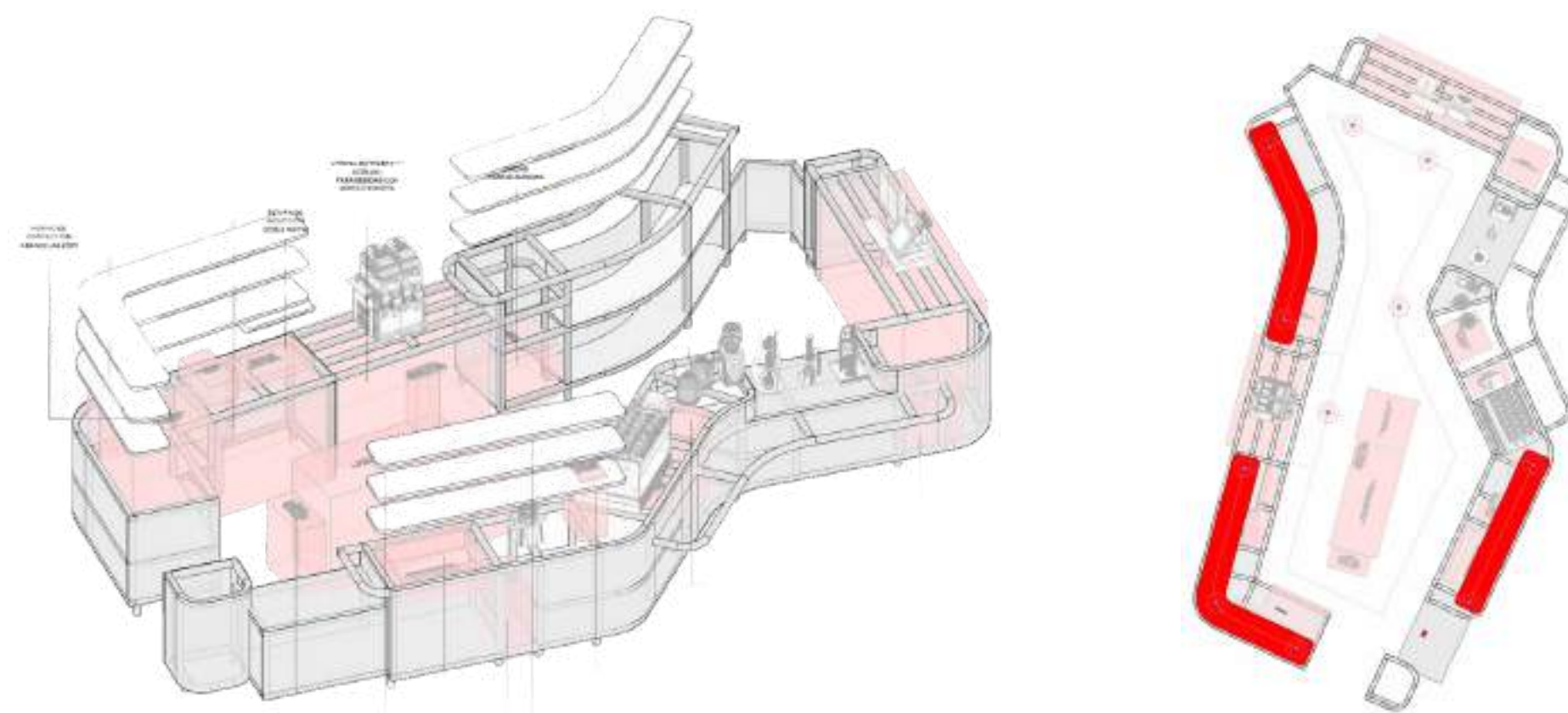


IMAGEN DE REFERENCIA DE PROYECTO CONSTRUCTIVO



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®



XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Arquitectura
Yancelly María Ángel Jiménez
Agencia de práctica EXIPLAST SAS
Práctica en el lugar de trabajo
Asesor Jonathan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

EXIPLAST S.A.S. es una empresa privada del sector industrial dedicada a la fabricación, comercialización y distribución de soluciones en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) para la construcción, especialmente de cubiertas, cerramientos y sistemas arquitectónicos sostenibles.

En los últimos años ha fortalecido su portafolio con productos de alta tecnología orientados a la eficiencia energética y durabilidad. Entre sus líneas más destacadas se encuentran los sistemas de cubiertas translúcidas, y revestimientos industriales.

Fomenta el desarrollo de una arquitectura más eficiente, sostenible y adaptada al contexto climático colombiano, impulsando prácticas responsables dentro de la industria.



Funciones de la práctica

Durante la práctica laboral como Consultor de Especificación Junior, el desempeño se centró en el área de consultoría comercial de proyectos, apoyando los procesos de prospección, análisis técnico y acompañamiento al cliente. Las labores incluyeron la identificación de oportunidades de negocio, la visita a proyectos y firmas de diseño, y la comprensión de las necesidades del cliente para ofrecer soluciones acordes a sus expectativas y presupuesto. El alcance de la práctica abarcó la integración entre las áreas técnica y comercial, fortaleciendo habilidades de gestión, comunicación y análisis estratégico con el objetivo de contribuir al posicionamiento y desarrollo de soluciones dentro de la empresa.

Retos y aprendizajes de la práctica

Durante el desarrollo de la práctica laboral se presentaron diversos retos que contribuyeron al fortalecimiento profesional y personal.

El primero consistió en responder adecuadamente a inquietudes técnicas relacionadas con aspectos específicos de las cubiertas, lo que implicó profundizar en temas como anclajes, tipos de sistemas, resistencia climática y comportamiento estructural, prestando mayor atención a los detalles técnicos y constructivos de cada proyecto.

El segundo reto fue adaptarse a un entorno completamente nuevo, donde fue necesario desarrollar habilidades sociales, establecer contactos y construir relaciones laborales que facilitaran la comunicación y el trabajo colaborativo dentro de la agencia.

Finalmente, un tercer desafío estuvo en asumir responsabilidades concretas y cumplir con tareas específicas, especialmente en la asesoría de proyectos según requerimientos técnicos particulares, fortaleciendo la organización, la autonomía y la capacidad de gestión profesional.

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

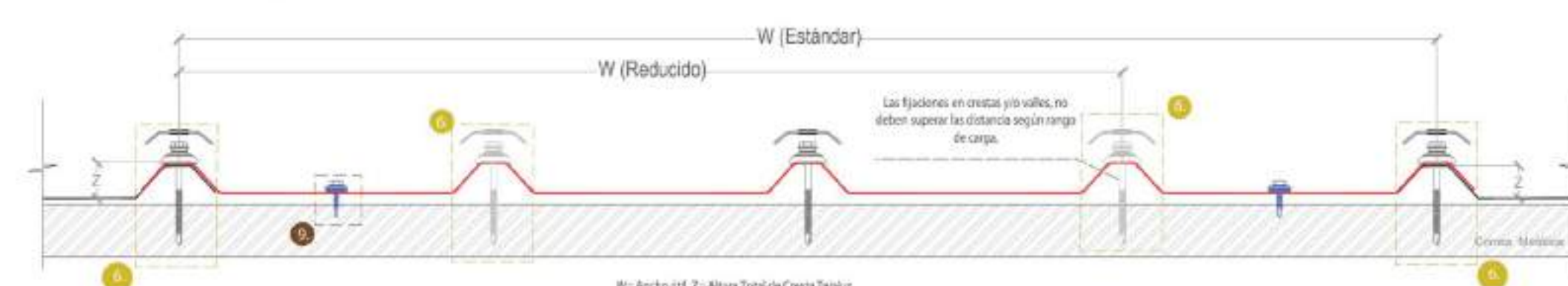
Dentro de los aportes realizados a la empresa, logré brindar un apoyo significativo al área comercial del noroccidente del país, contribuyendo al fortalecimiento de las relaciones con los clientes y al posicionamiento de la empresa en nuevos entornos. Además, presté apoyo al departamento técnico en tareas específicas como la elaboración de presupuestos, visitas a obra y dibujo técnico, aportando a la eficiencia y continuidad de los proyectos.

En cuanto a mi crecimiento personal y profesional, la experiencia me permitió ampliar mi círculo socio laboral, enriquecer mis conocimientos en temas técnicos específicos y aplicar lo aprendido de manera simultánea al estudio y la práctica.



Tejas Traslúcidas Trapezoidales u Onduladas:

-Nomenclatura: Marca de teja metálica, fibrocemento ó nombre de fábrica del material base + # de Crestas + W * Z



Bibliografía

❖ <https://exiplast.com/>

Imágenes:

❖ <https://exiplast.com/>

❖ Presentaciones comerciales de presentación propias de la empresa

❖ Visitas a talleres de arquitectura

XXVI SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Programa:

Nombre del Estudiante: Yaneira Rentería Garcés

Nombre de la Agencia de práctica: Consorcio Ponal ESCER - 2025

Modalidad de práctica: Presencial

Nombre del Asesor: Jonathan Stiven Vargas Passo

Presentación de la agencia de Prácticas

Consorcio Ponla ESCER-2025, es una empresa privada, que realiza proyectos de adecuación, mantenimiento y remodelación, su actividad principal consiste en ejecutar obras civiles orientadas a las mejoras de infraestructuras existentes, en entidades públicas y privadas

manejo responsable de residuos, mejor calidad de los espacios, reducción de costos a futuro mediante el mantenimiento correcto que evitan deterioros mayores a futuro



Imágenes 1,2,3: Localización, tratamiento Gestión de residuos de escombros (RCD)

Funciones de la práctica

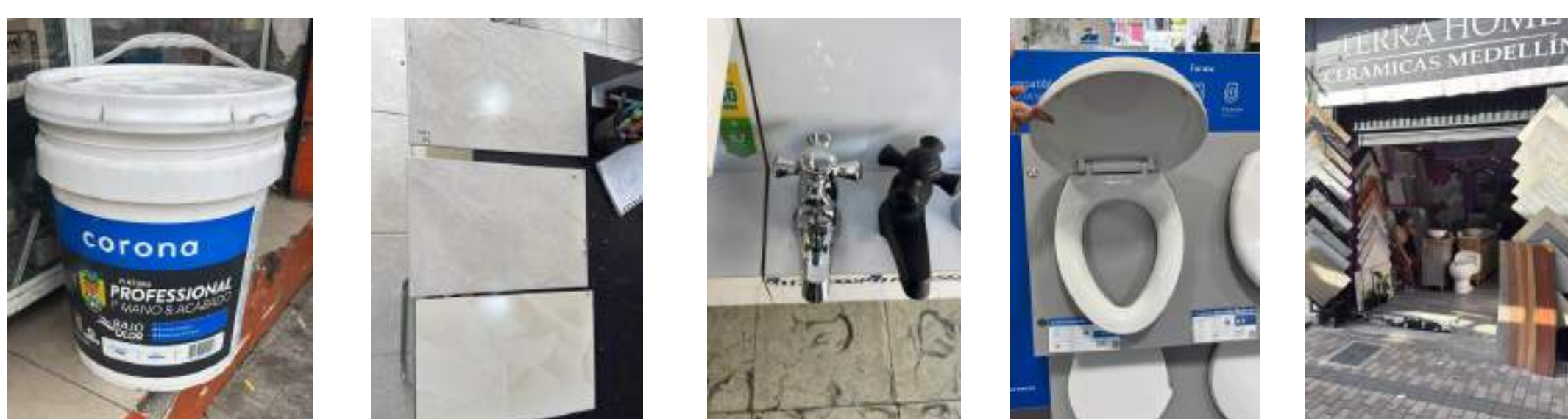
Las funciones principales de la practicas son la supervisión, diagnostico y la compra de materiales en la obra, para tener un menor gasto y mayor rentabilidad y tiempo para la realización de lo que se debe de entregar en cada fecha de corte.



Imágenes 4-7: Demolición de piso, retiro e instalación tubería nueva

Retos y aprendizajes de la práctica

1. Cotización, y compra, (comparación de precio, desplazamiento, verificación de existencia
2. Medición de áreas muy grandes para el calculo de materiales, como la pintura, enchape.
3. Gestión y organización del personal masculino de obra



Imágenes 8-12 : Materiales

Aprendizajes

1. Fortalecimiento de competencias personales, como la comunicación, y manejo de situaciones imprevistas
2. Mejor desarrollo de habilidades de supervisión y control del personal
3. Comprensión mas profunda del funcionamiento real de las obras



Imágenes 13-14 : Supervisión de obra

Aportes y Logros Significativos generados a: la empresa, al medio ambiente o a la sociedad.

1. Apoyo técnico en la ejecución y control del proceso de manteniendo con la entrega de informe, planos, registros fotográficos.
2. Contribución en la supervisión de actividades diarias, garantizando cumplimiento de del cronograma y calidad de trabajo.

Logros:

Siempre he querido trabajar en campo, y gracias a la práctica, adquirí un experticia directa con la obra, fortalecí conocimientos técnicos como instalaciones, acabados, supervisión, esto aporta unas bases solidas para mi crecimiento profesional dentro del campo dela construcción y la arquitectura.



Imágenes 15-16 : Practicas, plano con observación en obra

Bibliografía

Imagen 1: <https://earth.google.com/web/@6.43841465,-75.20661425,1759.70450174a,1073157.69759983d,35y,0h,0t,0r/data=CgRCAGgBOgMKATBCAggBSgOI> ARAA

Imagen 2-16: Elaboración propia