



UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia

FACULTAD DE  
ARQUITECTURA



# C3

PROFUNDIZACIÓN





ID y Nombre del Sub...	Plano	Dibujo	
		ID	Nombre
A.06 Layout		S-14	corte fugado
A.07 Layout		0.	Planta Baja
<b>ARQUITECTONICOS</b>			
.4 URBANO 1		0.	URBANO 1
.4 URBANO 1		1.	IMPLANTACION
.4 URBANO 1		S-01	101
.4 URBANO 1		S-02	101
.4 URBANO 1		S-03	101
.5 URBANO 2		0.	URBANO 2
.5 URBANO 2		1.	IMPLANTACION
.5 URBANO 2		S-04	101
.5 URBANO 2		S-05	101
.5 URBANO 2		S-06	101
.6 URBANO 3		0.	URBANO 3
.6 URBANO 3		1.	IMPLANTACION
.6 URBANO 3		S-07	101
.6 URBANO 3		S-08	101
.6 URBANO 3		S-09	101
.6 URBANO 3		S-10	101
A-003 PLATA EDIFICIO 1		0.	EDIFICIO 1
A-003 PLATA EDIFICIO 1		1.	CUBIERTA EDIFICIO 1
A-003 PLATA EDIFICIO 1		1.	IMPLANTACION
A-004 PLATA EDIFICIO 2		0.	Planta General
A-004 PLATA EDIFICIO 2		1.	Cubierta
A-004 PLATA EDIFICIO 2		1.	IMPLANTACION
A-004 PLATA EDIFICIO 2		Z-01	Zona
A-005 PLATA EDIFICIO 3		0.	EDIFICIO 3
A-005 PLATA EDIFICIO 3		1.	CUBIERTA EDIFICIO 3
A-005 PLATA EDIFICIO 3		1.	IMPLANTACION
<b>CONTEXTO</b>			
A-001 LOCALIZACION		0.	LOCALIZACION
A-002 IMPLANTACION		0.	LOCALIZACION
A-002 IMPLANTACION		1.	IMPLANTACION
<b>GENERAL</b>			
03 CONTENIDO			Índice de Hojas
03 CONTENIDO			Listado de Dibujos
<b>A.04 URBANO</b>			
A.04.1 ZONA 1		0.	ZONA 1
A.04.2 ZONA 2		0.	ZONA 2
A.04.3 ZONA 3		0.	ZONA 3
A.04.4 PLAZOLETAS 1 ZONA 1		0.	ZONA 1
A.04.5 PLAZOLETAS 2 ZONA 1		0.	ZONA 1
A.04.6 PARQUEADERO		0.	ZONA 1
<b>A.05 SECCIONES URBANAS</b>			
A.05.1 1		S-01	001
A.05.1 1		S-02	002
A.05.1 1		S-03	003
A.05.1 1		S-04	004
A.05.2 2		S-05	005
A.05.3 3		S-06	006
A.05.3 3		S-07	007
A.05.4 4		S-08	008
A.05.5 5		S-09	009

Índice de Hojas					
ID de Plano	Nombre del Plano	Revisión	Entregado	Publicado	Notas
.4	URBANO 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.5	URBANO 2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.6	URBANO 3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
01	PORTADA INST		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
02	PORTADA		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
03	CONTENIDO		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
A-001	LOCALIZACION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A-002	IMPLANTACION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A-003	PLATA EDIFICIO 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A-004	PLATA EDIFICIO 2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A-005	PLATA EDIFICIO 3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.1	ZONA 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.2	ZONA 2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.3	ZONA 3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.4	PLAZOLETAS 1 ZONA 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.5	PLAZOLETAS 2 ZONA 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.04.6	PARQUEADERO		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.05.1	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.05.2	2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.05.3	3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.05.4	4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.05.5	5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.06	Layout		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
A.07	Layout		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



**FACULTAD DE ARQUITECTURA**  
**PROYECTO TEMATICO DE GRADO**

TITULO DEL PROYECTO:  
**CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO**

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
**INDICADA**

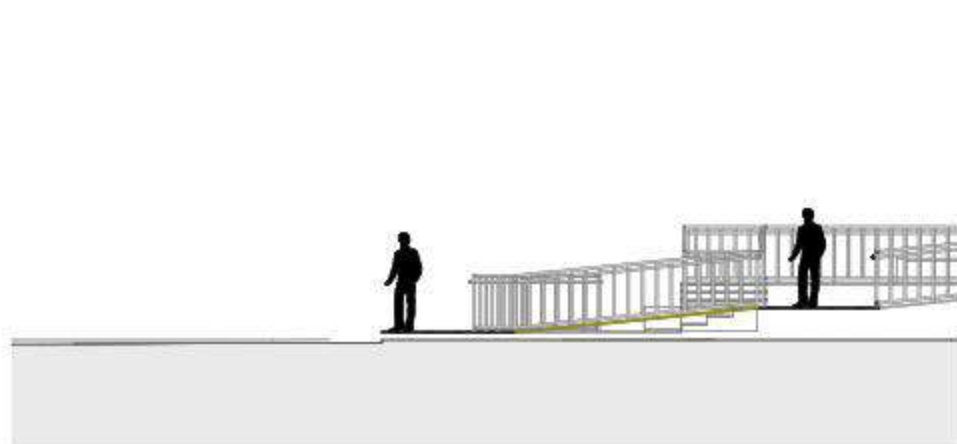
FECHA DE ENTREGA:  
**01/12/2023**



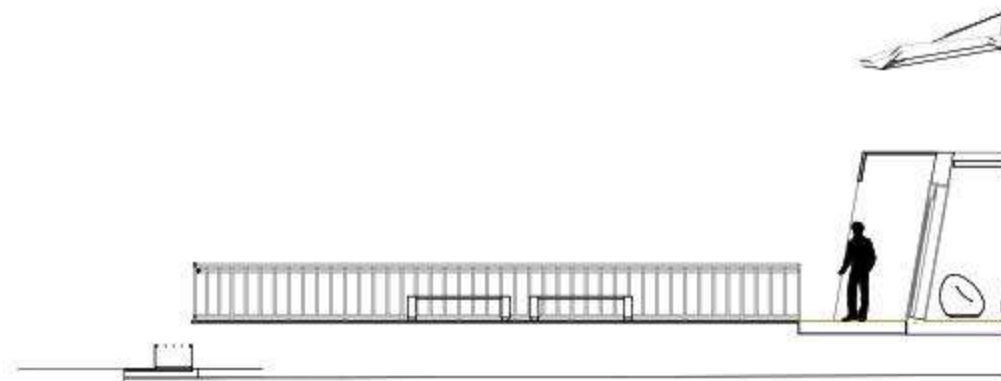
1. IMPLANTACION 1:2000



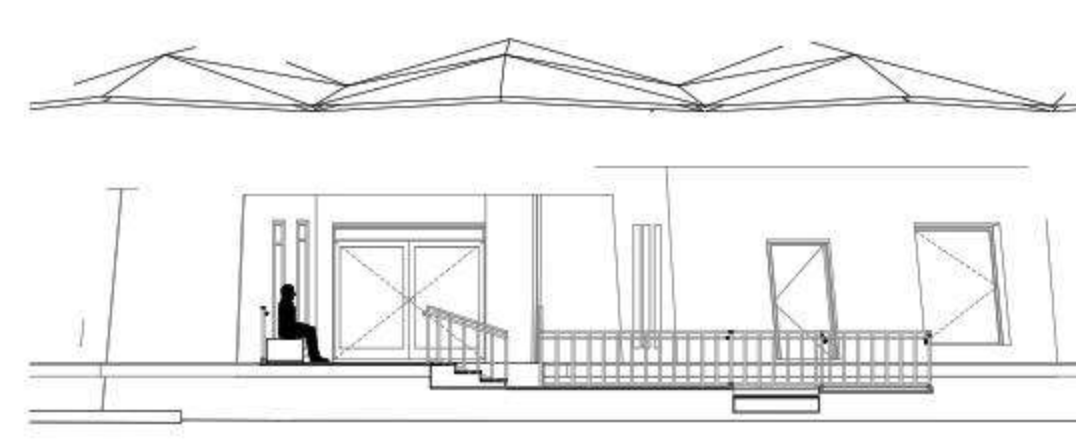
0. URBANO 1 1:100



S-01 101 1:100

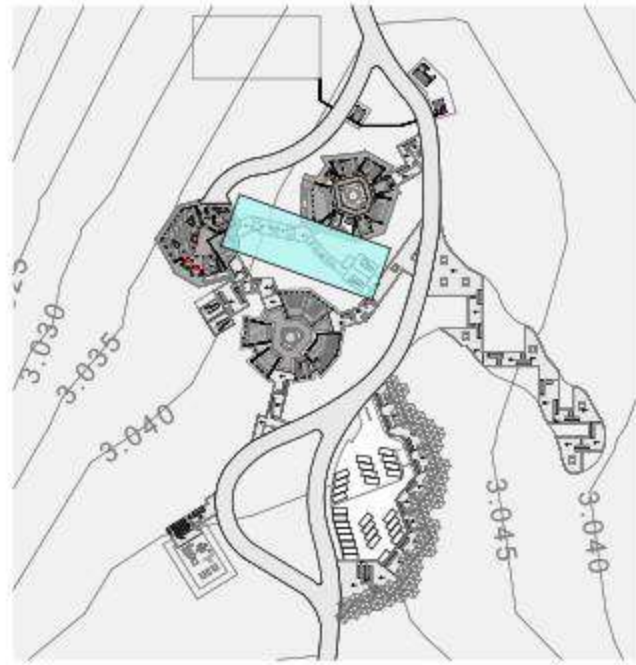


S-02 101 1:100



S-03 101 1:100

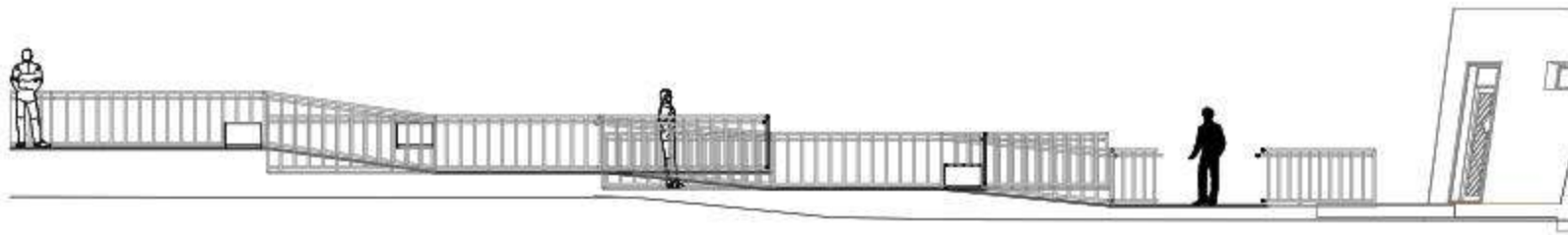
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023



1. IMPLANTACION 1:2000



0. URBANO 2 1:150



S-04 101 1:100

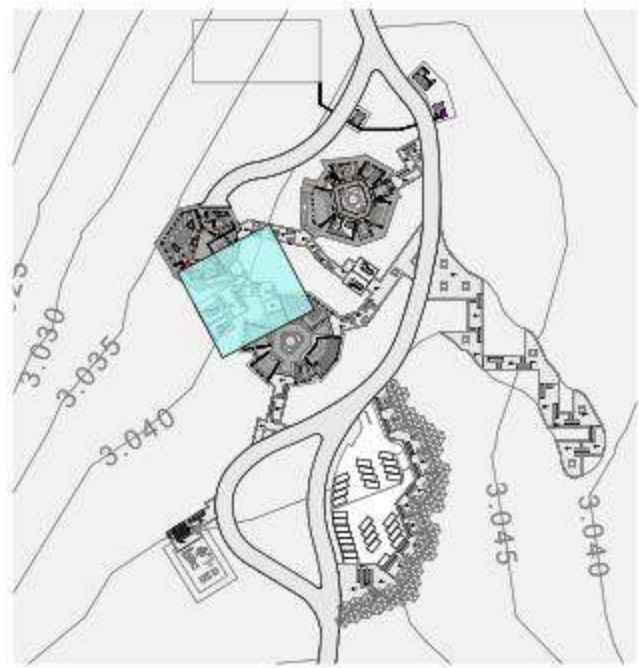


S-05 101 1:100

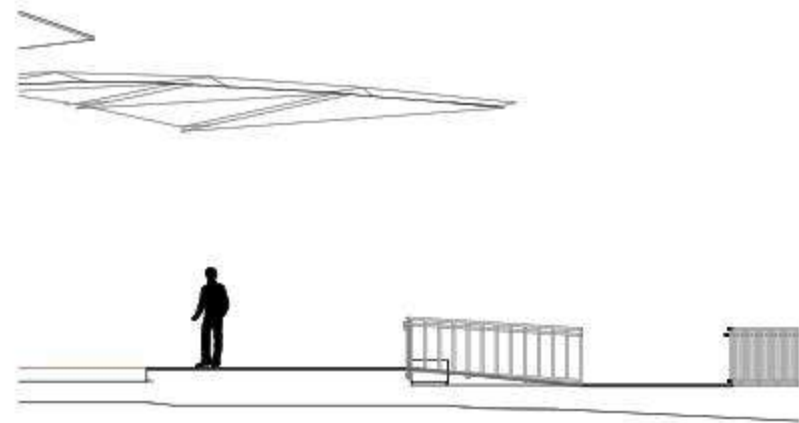


S-06 101 1:100

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023



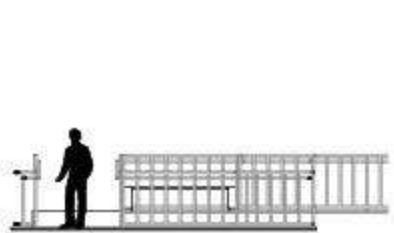
1. IMPLANTACION 1:2000



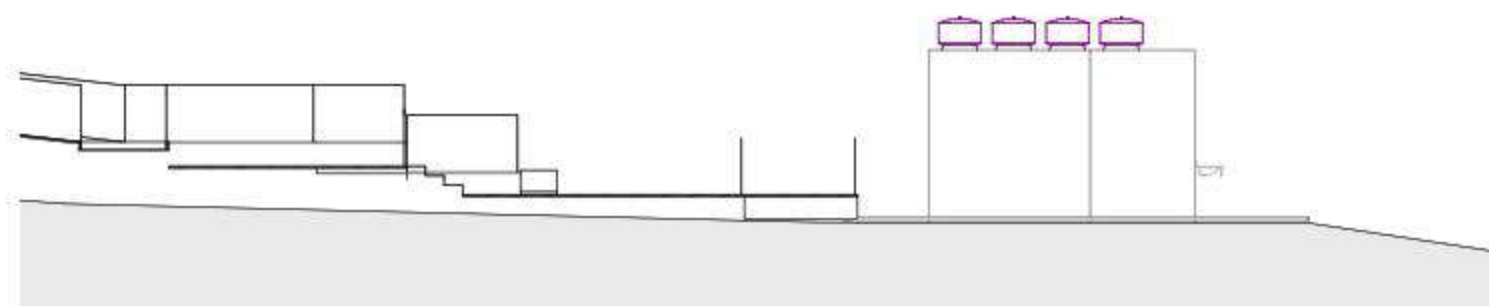
S-07 101 1:100



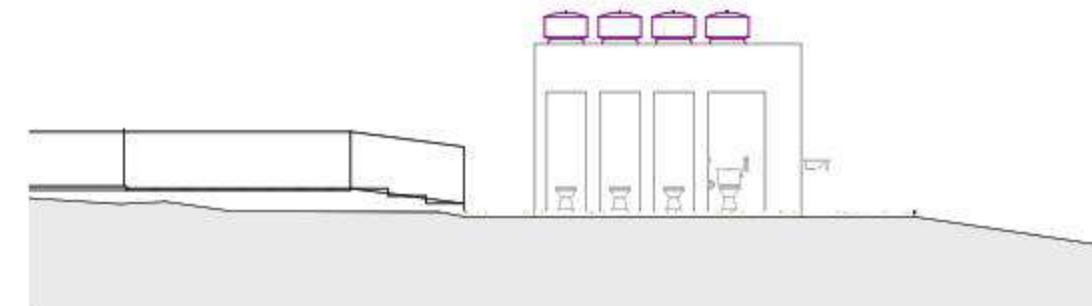
0. URBANO 3 1:100



S-08 101 1:100



S-09 101 1:100



S-10 101 1:100



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

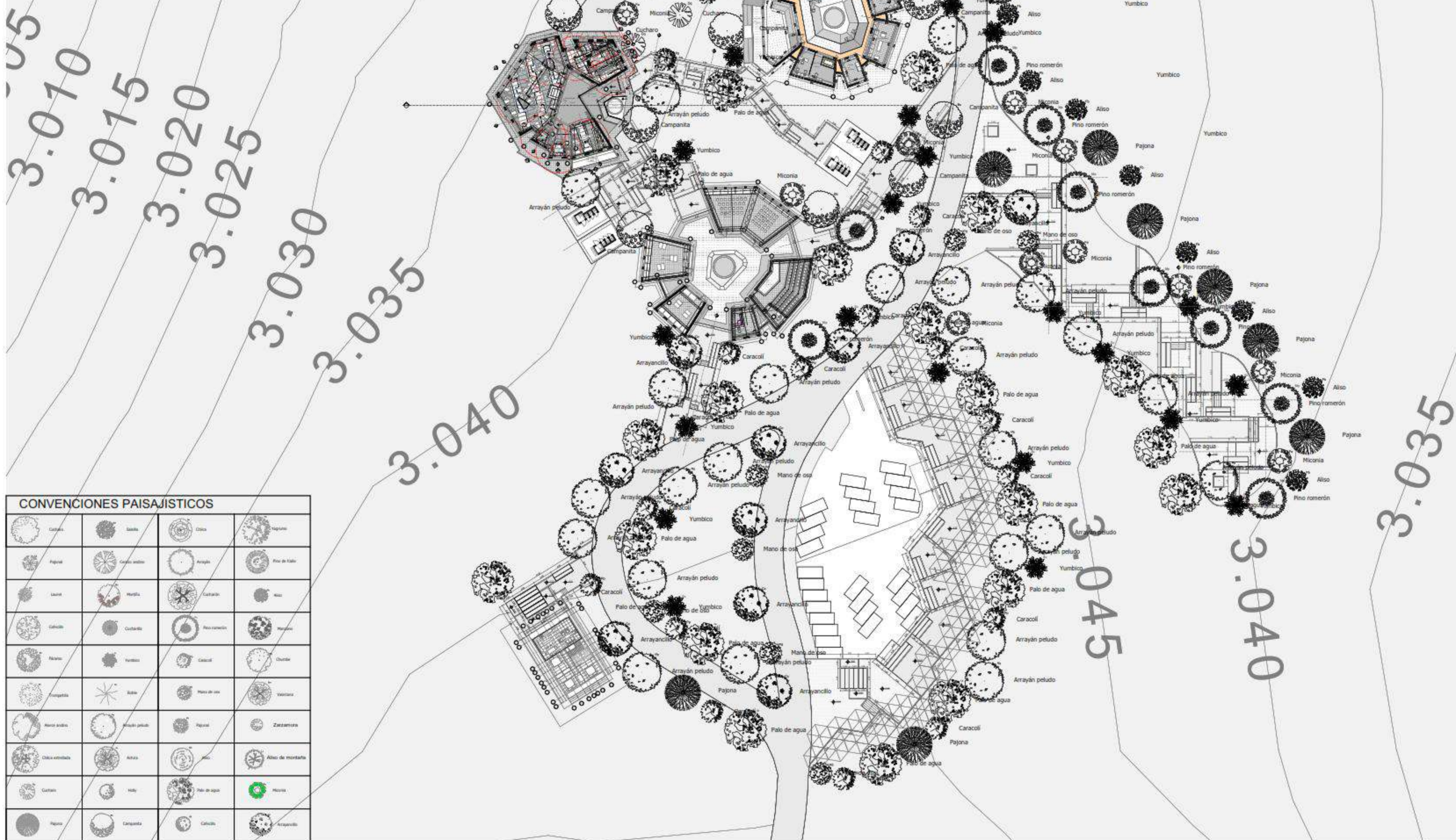
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA: INDICADA

FECHA DE ENTREGA: 01/12/2023



**CONVENCIONES PAISAJISTICOS**


ZONA 1

1:500



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

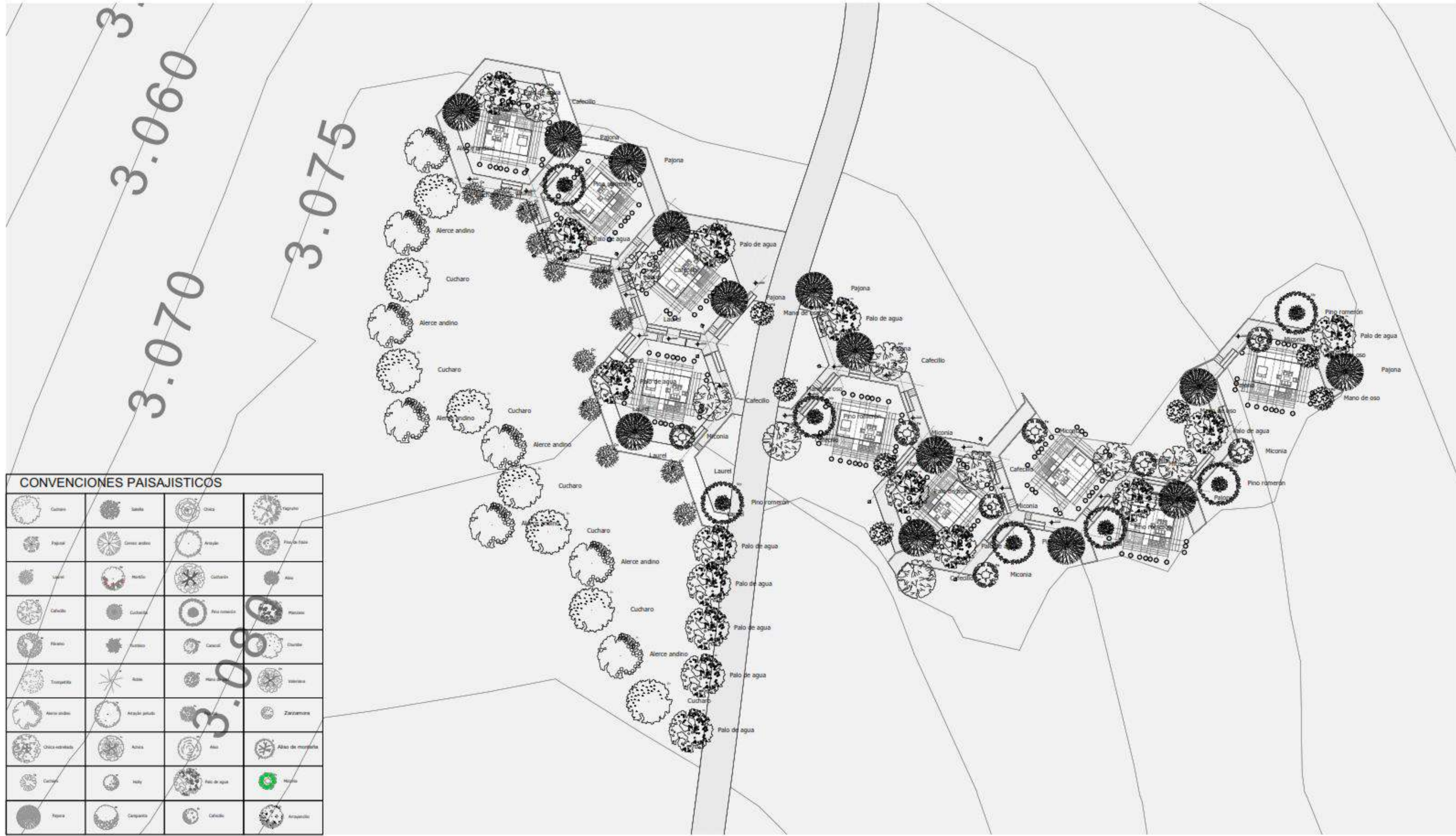
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

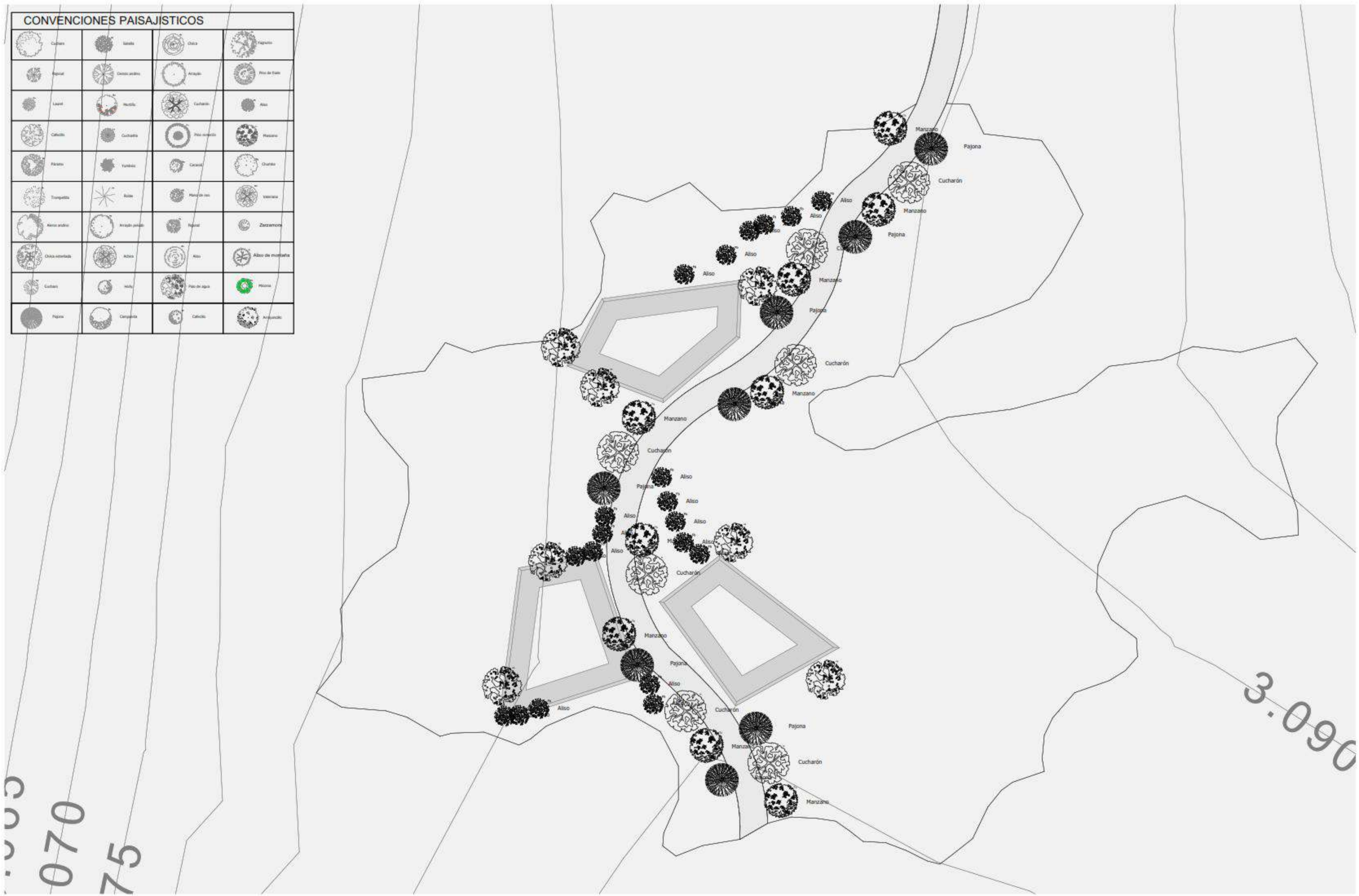
ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023






CONVENCIONES PAISAJISTICAS			



0. ZONA 3 1:500



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

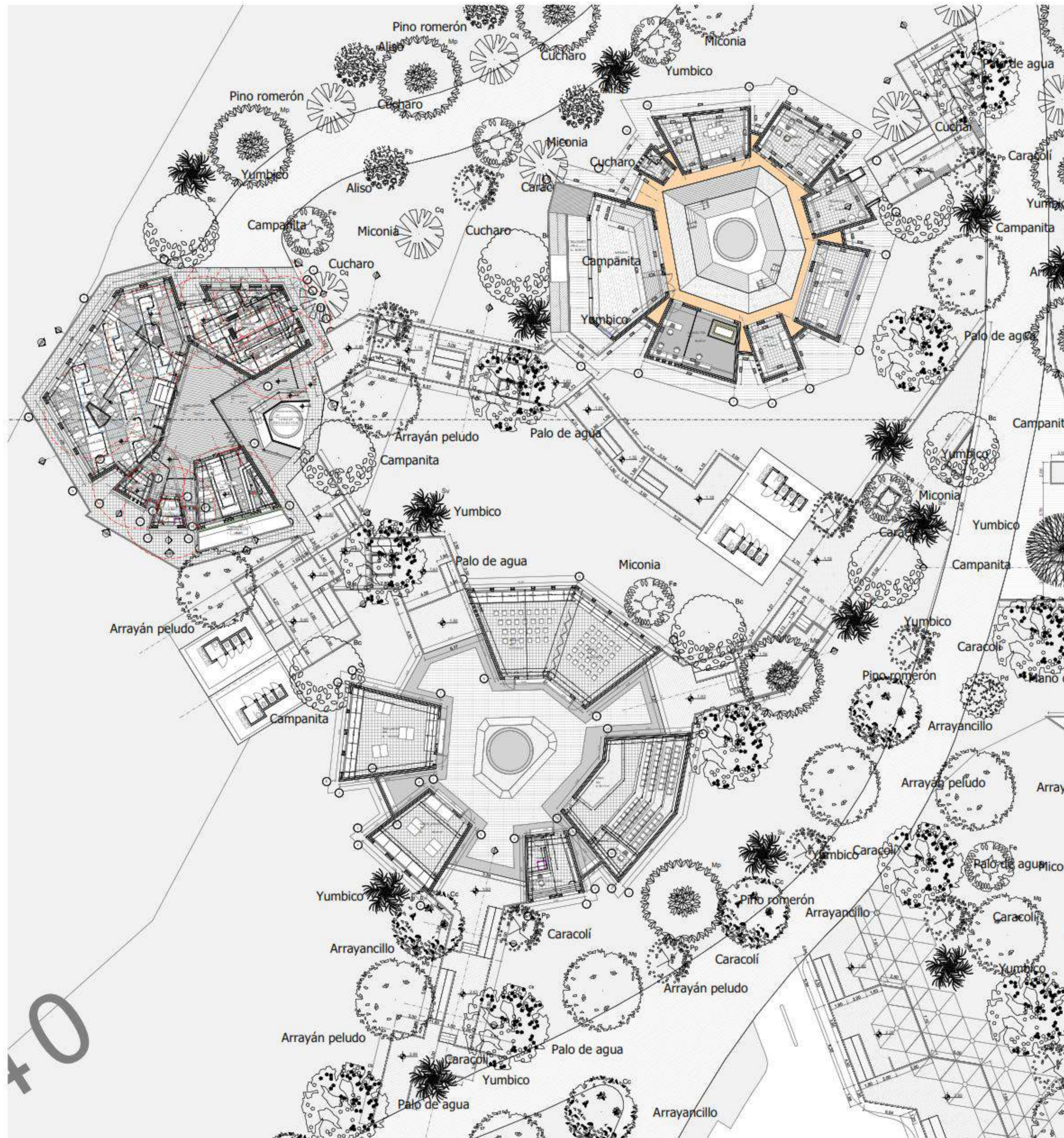
CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:  
 ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



0.

ZONA 1

1:250



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

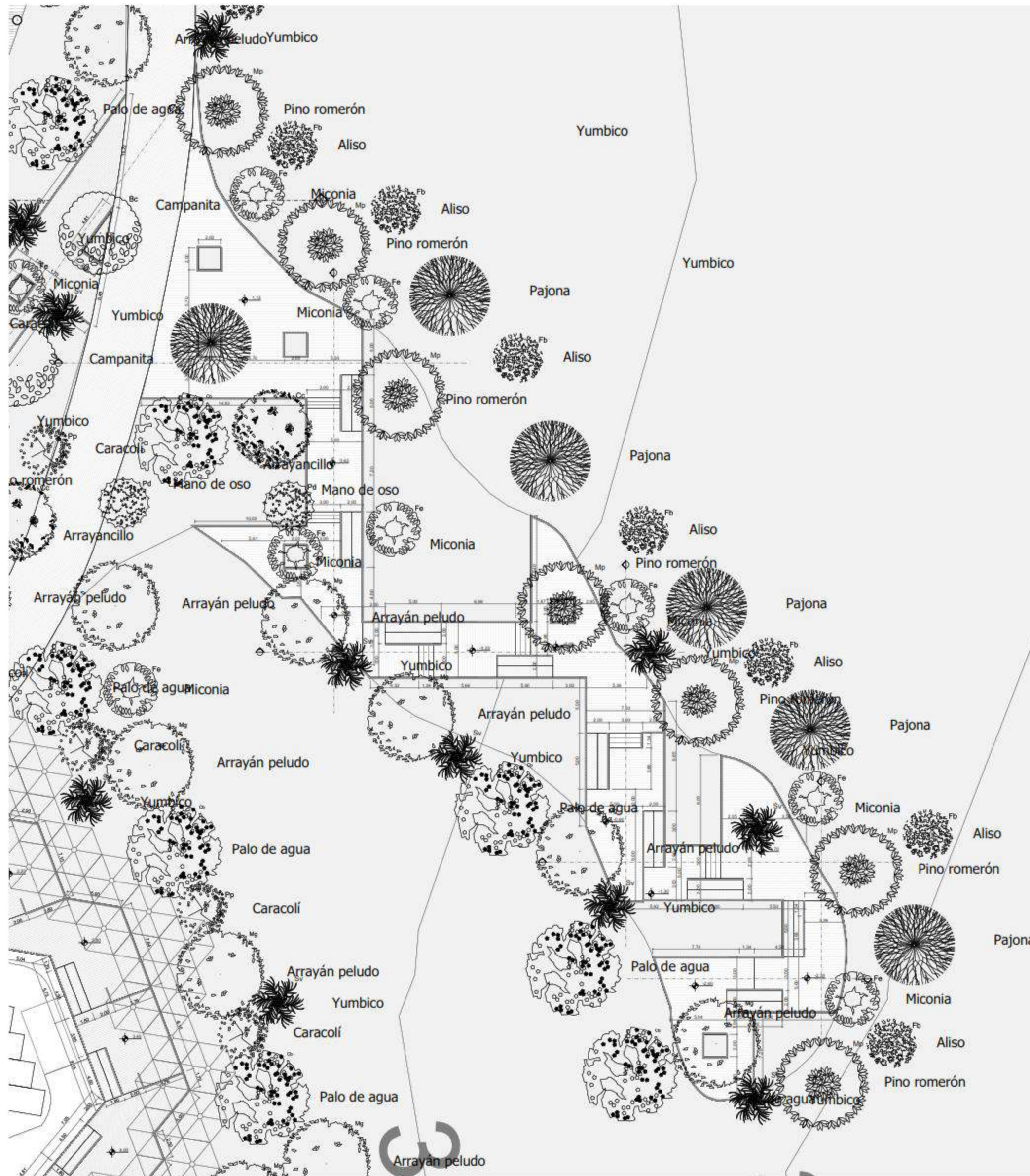
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



0.

ZONA 1

1:250



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

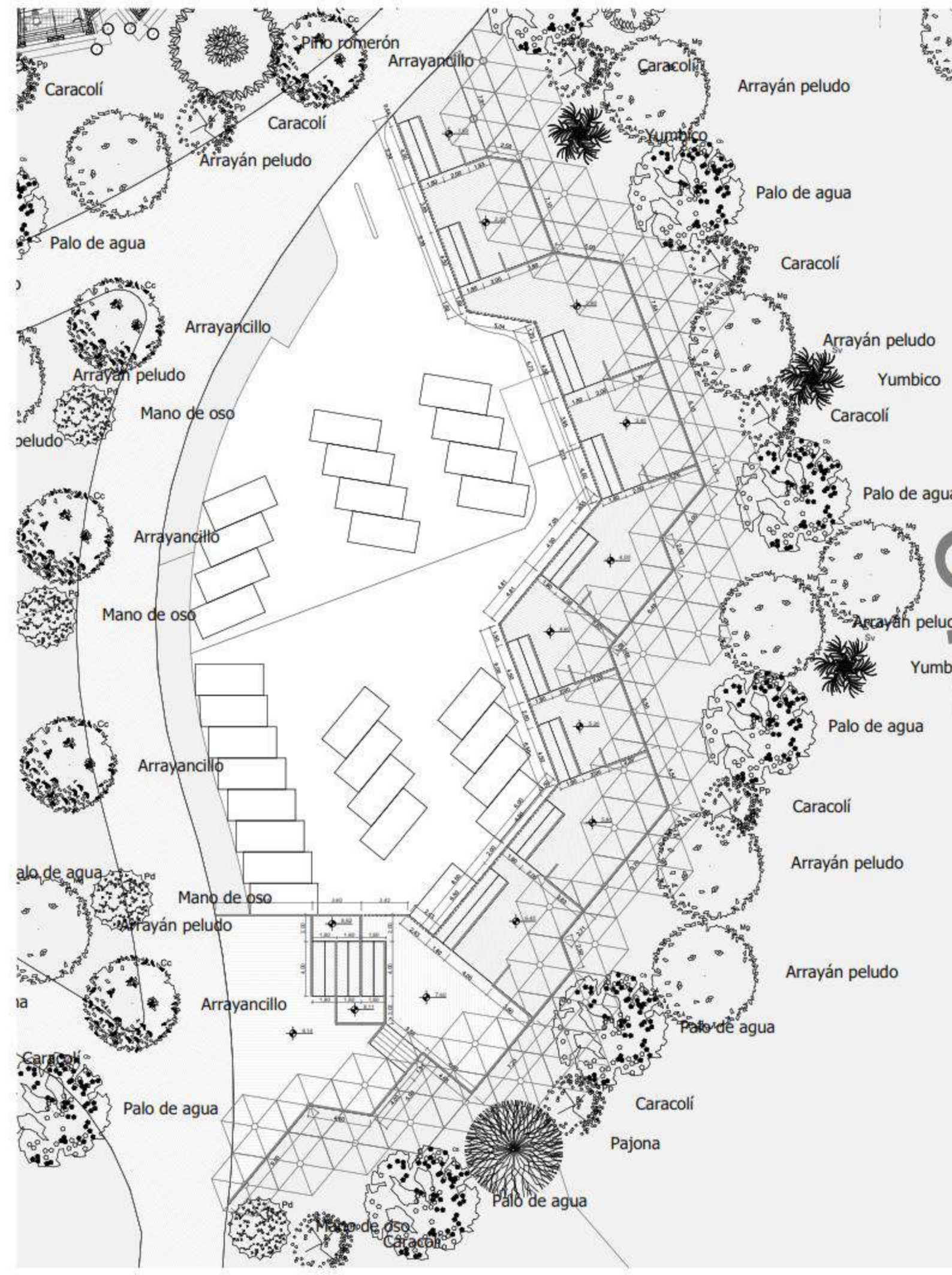
CONVENCIONES:  
  
CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:  
  
ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



0. ZONA 1 1:250



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

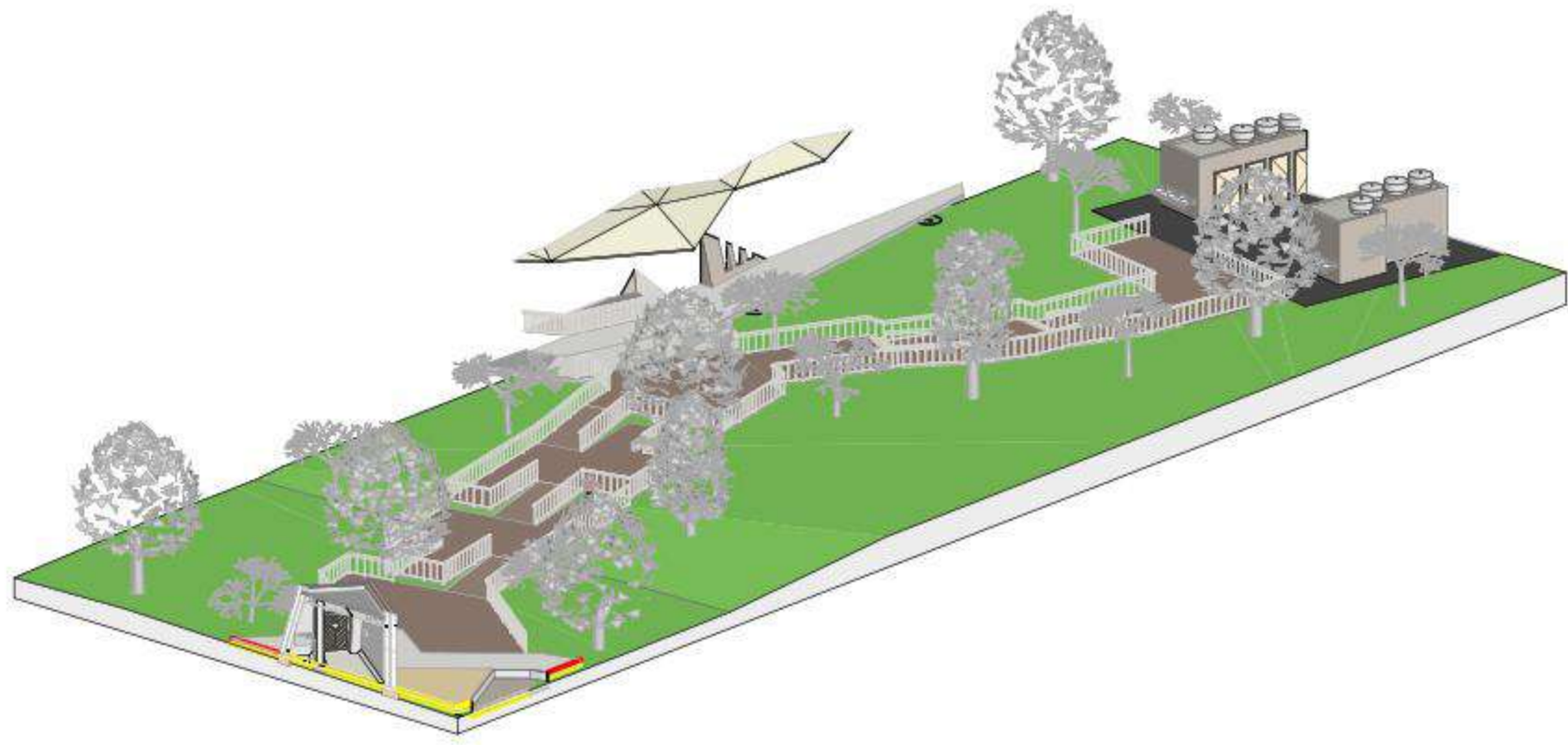
CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:  
 ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

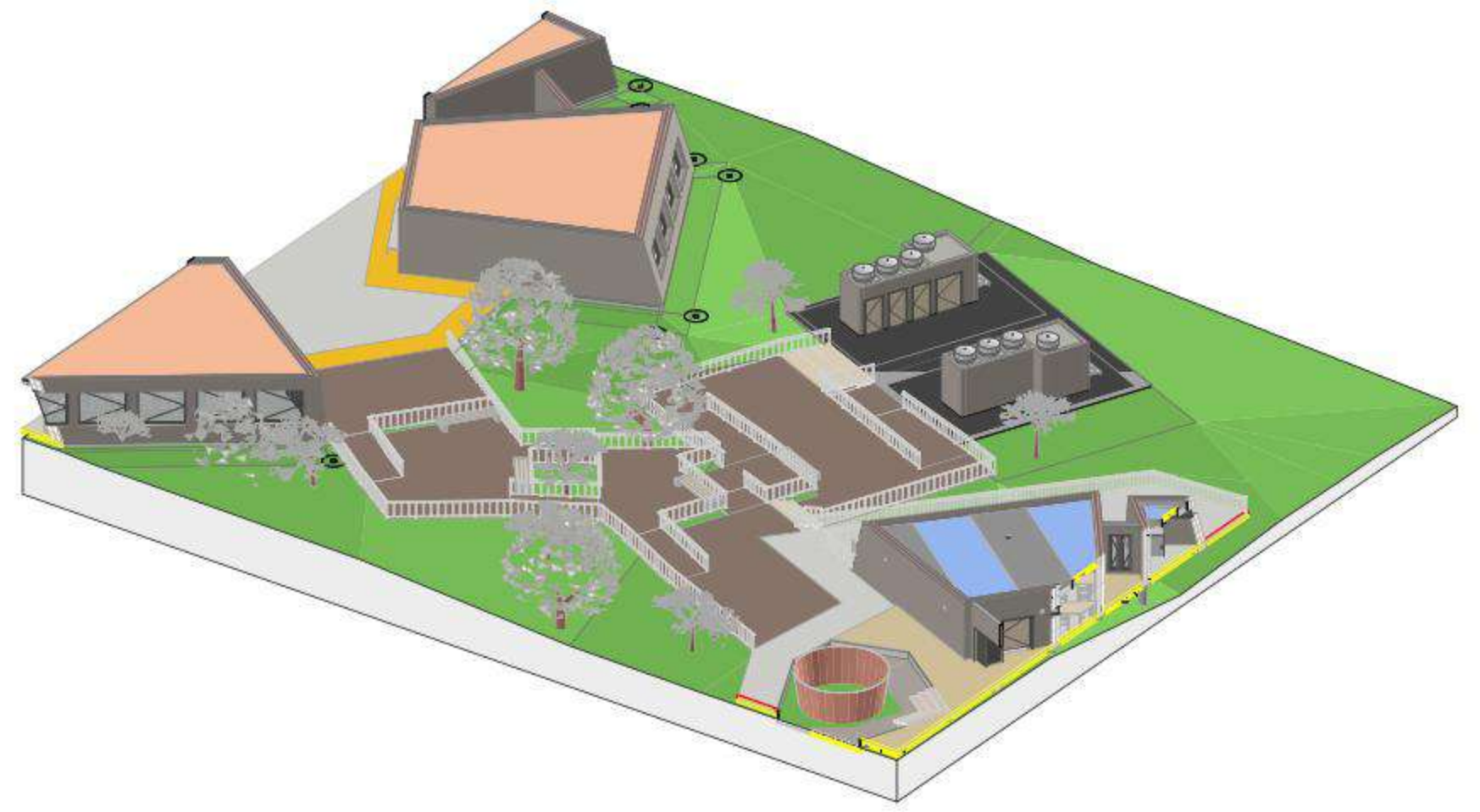
FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



S-01

001

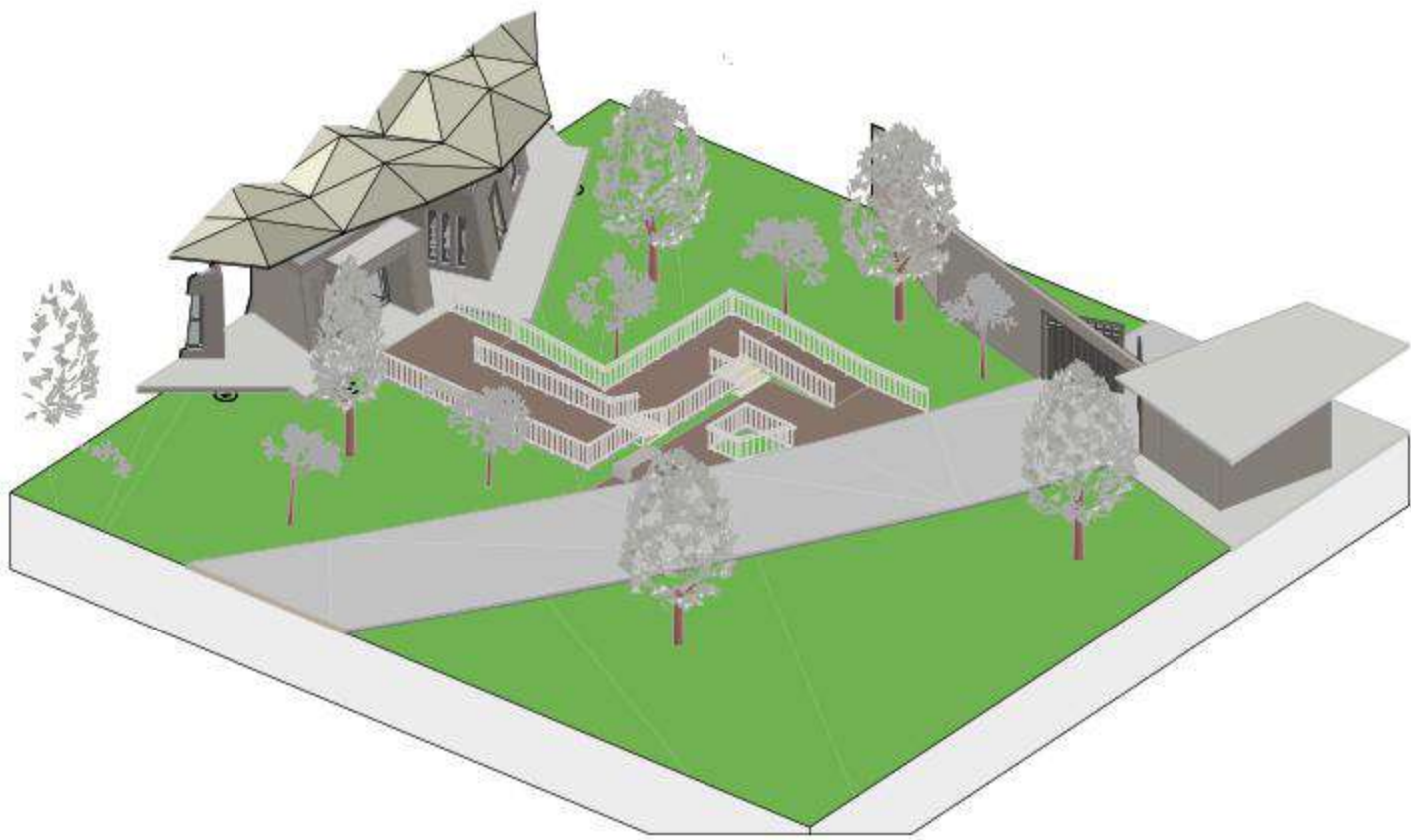
1:200



S-02

002

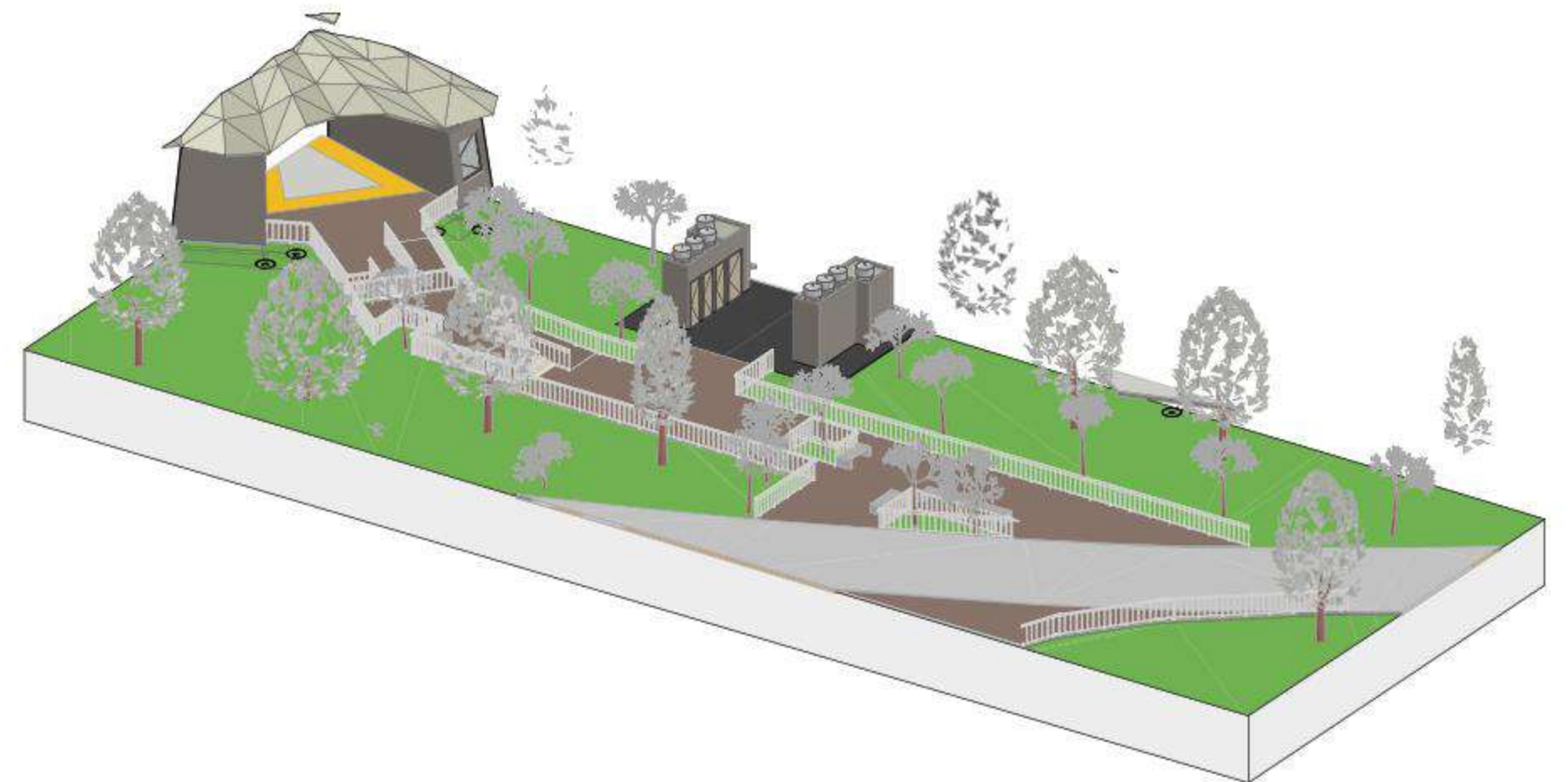
1:200



S-03

003

1:200

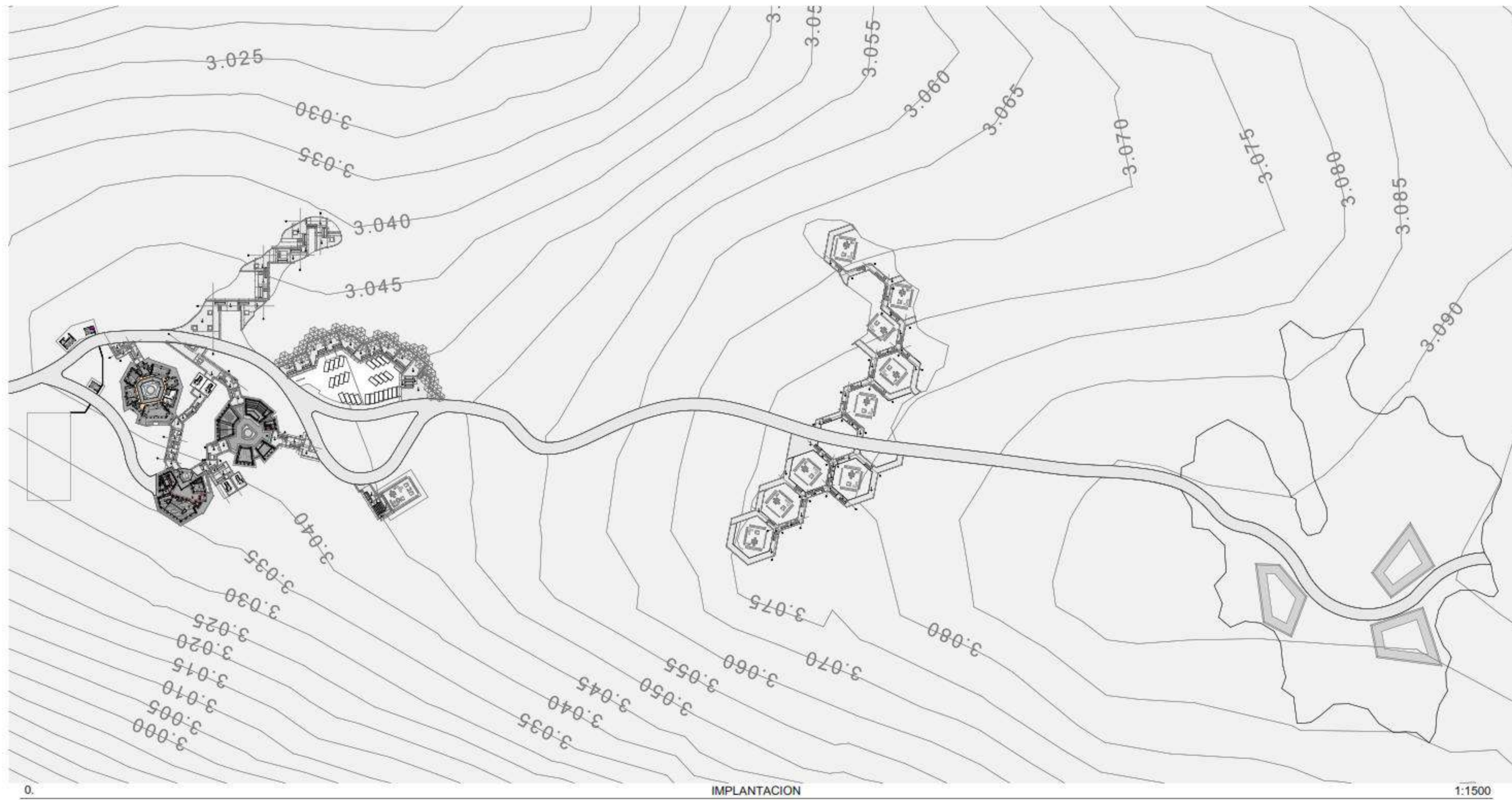


S-04

004

1:200





**FACULTAD DE ARQUITECTURA**

**PROYECTO TEMATICO DE GRADO**

TITULO DEL PROYECTO:

**CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO**

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

**LOCALIZACION**

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

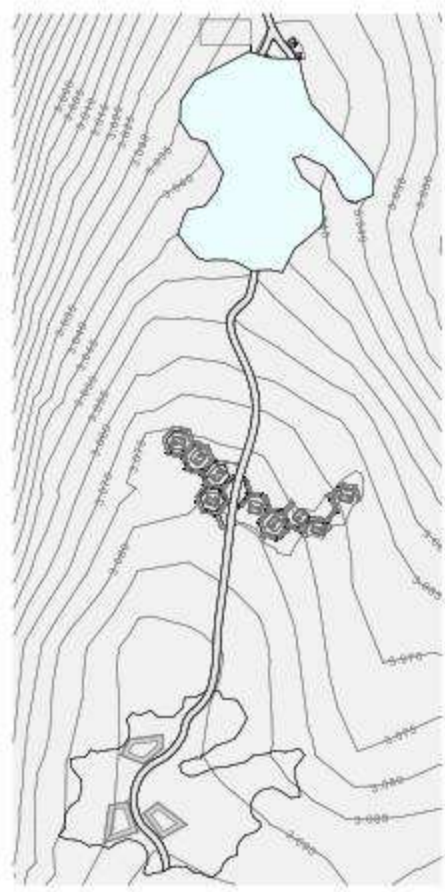
ARCHIVO:

ESCALA:

**INDICADA**

FECHA DE ENTREGA:

**01/12/2023**



0. LOCALIZACION 1:5000



1. IMPLANTACION 1:500



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

CONVENCIONES:

CONTENIDO:  
 ZONA 1

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

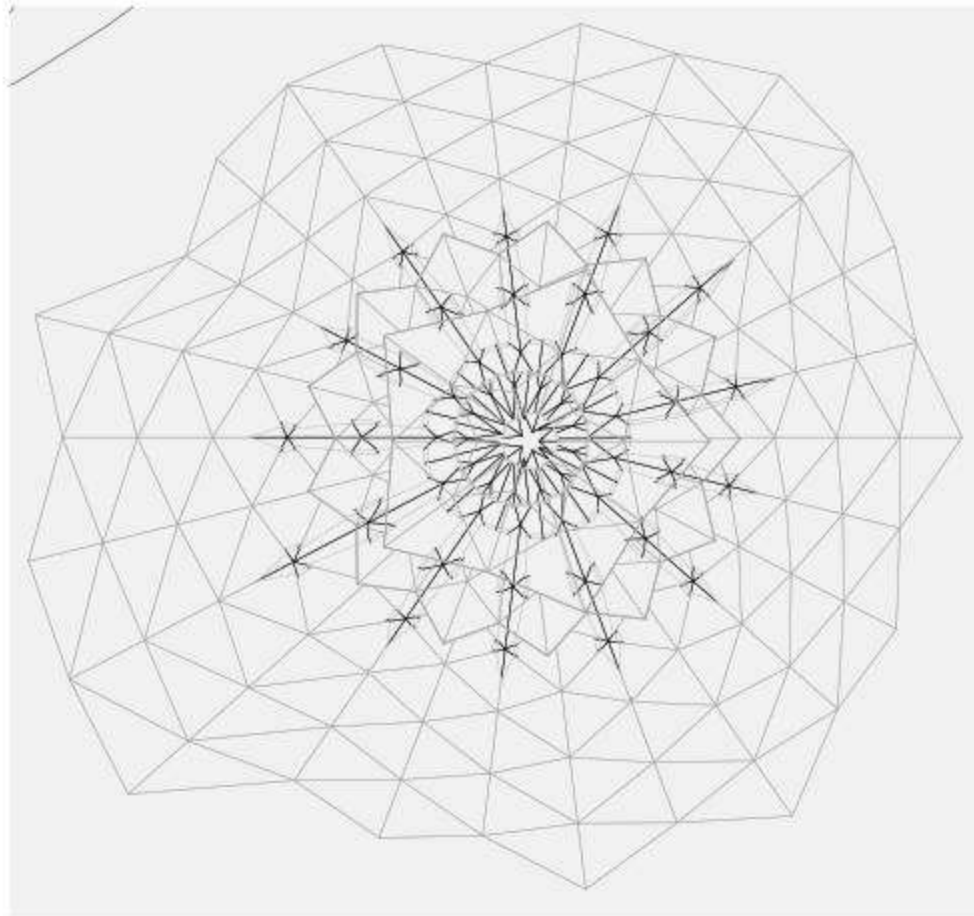
ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023

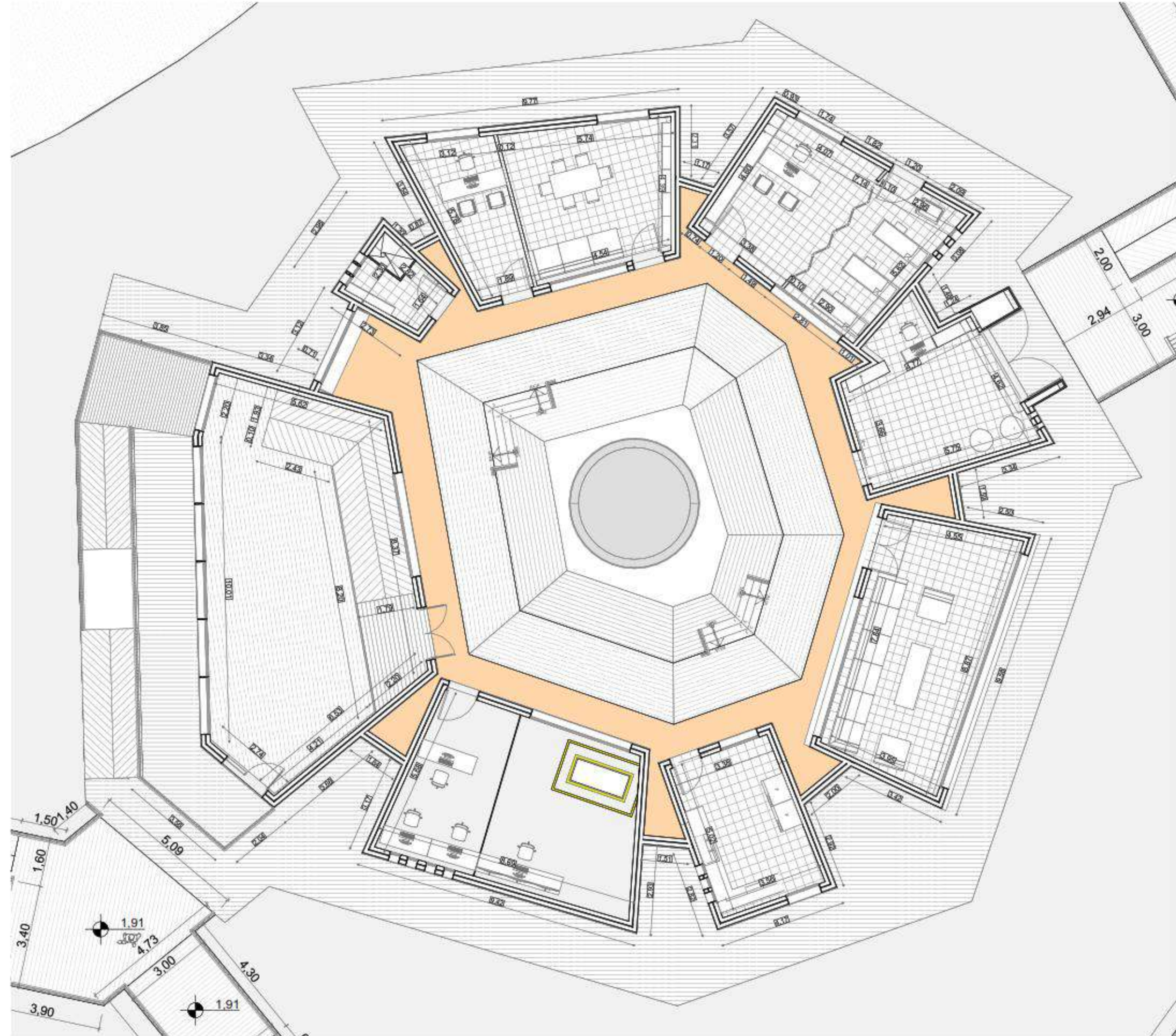




1. IMPLANTACION 1:3000



1. CUBIERTA EDIFICIO 1 1:200

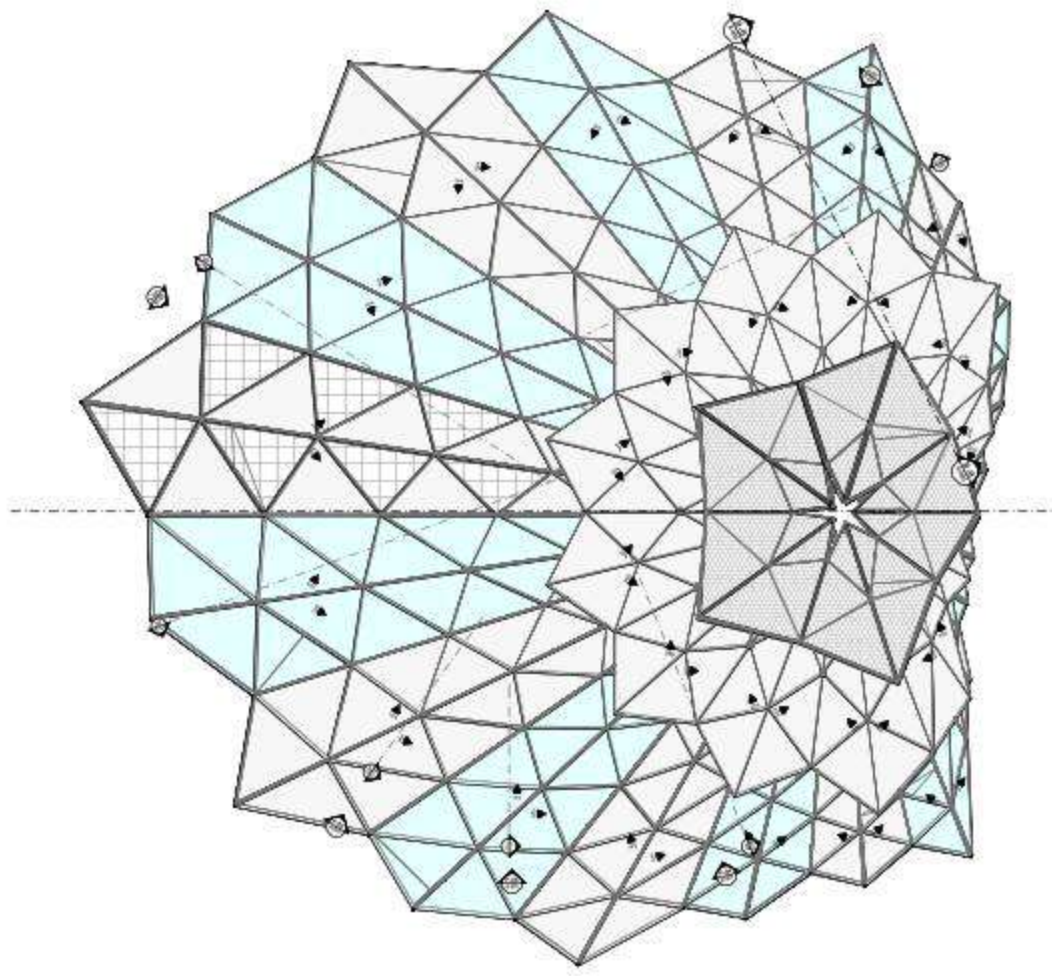


0. EDIFICIO 1 1:100

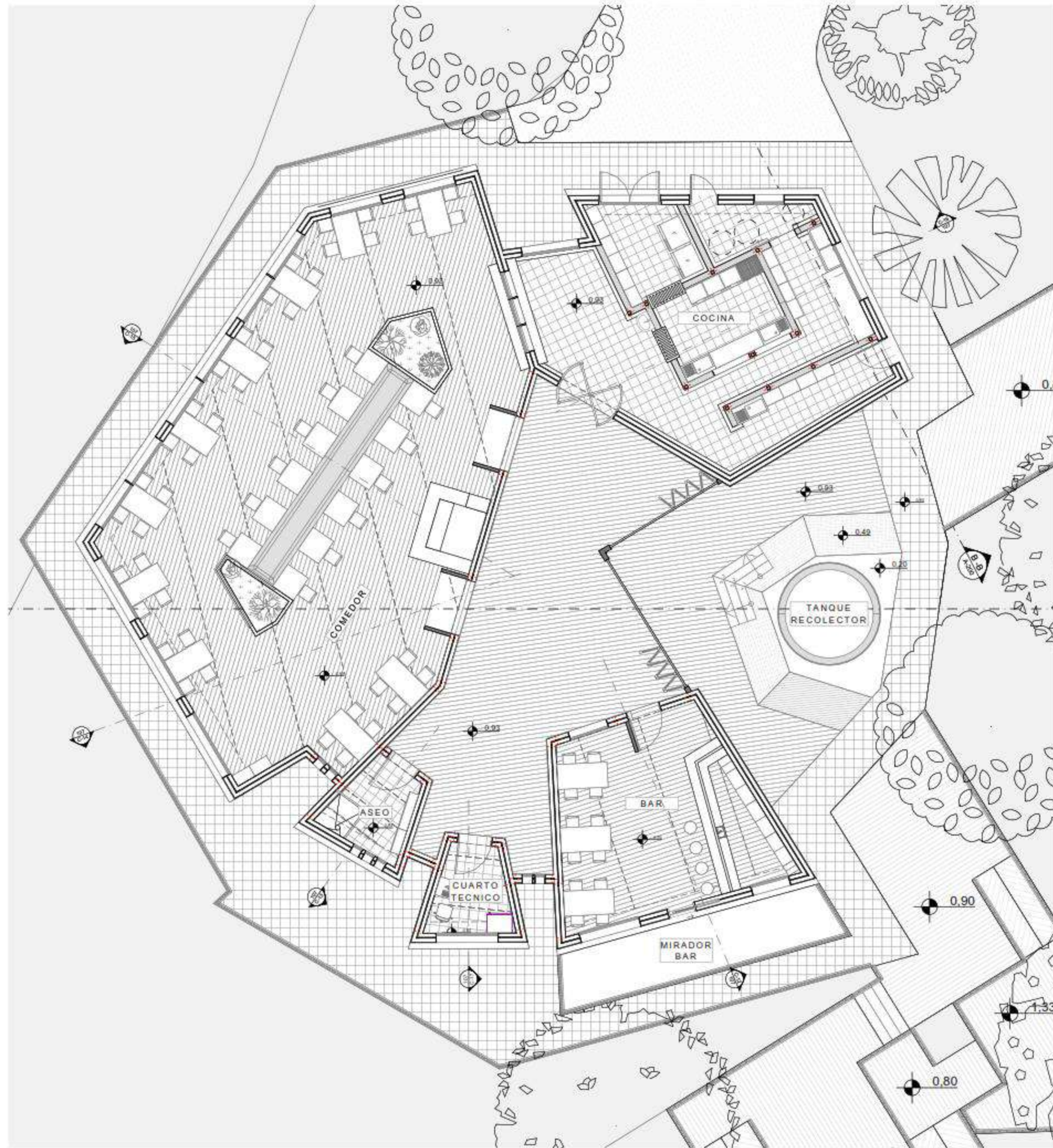
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023



1. IMPLANTACION 1:3000



1. Cubierta 1:200



0. Planta General 1:100

TITULO DEL PROYECTO:

CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

EDIFICIO COMEDOR  
CUBIERTA  
AREAS

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	15/11/2023

OBSERVACIONES:

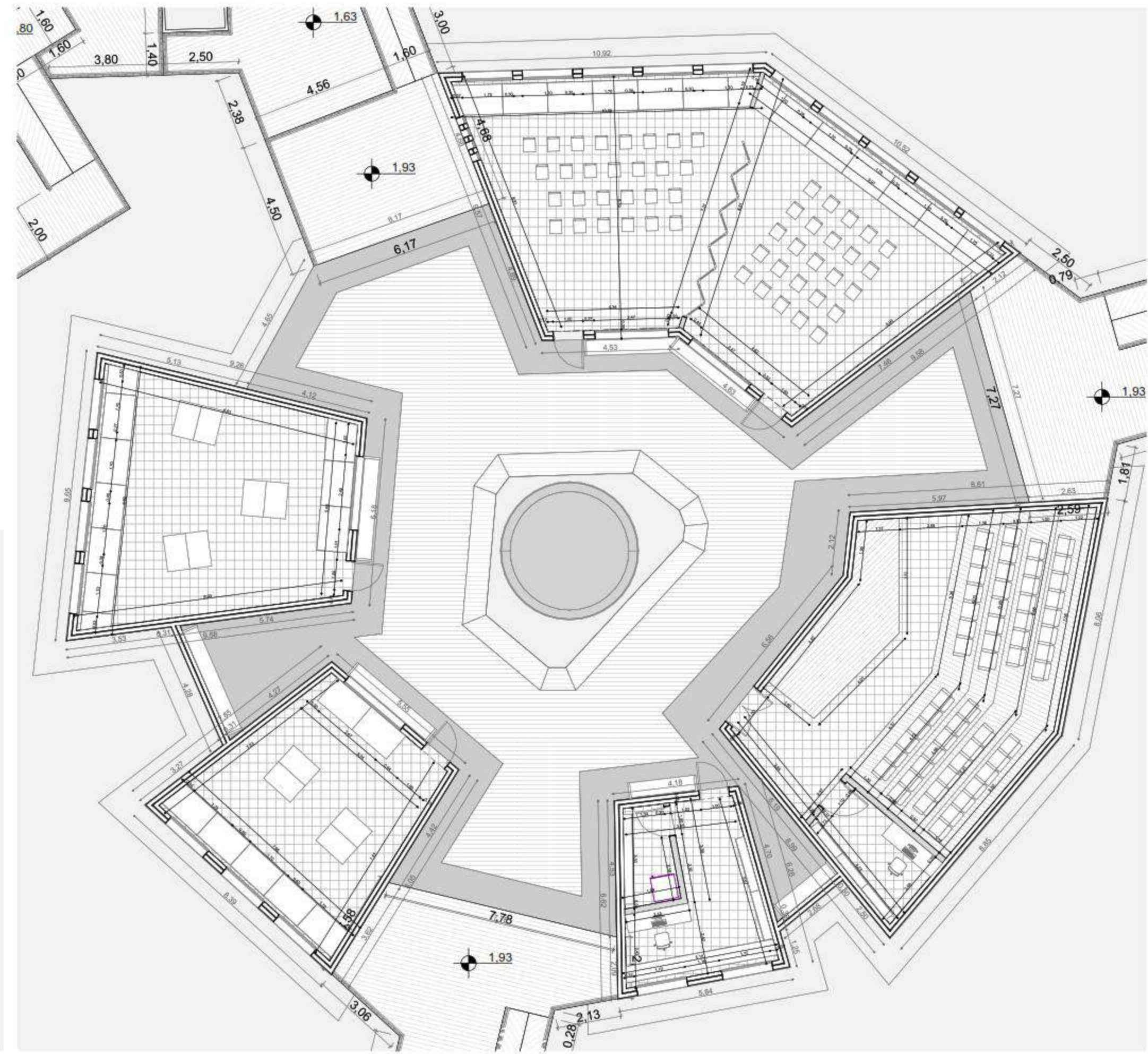
ARCHIVO:

ESCALA: INDICADA

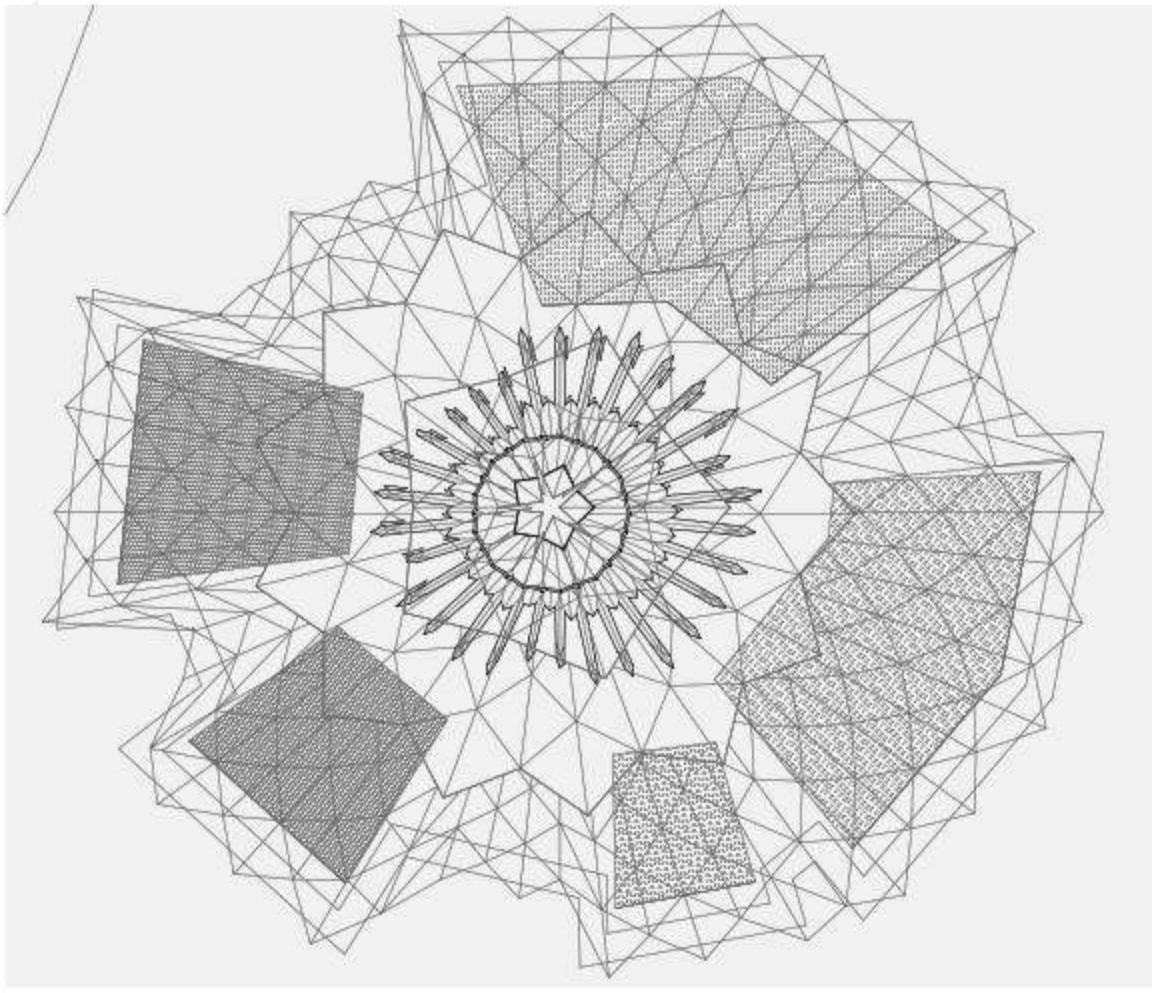
FECHA DE ENTREGA: 01/12/2023



1. IMPLANTACION 1:3000

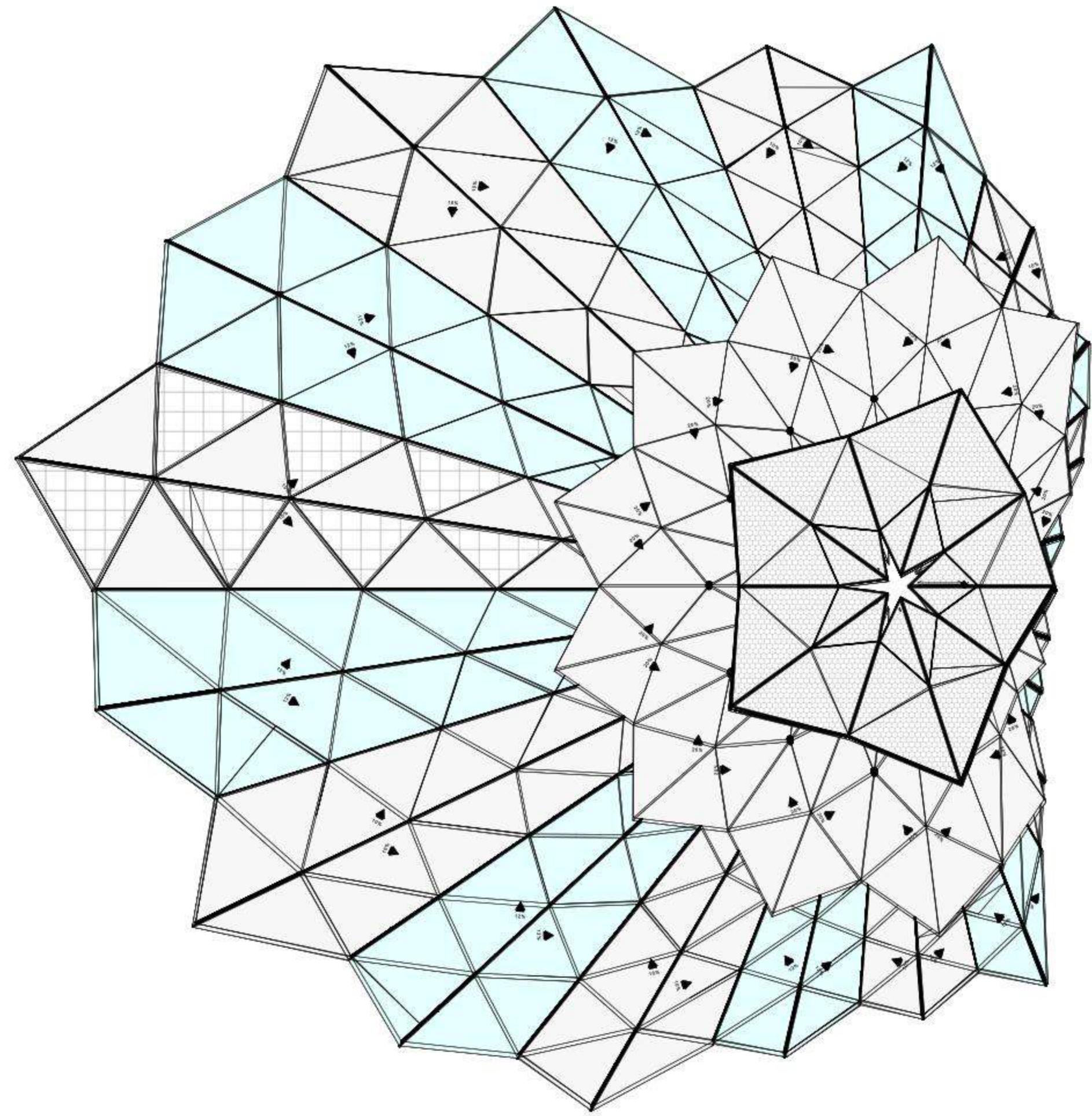
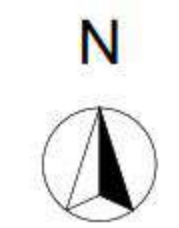
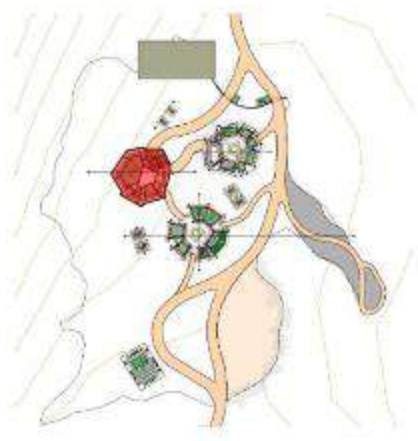


EDIFICIO 3 1:100



1. CUBIERTA EDIFICIO 3 1:200

92	PLANO N°	REVISION
UNIVERSIDAD La Gran Colombia	INSTITUTO DE ARQUITECTURA	INSTITUTO VENEZOLANO DE EVALUACION DE LA CALIDAD DE LA CONSTRUCCION
<b>FACULTAD DE ARQUITECTURA</b> <b>PROYECTO TEMATICO DE GRADO</b>		
TITULO DEL PROYECTO: <b>CENTRO DE EDUCACION AMBIENTAL LA MONTAÑA DEL OSO</b>		
CONVENCIONES:		
CONTENIDO: <b>EDIFICIO CASA DEL CONEJO CUBIERTA AREAS</b>		
MODIFICACIONES	FECHA	
1	20/05/2023	
2	30/09/2023	
3	15/11/2023	
OBSERVACIONES:		
ARCHIVO:		
ESCALA: <b>INDICADA</b>		
FECHA DE ENTREGA: <b>01/12/2023</b>		
REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		DE 48



1. CUBIERTA 1:100

- 1. Panel de ETFE (Etileno fluoruretileno)
- 2. Panel solar
- 3. Madera laminada
- 4. Atrapa neblina

Componente de la Cubierta	Descripción Detallada
ETFE (Etileno Tetrafluoretileno)	- Material: ETFE, un plástico translúcido que ofrece una excelente transmisión de la luz natural. - Función: Proporciona iluminación natural en el interior del centro de educación ambiental, creando un ambiente luminoso y agradable.
Paneles Solares Fotovoltaicos	- Material: Paneles solares fotovoltaicos que convierten la energía solar en electricidad. - Función: Captura la energía solar para la generación de energía eléctrica sostenible, reduciendo la huella de carbono del edificio. - Disposición: Los paneles solares se instalan en áreas adyacentes al ETFE, proporcionando sombra parcial y permitiendo la recolección de calor a medida que absorben la radiación solar. - Eficiencia: Los paneles solares están diseñados para ser altamente eficientes y resistentes a condiciones climáticas adversas.
Control de Temperatura	- El diseño de la cubierta permite un control eficiente de la temperatura, evitando el sobrecalentamiento en el interior del edificio. - Se puede incorporar un sistema de ventilación natural para regular la temperatura, minimizando la necesidad de sistemas de climatización.
Sostenibilidad	- La combinación de ETFE y paneles solares promueve la sostenibilidad y la autogeneración de energía. - Contribuye a la reducción de la dependencia de fuentes de energía no renovables.
Estética y Diseño	- El diseño combina la estética moderna y funcionalidad, creando un ambiente acogedor y educativo. - La integración de los paneles solares en la cubierta agrega un elemento de innovación y conciencia ambiental.

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

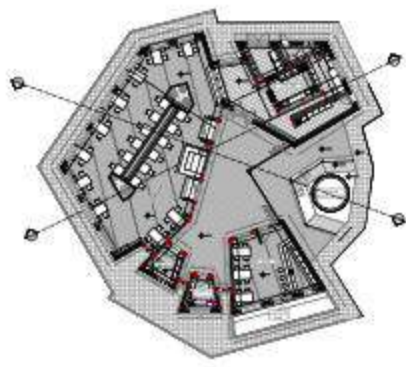
CONVENCIONES:  
  
CONTENIDO:  
Cubierta

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

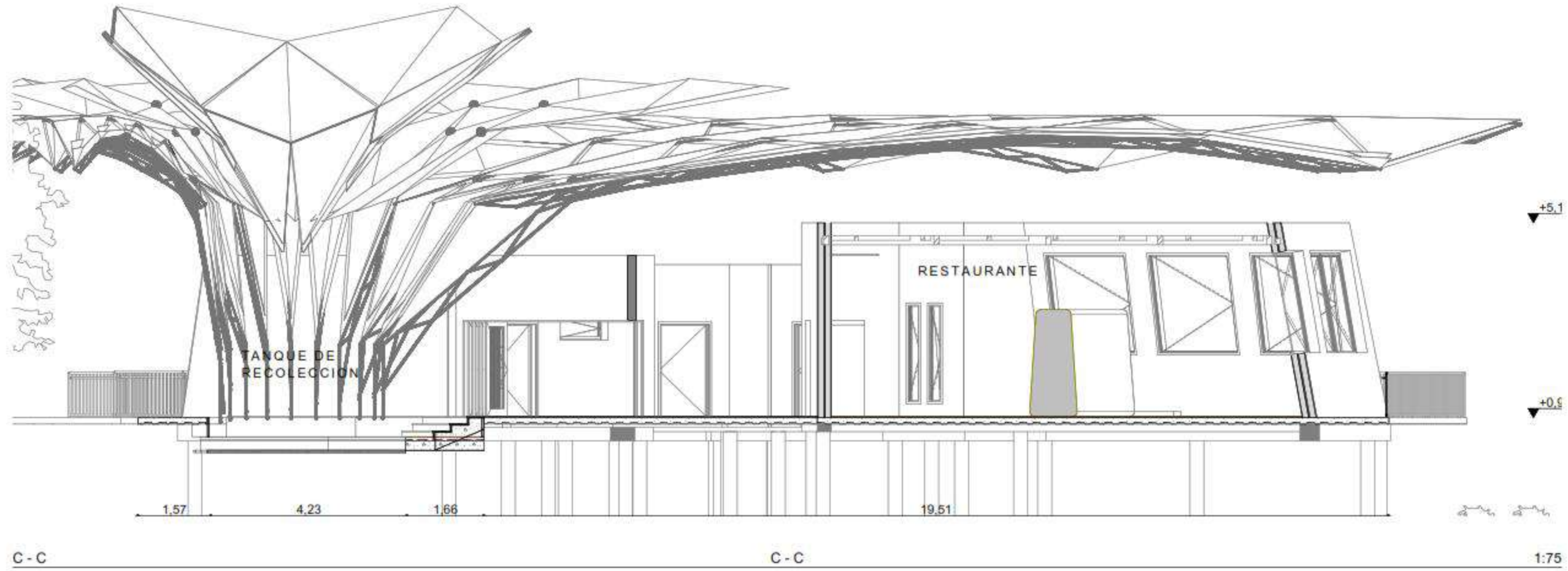
OBSERVACIONES:  
  
ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



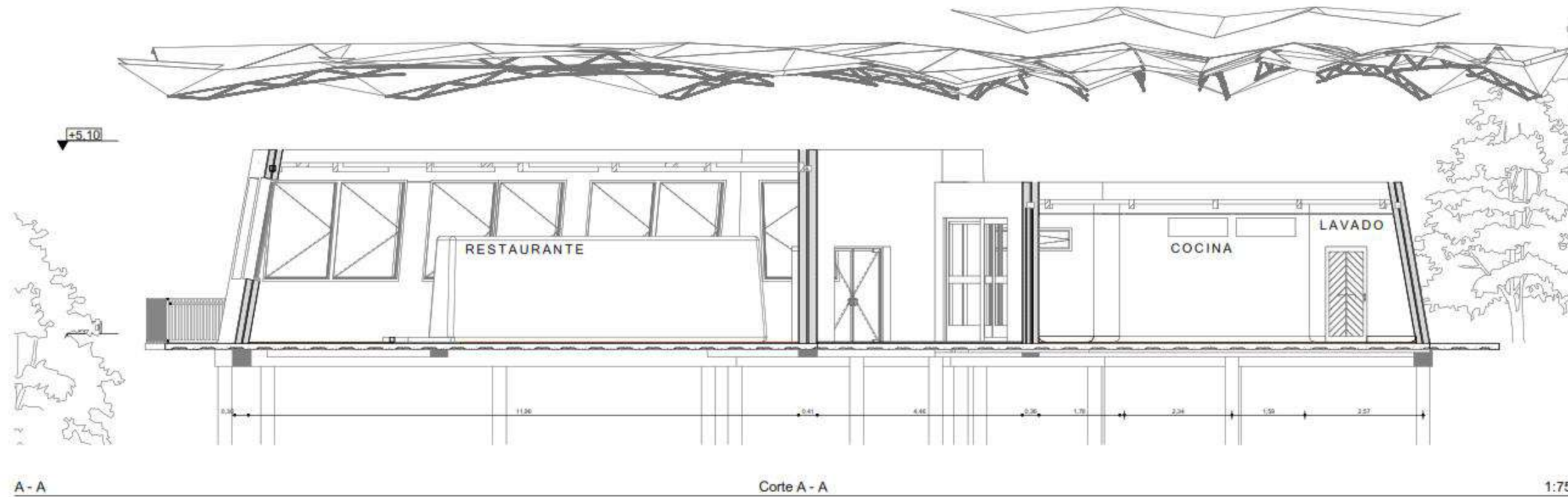
0. PLANTA CORTES 1:500



C - C

C - C

1:75



A - A

Corte A - A

1:75

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

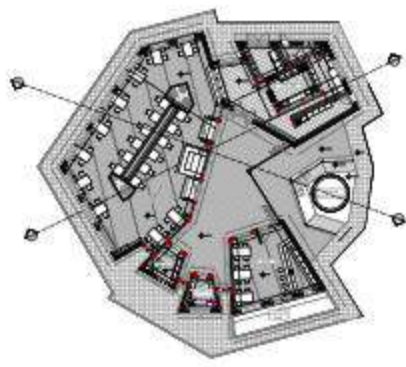
CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:  
 Cortes

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

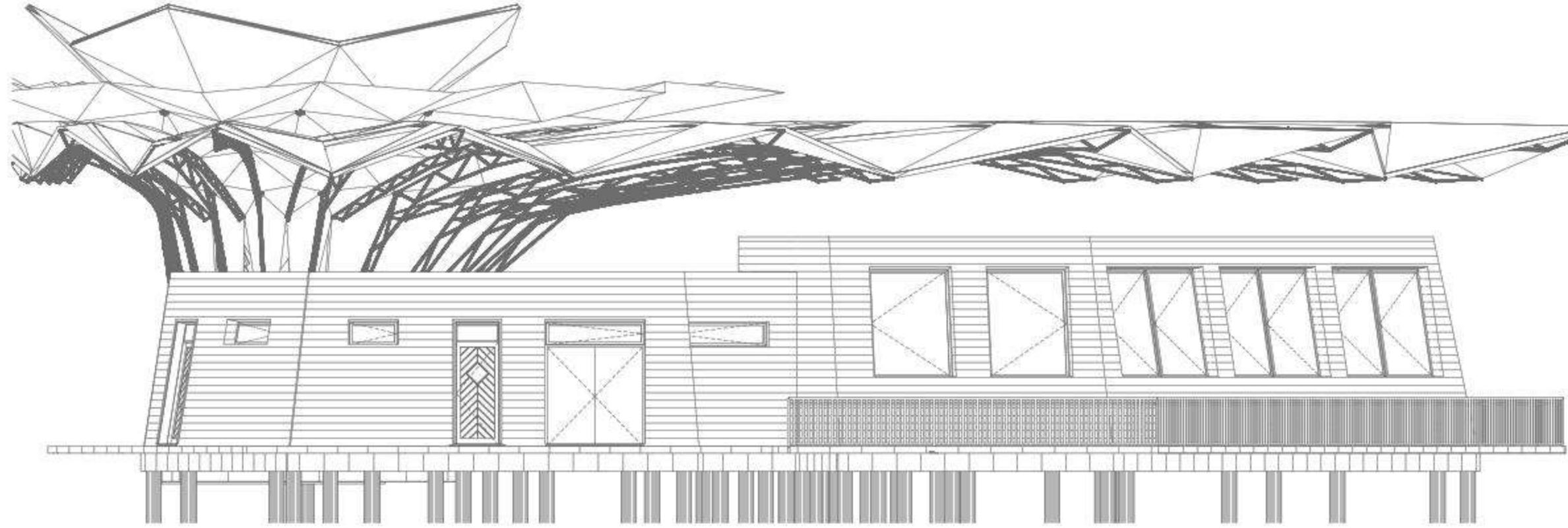
OBSERVACIONES:  
 ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

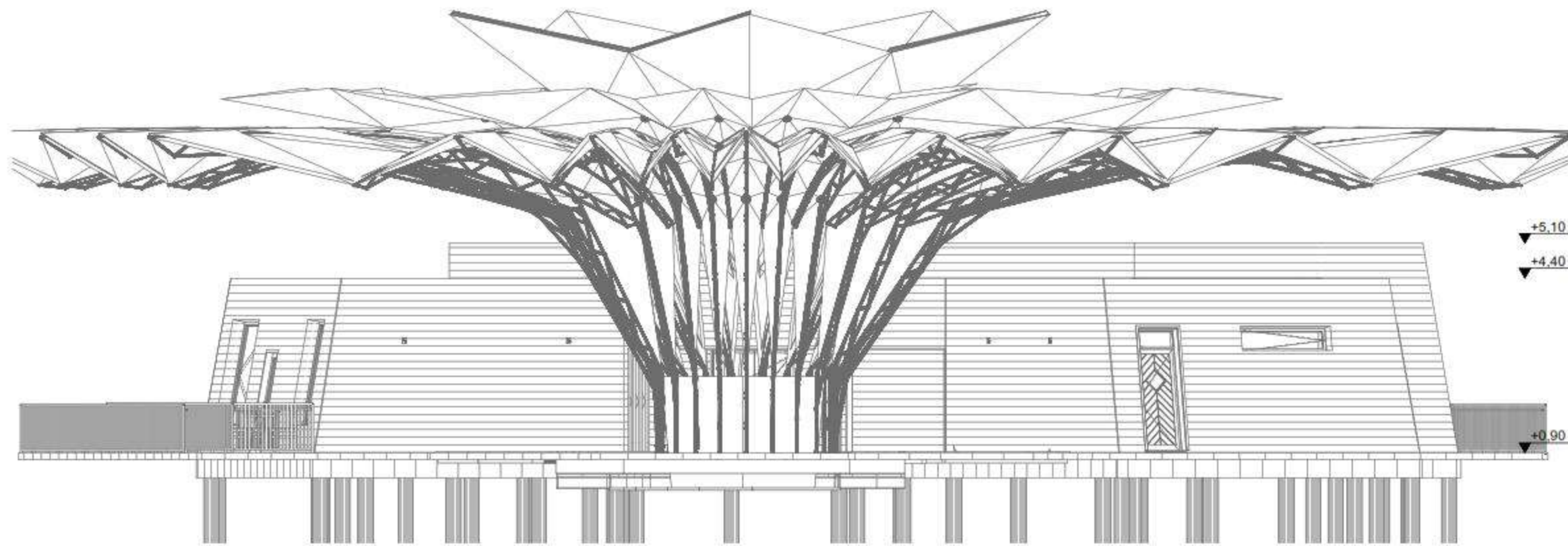
FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



0. PLANTA CORTES 1:500



2 NORTE 1:75



1 ESTE 1:75



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

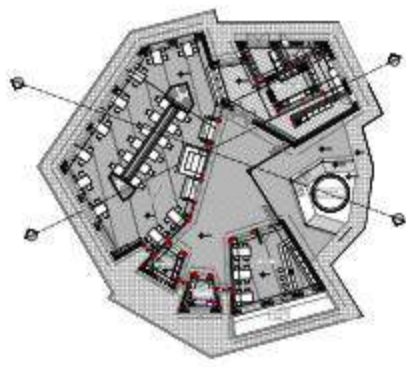
OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

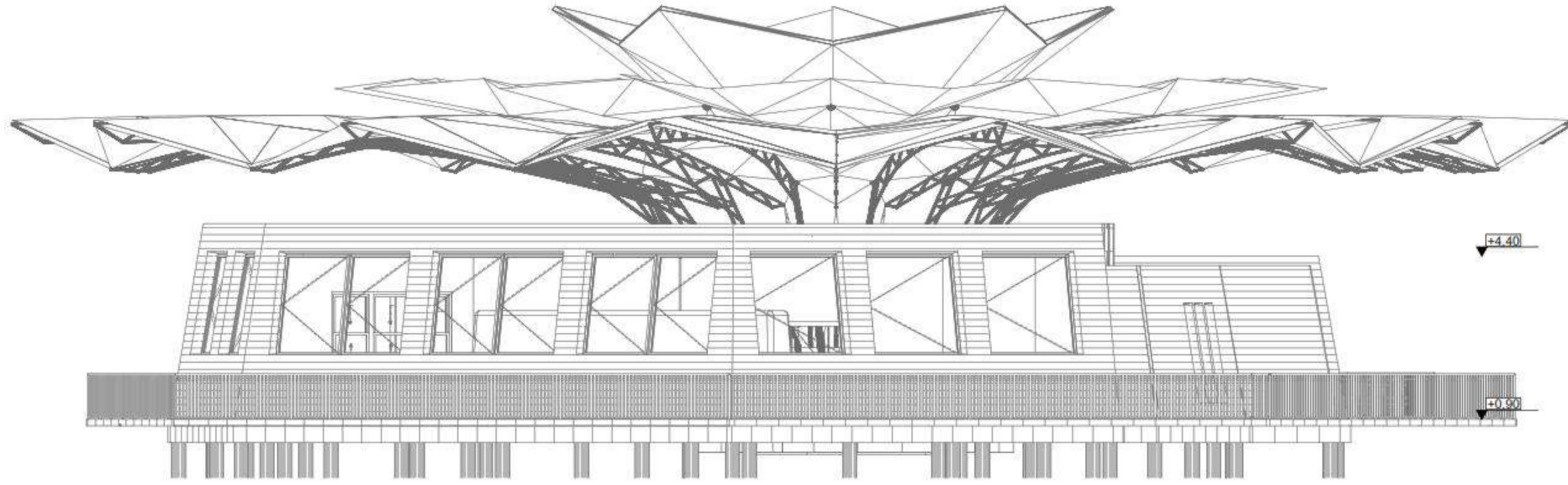
ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023

REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		48



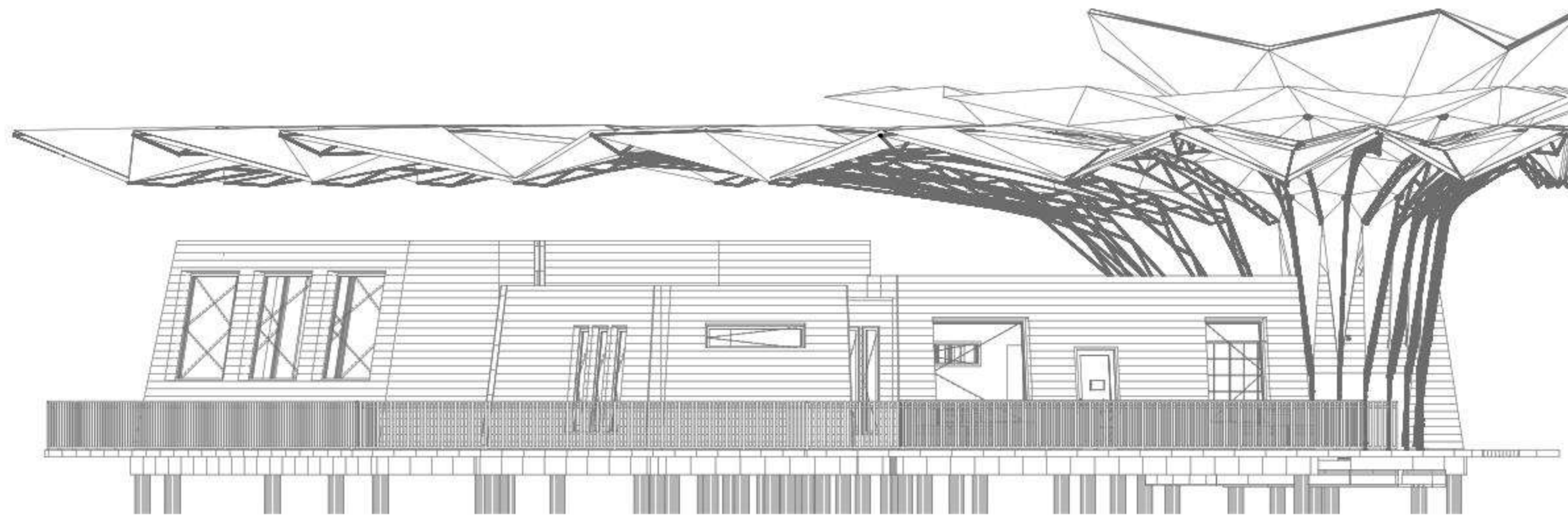
0. PLANTA CORTES 1:500



3

OESTE

1:75



4

SUR

1:75

UNIVERSIDAD  
La Gran Colombia

FACULTAD DE  
ARQUITECTURA

PROYECTO  
TEMATICO DE  
GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:  
Fachadas  
Oeste - Este

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

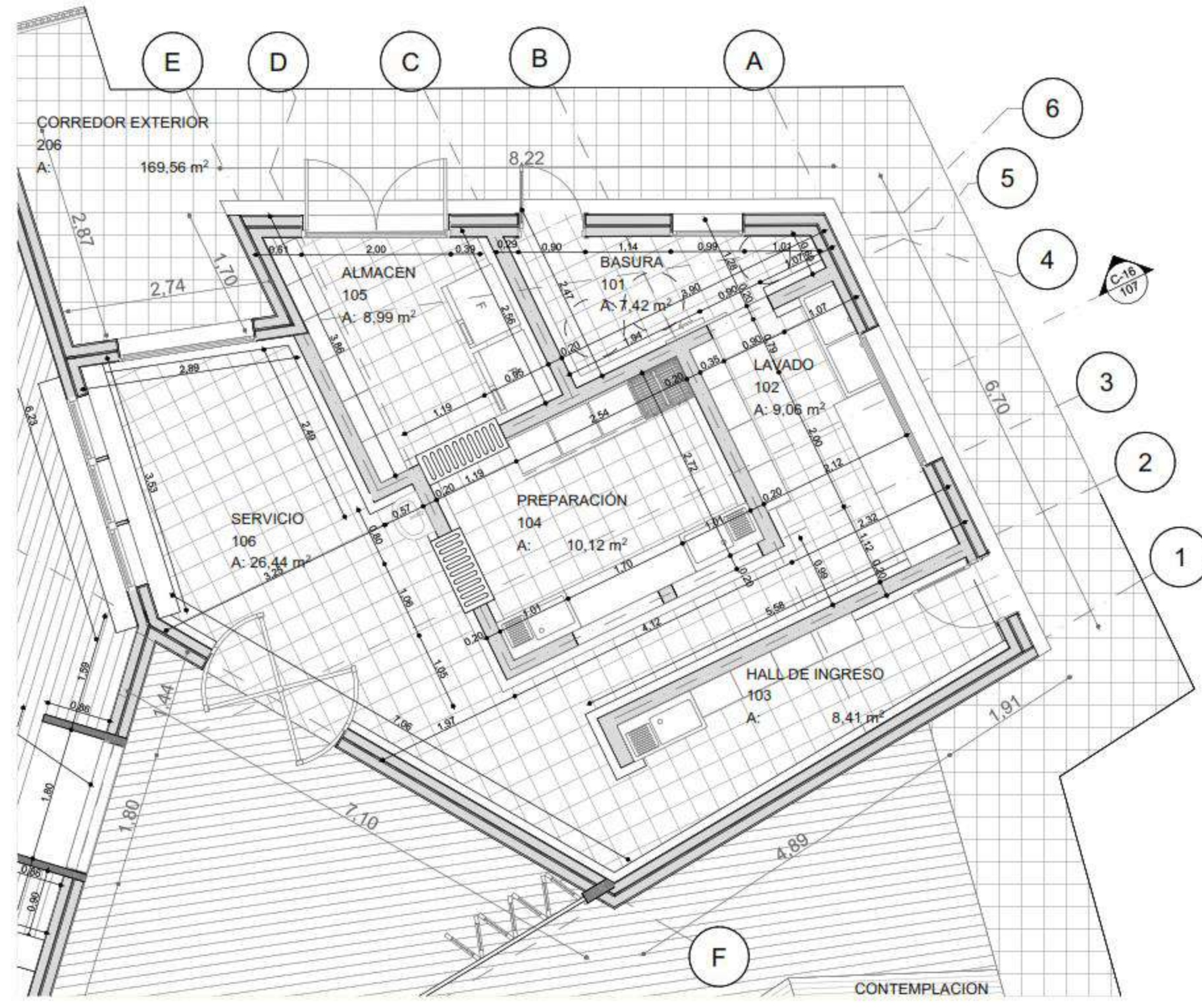
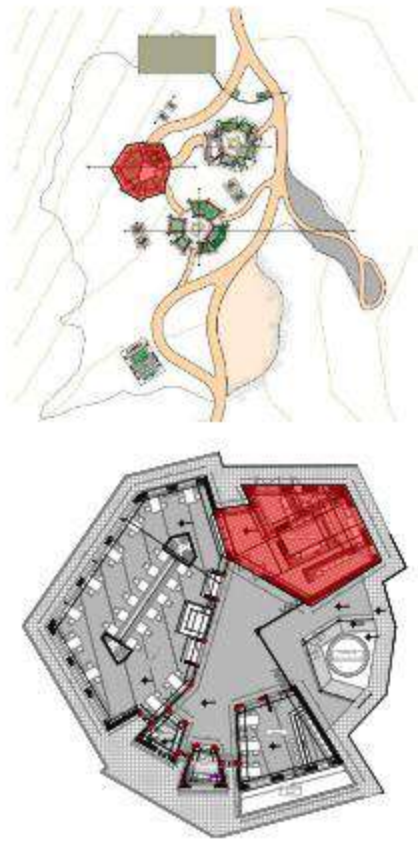
OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

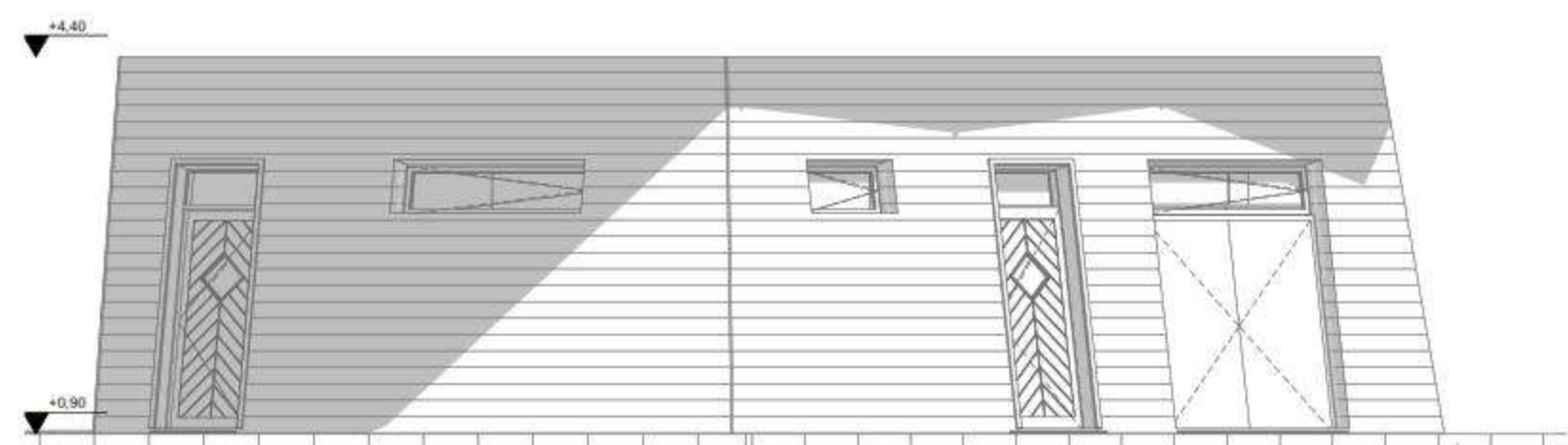
ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023

REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		DE 48



D. COCINA 1:50



F-01 COCINA 1:50



C-16 Cocina 1:50

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:  
 Planta Cocina  
 Corte  
 Fachada

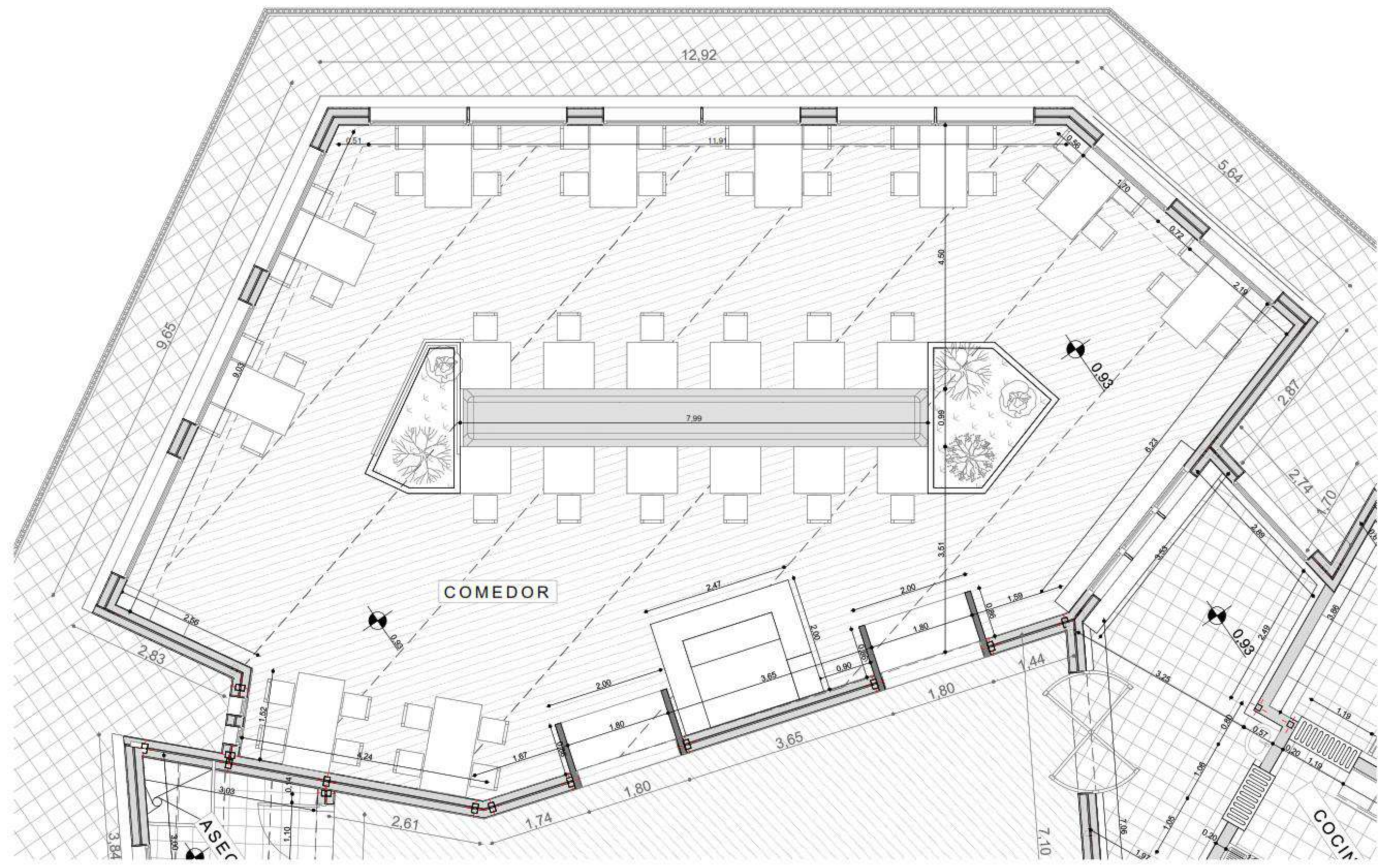
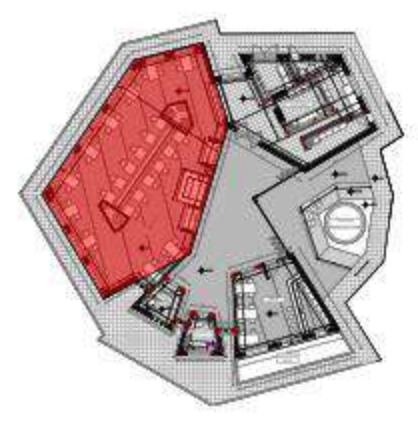
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:  
 ARCHIVO:

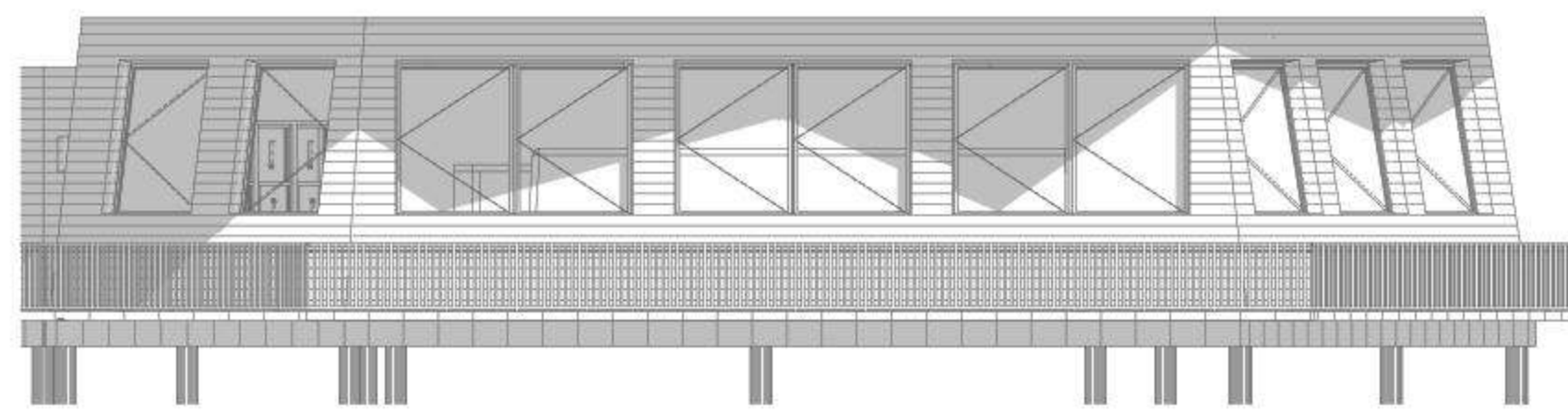
ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023

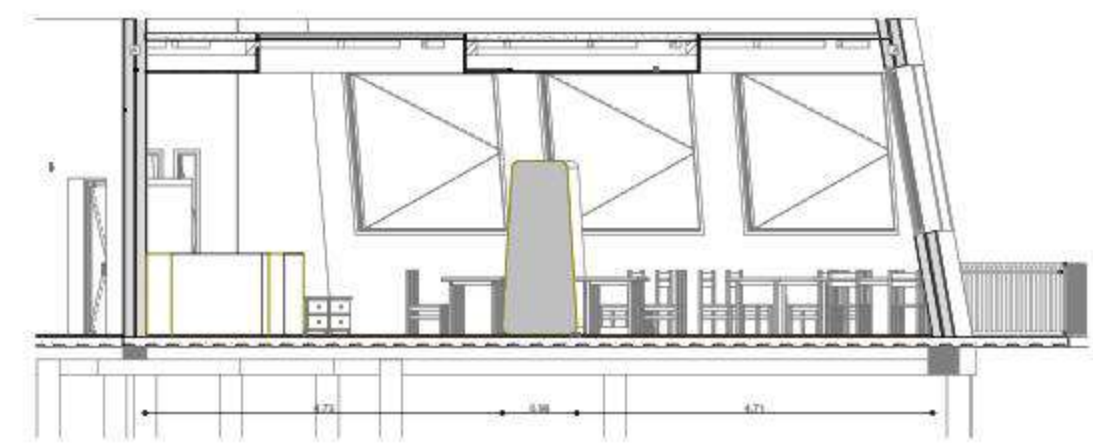




0. RESTAURANTE 1:50



F-02 Comedor 1:75



C-15 Comedor 1:75



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
  
CONTENIDO:  
Planta Comedor  
Corte  
Fachada

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

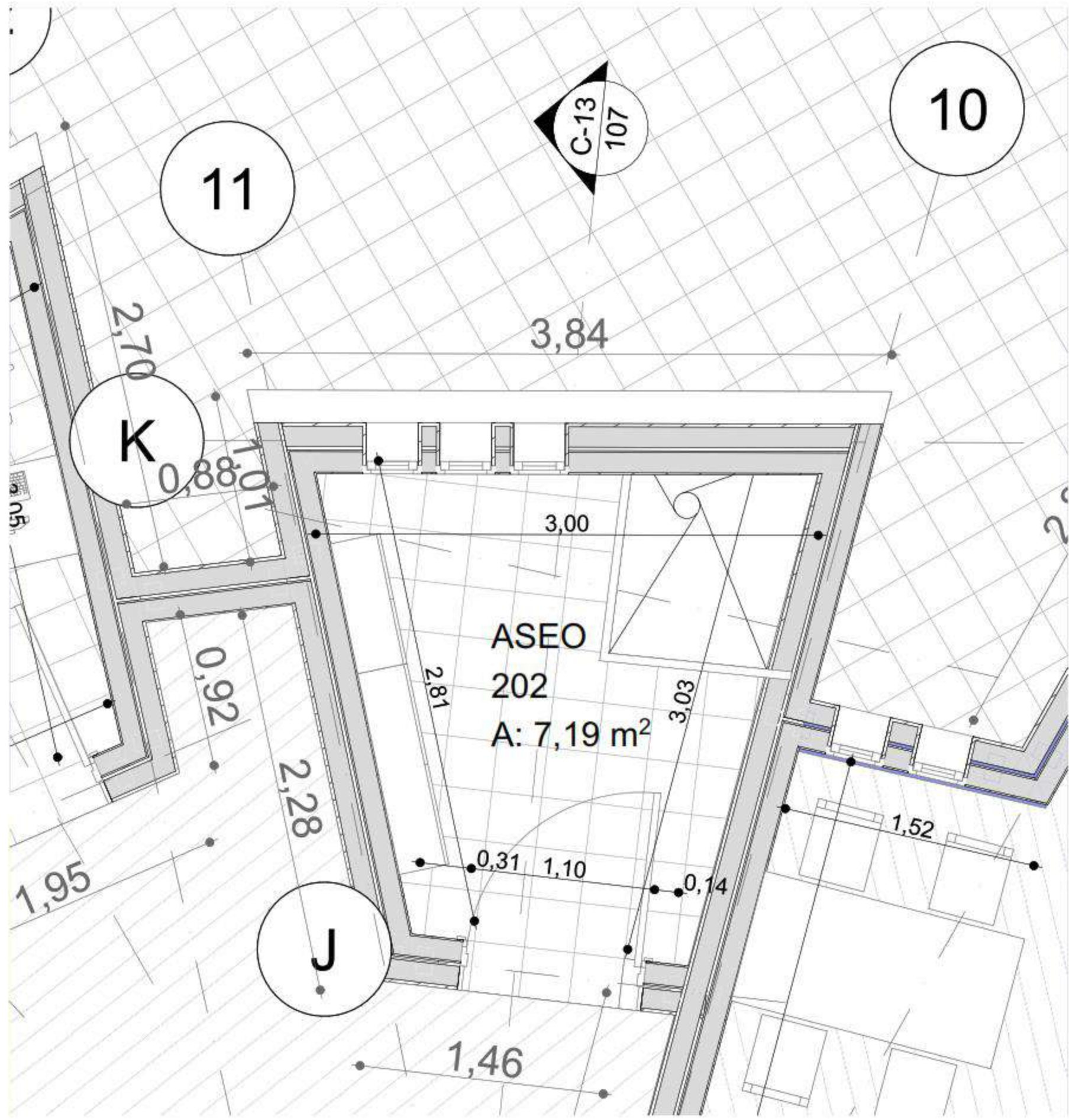
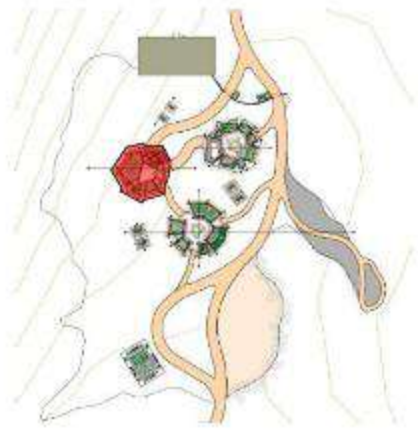
OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

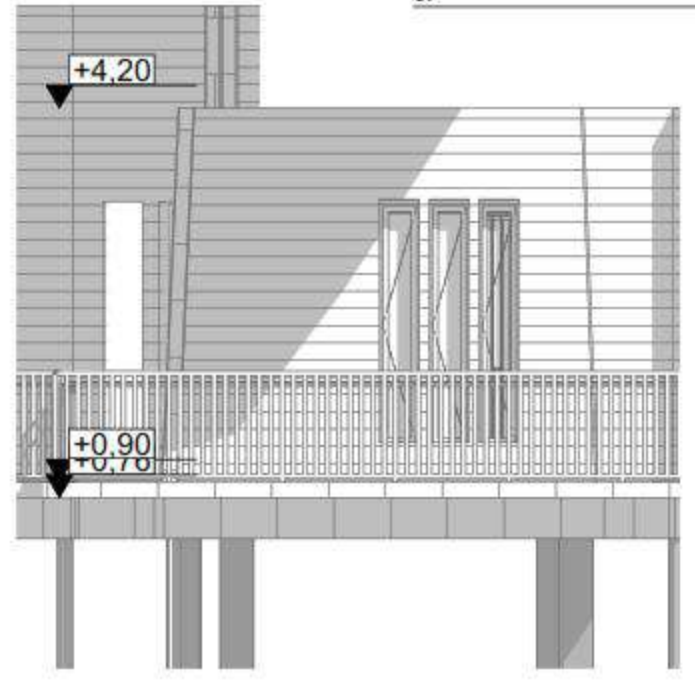
ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023

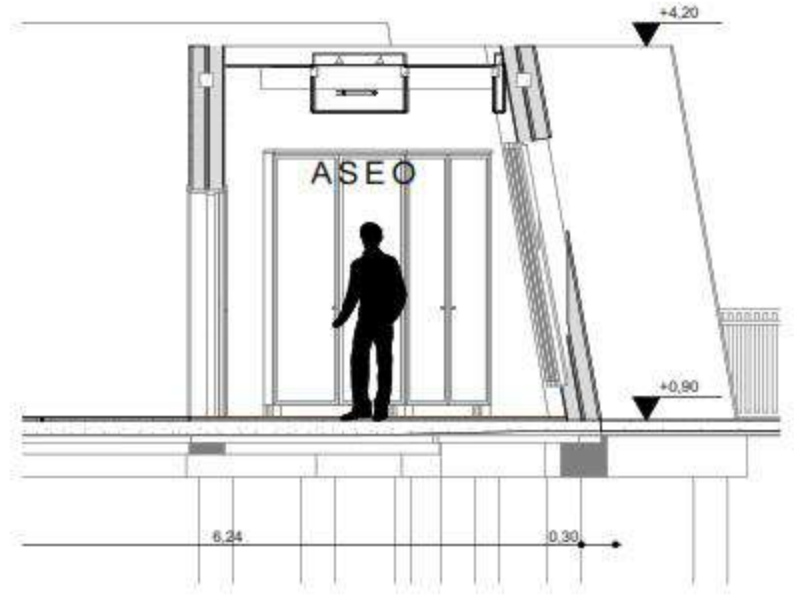
REVISIÓN	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		48



0. CUARTO DE ASEO 1:20



F-03 Cuarto de Aseo 1:50



C-13 Cuarto de aseo 1:50

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

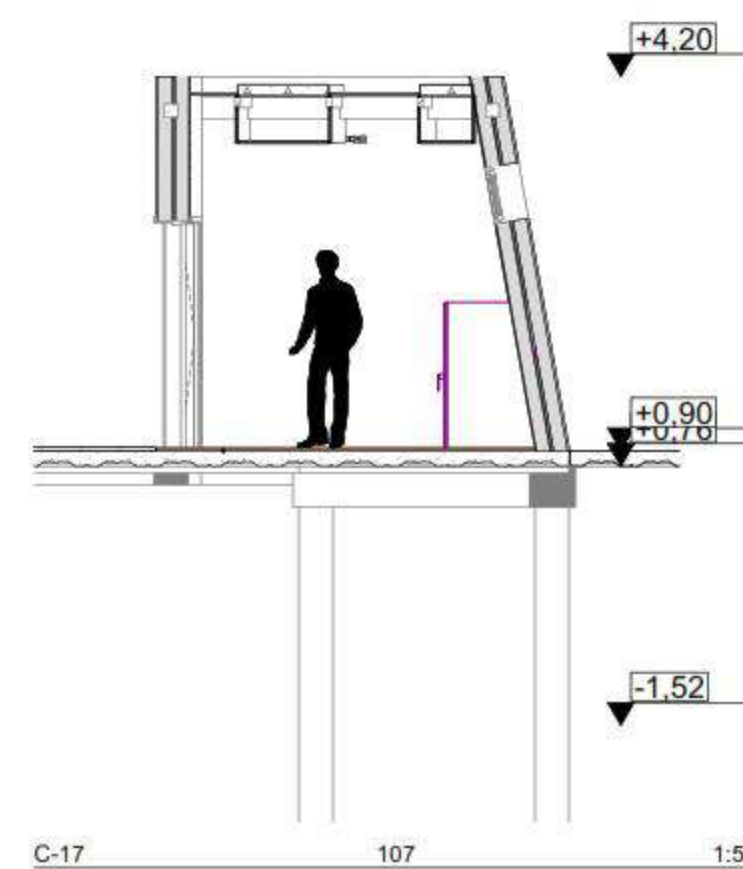
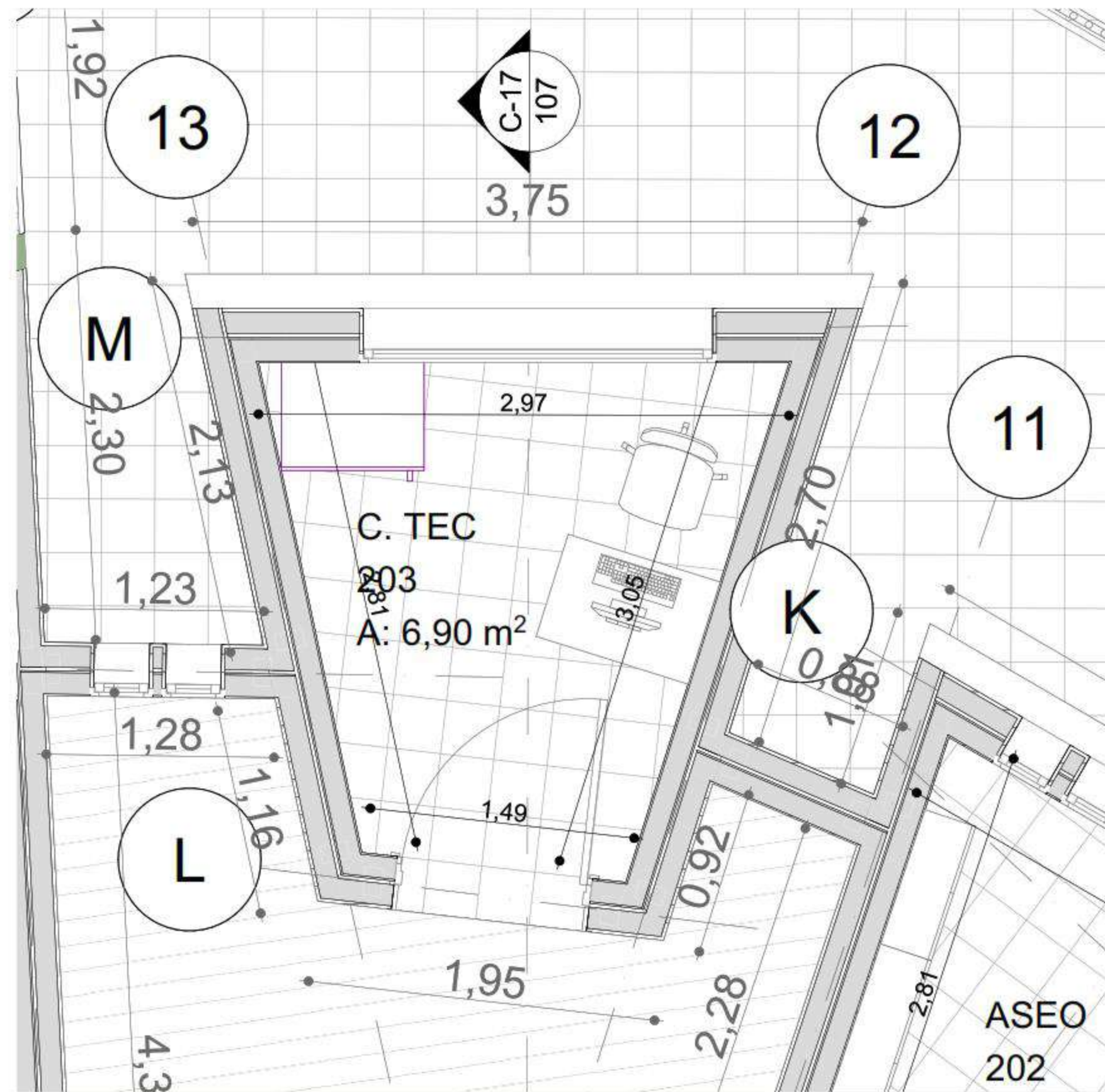
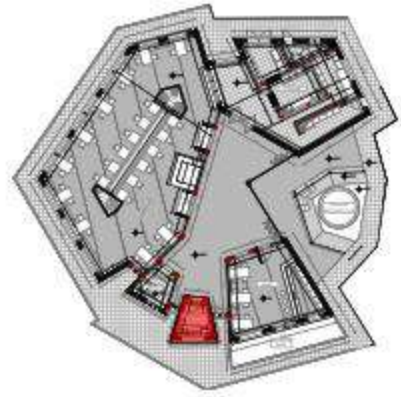
CONVENCIONES:  
 CONTENIDO:  
 Planta Cuarto de aseo  
 Corte  
 Fachada

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

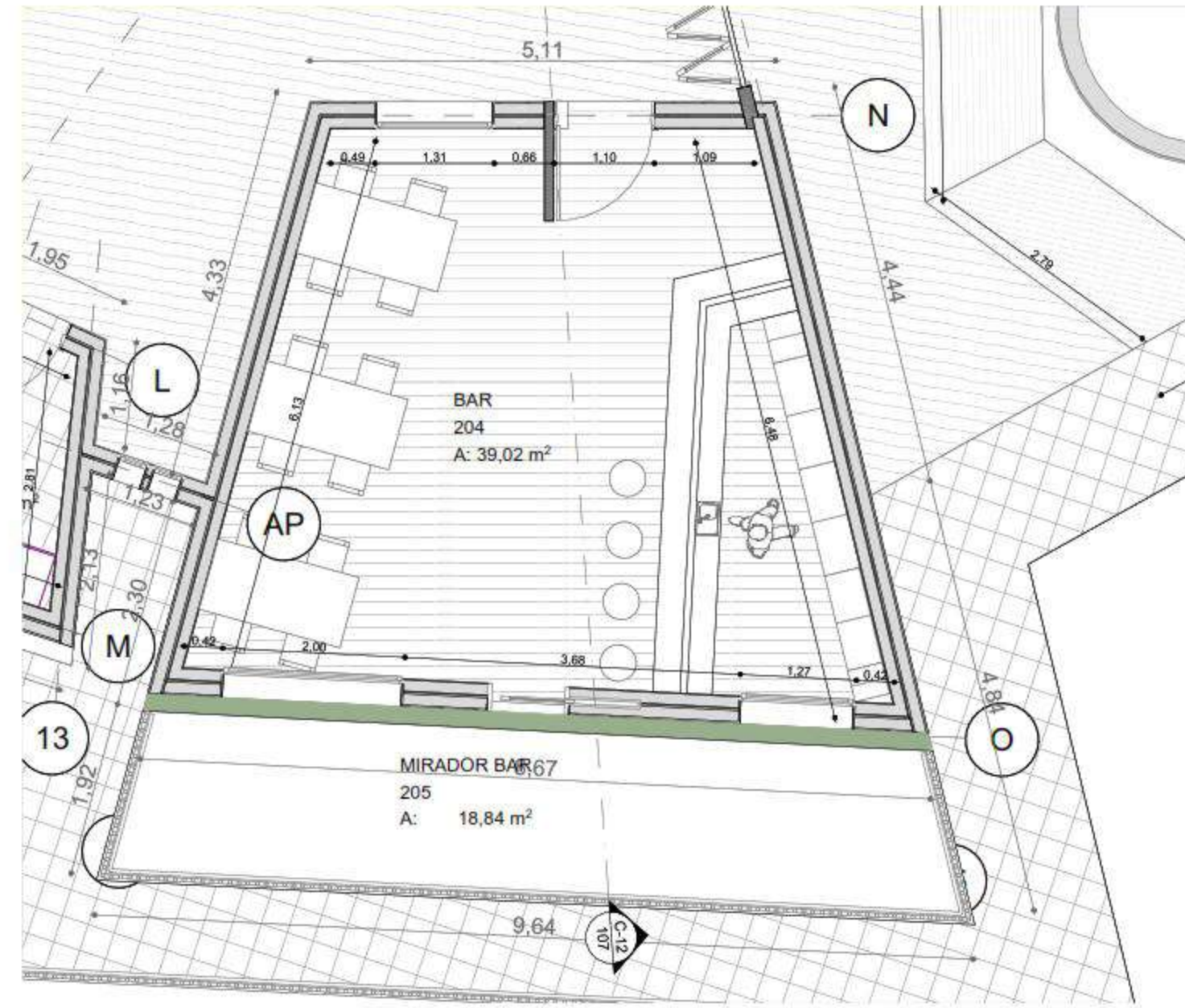
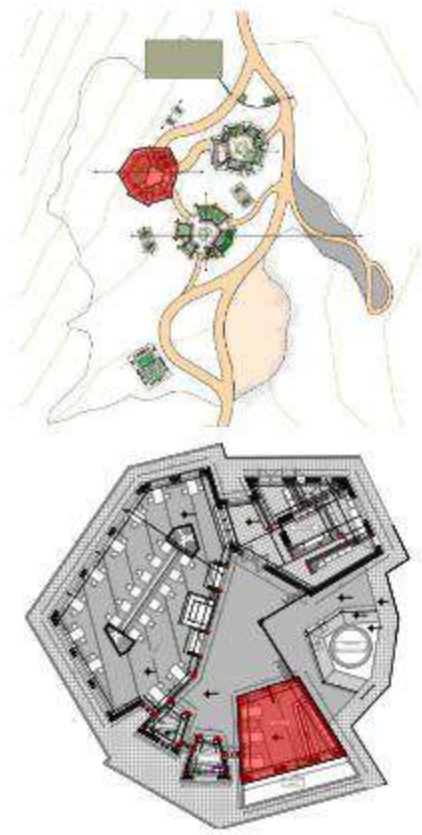
OBSERVACIONES:  
 ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

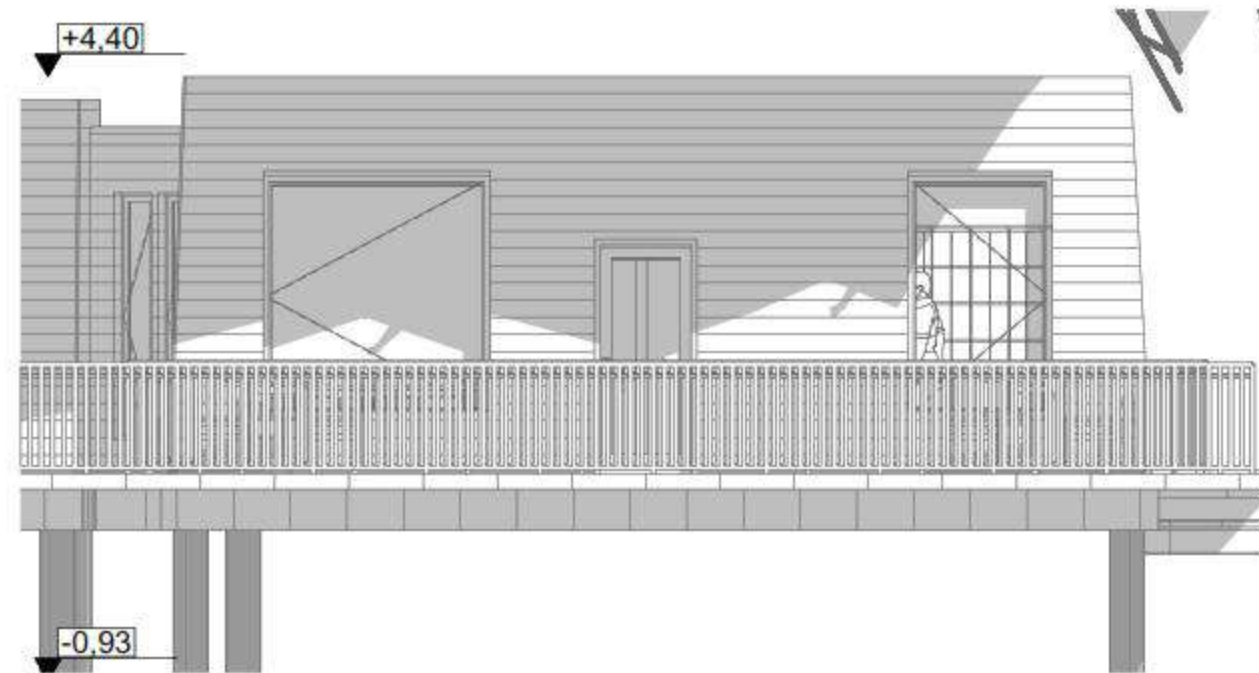
FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



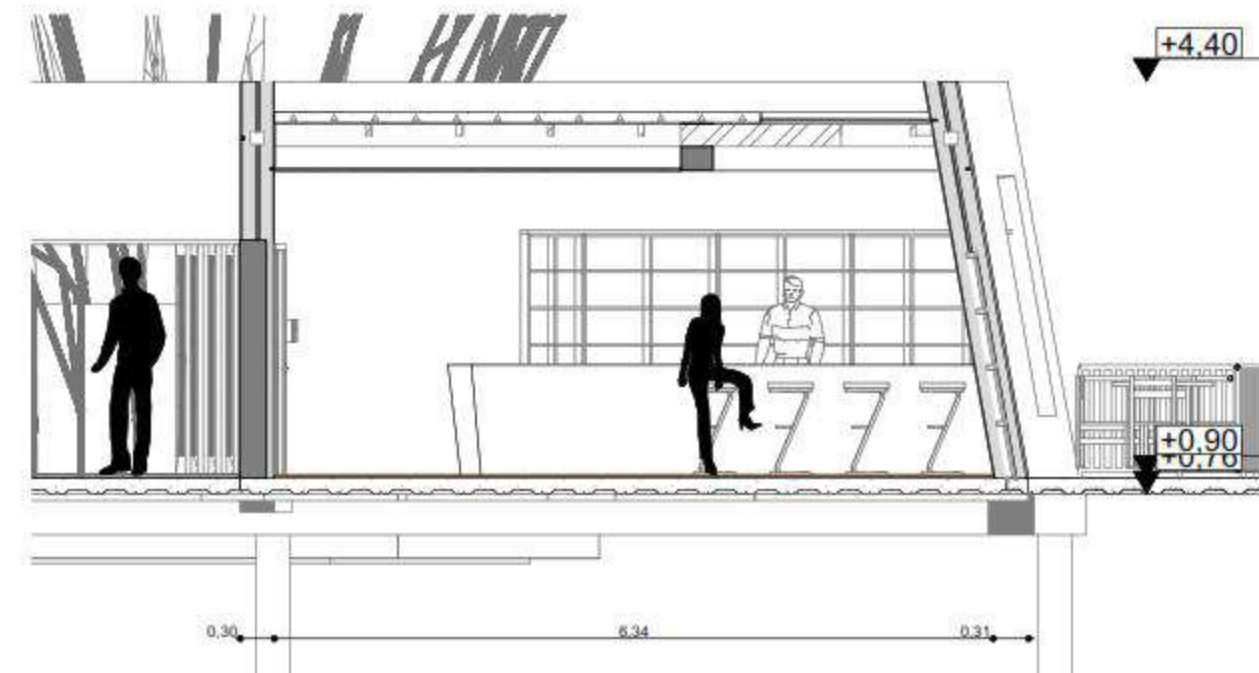
30	UNIVERSIDAD La Gran Colombia
FACULTAD DE ARQUITECTURA	UNIVERSIDAD La Gran Colombia
FACULTAD DE ARQUITECTURA	
PROYECTO TEMATICO DE GRADO	
TITULO DEL PROYECTO: CEA EDIFICIO COMEDOR	
CONVENCIONES:	
CONTENIDO: Planta Cuarto de Tec Corte Fachada	
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	
OBSERVACIONES:	
ARCHIVO:	
ESCALA: INDICADA	
FECHA DE ENTREGA: 01/12/2023	
REVISION 1	PLANO N° PLANCHAS N° DE 48



0. BAR 1:50



F-04 Bar 1:50



C-12 Bar 1:50



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
  
CONTENIDO:

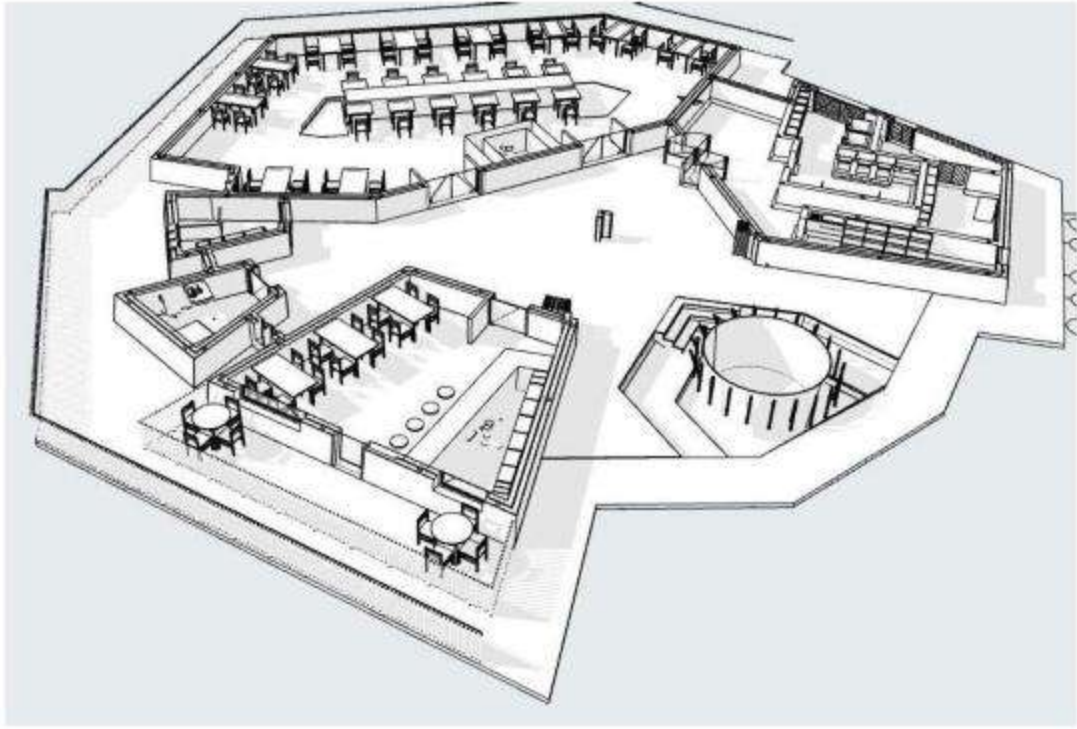
Planta Bar  
Corte  
Fachada

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:  
  
ARCHIVO:

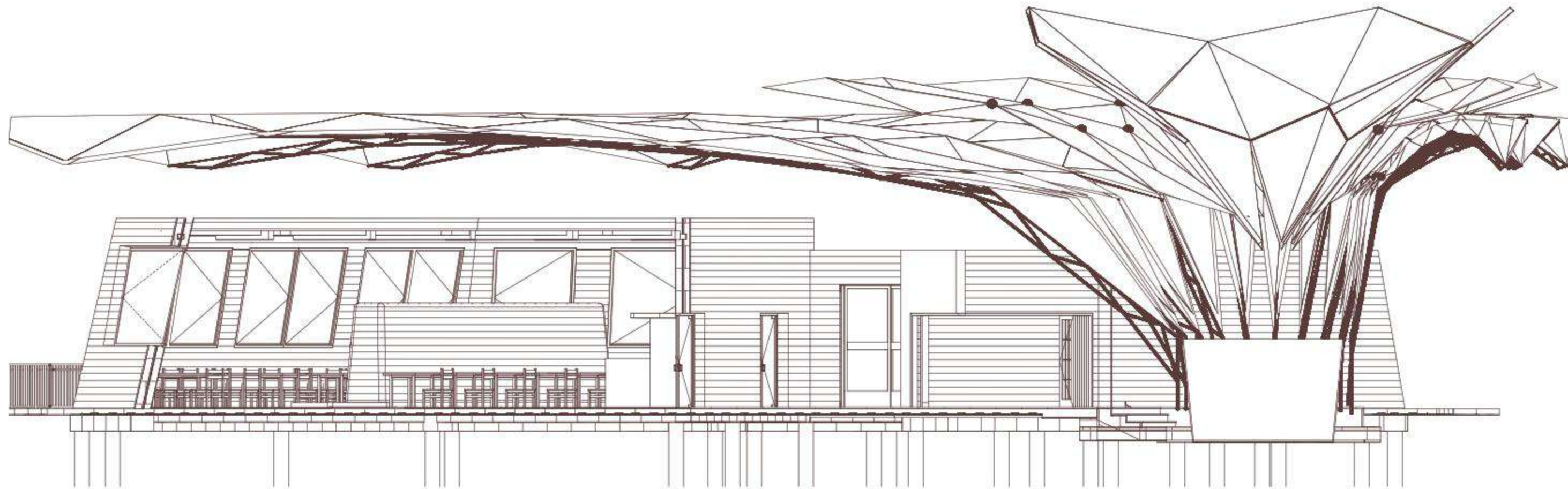
ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



CORTE

1:165,23



corte fugado 1

1:75

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:  
Corte fugado  
Corte planta

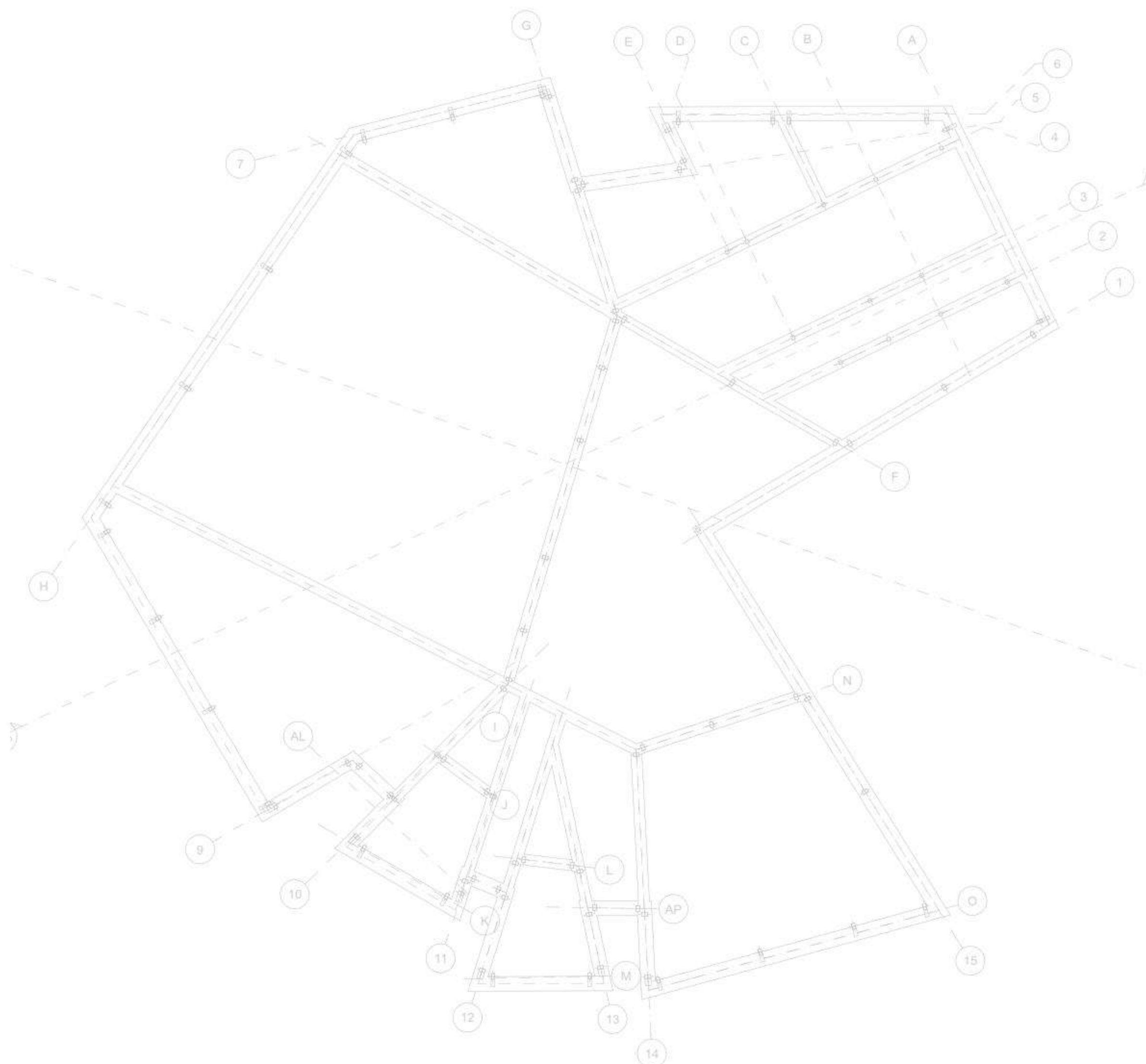
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



CUADRO DE VIGAS	
V - 101	
	6 ø 5/8"
	ø 3/8"
V - 102	
	4 ø 1/2"
	ø 1/4"



**FACULTAD DE ARQUITECTURA**

**PROYECTO TEMATICO DE GRADO**

TITULO DEL PROYECTO:

**CEA**

**EDIFICIO COMEDOR**

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

Planta Cimentacion

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

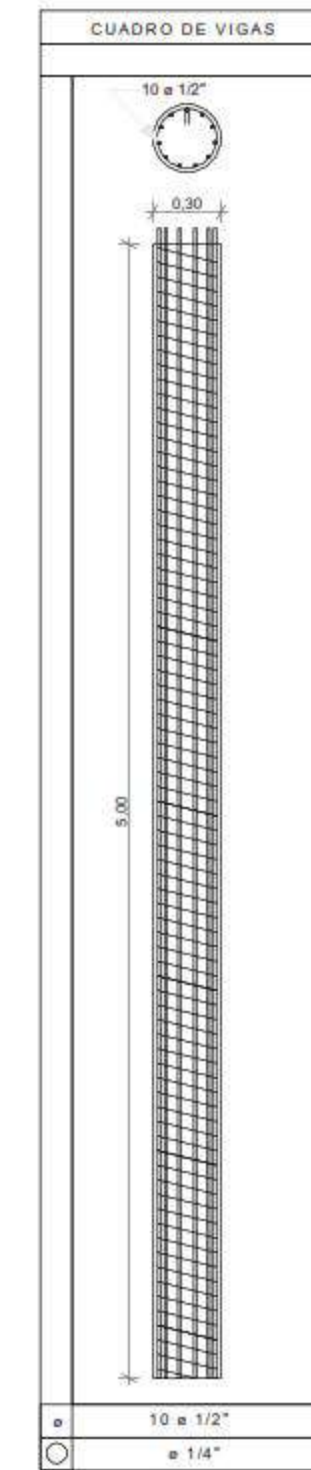
OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA: **INDICADA**

FECHA DE ENTREGA: **01/12/2023**

REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
<b>1</b>		DE 48



-1.

COLUMNAS DE CIMENTACION

1:75



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

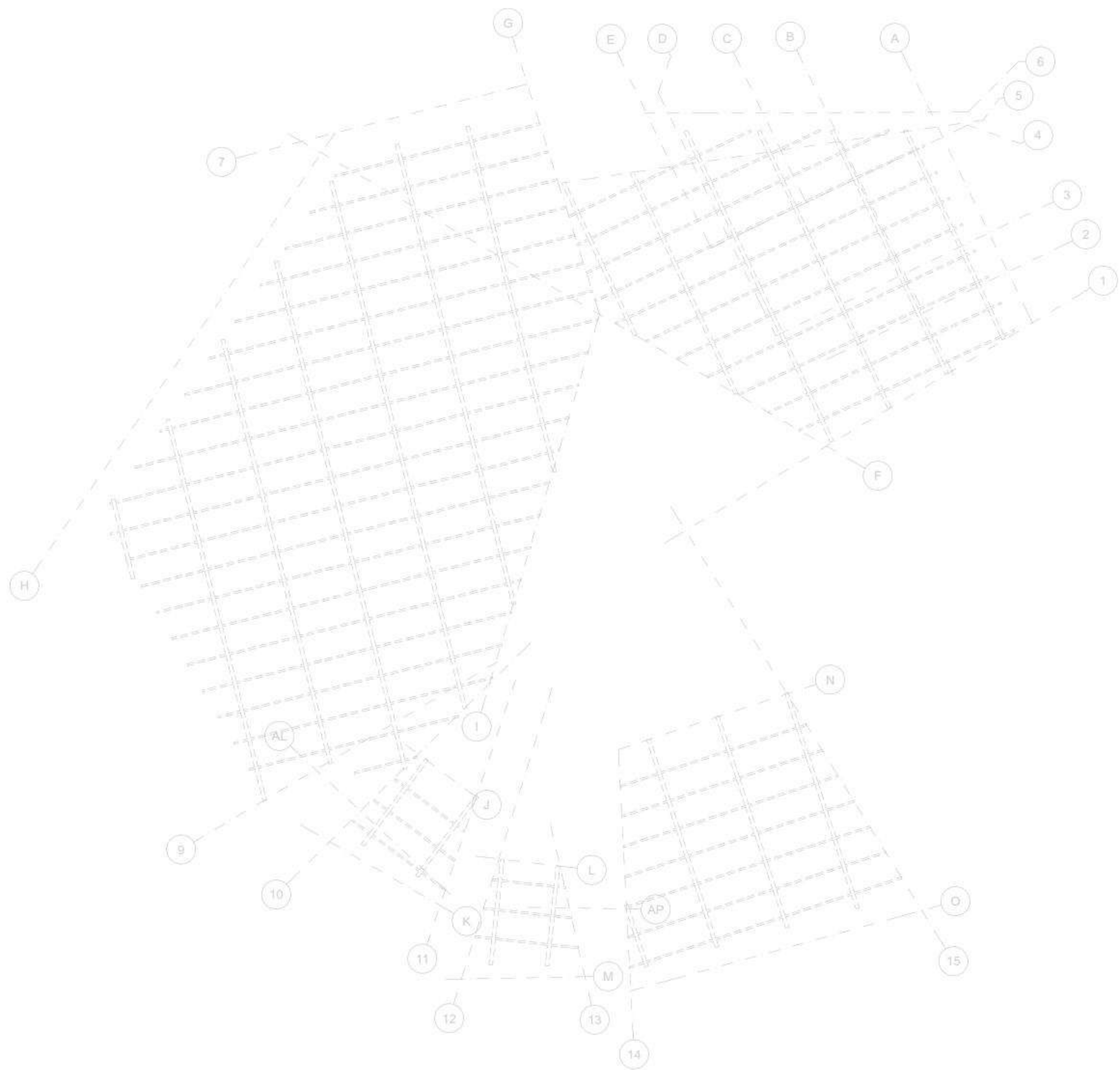
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

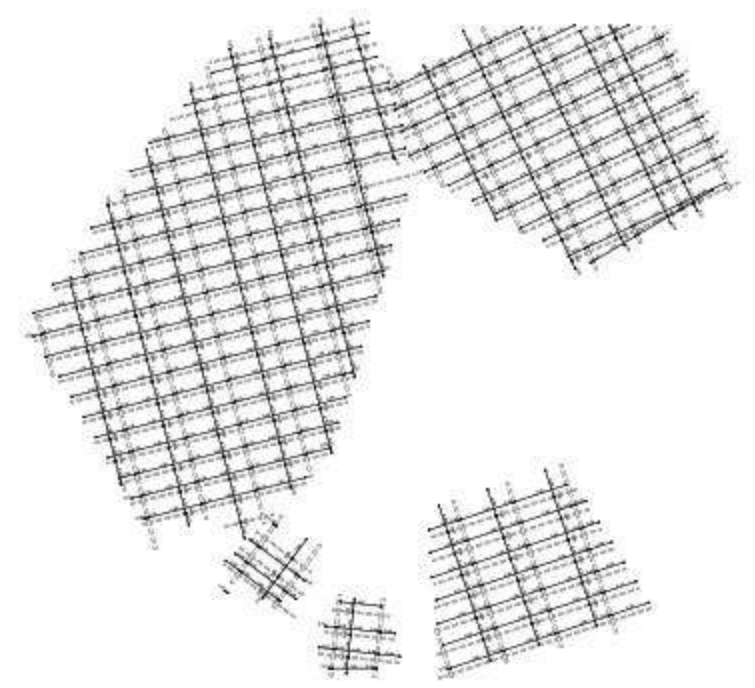
ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



0. VIGAS 1:75



-1. VIGAS 1:200

CUADRO DE VIGAS	
V - 201	
$\phi$	4 $\phi$ 1/2"
	$\phi$ 1/4"
CORREAS - 001	
	Abeto Rojo
VIGUETA - 002	
	Abeto Rojo

30	INVENTARI	NOVIEMBRE
<b>FACULTAD DE ARQUITECTURA</b> <b>PROYECTO TEMATICO DE GRADO</b>		
TITULO DEL PROYECTO: <b>CEA</b> <b>EDIFICIO COMEDOR</b>		
CONVENCIONES:  		
CONTENIDO:  <div style="text-align: center;">Planta Vigas</div>		
MODIFICACIONES		FECHA
1		20/05/2023
2		30/09/2023
3		
OBSERVACIONES:		
ARCHIVO:		
ESCALA: <b>INDICADA</b>		
FECHA DE ENTREGA: <b>01/12/2023</b>		
REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
<b>1</b>		DE 48





0.

Columnas

1:75



**FACULTAD DE ARQUITECTURA**  
**PROYECTO TEMATICO DE GRADO**

TITULO DEL PROYECTO:  
**CEA**  
**EDIFICIO COMEDOR**

CONVENCIONES:

CONTENIDO:  
**Planta**  
**Columnas**

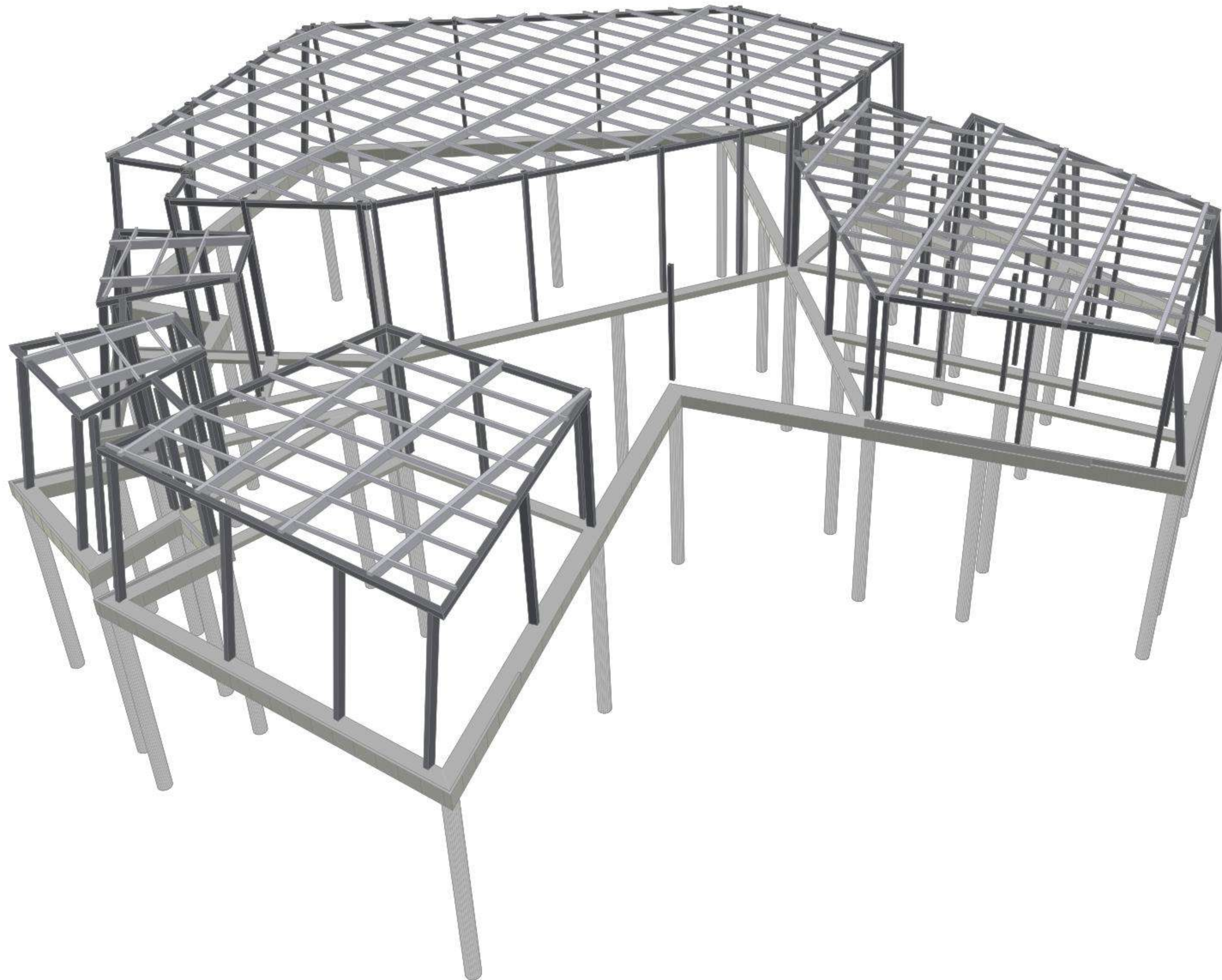
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
**INDICADA**

FECHA DE ENTREGA:  
**01/12/2023**



CORTE COCINA

1:50

30	UNIVERSIDAD	NOVIEMBRE
LA GRAN COLOMBIA	UNIVERSIDAD La Gran Colombia	
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
<b>FACULTAD DE ARQUITECTURA</b>  <b>PROYECTO TEMATICO DE GRADO</b>		
TITULO DEL PROYECTO:		
CEA EDIFICIO COMEDOR		
CONVENCIONES:		
CONTENIDO:		
MODIFICACIONES		FECHA
1		20/05/2023
2		30/09/2023
3		
OBSERVACIONES:		
ARCHIVO:		
ESCALA:		INDICADA
FECHA DE ENTREGA:		01/12/2023
REVISIÓN	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		DE 48



0.

PUERTAS Y VENTANAS

1:75

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

CEA

EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

Edificio Comedor

CONTENIDO:

Planta

Puertas y Ventanas

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:

INDICADA

FECHA DE ENTREGA:

01/12/2023

REVISION	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		48

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
 Edificio Comedor

CONTENIDO:  
 Plano de carpinteria puertas

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023

Esquema de Puertas

ID Elemento	P - 001	P - 002	P - 003	P - 004	P - 005	P - 006	P - 007
Cantidad	1	1	1	1	1	1	1
Tamaño A x H	0,90x2,50	2,00x2,05	0,90x2,50	2,10x2,73	1,80x2,10	1,80x2,10	0,90x2,10
Orientación	R	L	L		L	L	R
Altura Antepecho	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Altura Dintel	2,50	2,05	2,50	2,73	2,10	2,10	2,10
Símbolo 2D							
Vista Posterior 3D							

ID Elemento	P - 007	P - 008	P - 008	P - 009	P - 010	P - 011	P - 012
Cantidad	1	1	1	1	1	1	1
Tamaño A x H	1,10x2,00	1,10x2,00	1,15x2,10	1,10x2,00	4,79x2,10	4,00x2,10	0,90x2,10
Orientación	L	L		L	R	L	R
Altura Antepecho	0,03	0,03	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00
Altura Dintel	2,03	2,03	2,10	2,03	2,10	2,10	2,10
Símbolo 2D							
Vista Posterior 3D							

ID Elemento	WD - 001	WD - 002	WD - 002	WD - 003	WD - 004	WD - 005	WD - 006	WD - 006	WD - 007	WD - 007	WD - 008	WD - 009
Cantidad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
Tamaño A x H	1,70x2,23	1,31x0,50	1,70x2,23	1,70x2,23	1,70x2,23	1,70x2,23	1,70x2,23	2,00x0,50	1,70x2,23	1,28x0,40	1,70x2,23	2,29x2,23
Orientación	R	L	L	R	R	R	R	L	R		R	R
Altura Antepecho	1,35	1,68	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	2,00	1,35	2,32	1,35	1,35
Altura Dintel	3,58	2,18	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	2,50	3,58	2,72	3,58	3,58
Simbolo 2D												
Vista Posterior 3D												

Esquema de Ventanas												
ID Elemento	WD - 010	WD - 011	WD - 012	WD - 013	WD - 014	WD - 015	WD - 016	WD - 017	WD - 018	WD - 019	WD - 020	WD - 021
Cantidad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tamaño A x H	2,29x2,23	2,29x2,23	0,35x2,18	0,35x2,18	0,35x2,18	0,35x2,18	0,35x2,18	2,00x0,50	0,35x2,18	0,35x2,18	2,00x2,15	1,27x2,15
Orientación	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	L	R
Altura Antepecho	1,35	1,35	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	2,00	0,30	0,30	0,50	0,50
Altura Dintel	3,58	3,58	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,50	2,48	2,48	2,65	2,65
Simbolo 2D												
Vista Posterior 3D												

ID Elemento	WD - 022	WD - 023	WD - 024	WD - 025	WD - 026	WD - 027
Cantidad	1	1	1	1	1	1
Tamaño A x H	2,00x0,50	0,99x0,50	1,86x0,50	0,90x1,80	0,90x1,80	0,90x1,80
Orientación	L	L	R			
Altura Antepecho	2,00	2,00	2,00	0,93	0,93	0,93
Altura Dintel	2,50	2,50	2,50	2,73	2,73	2,73
Simbolo 2D						
Vista Posterior 3D						



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
Edificio Comedor

CONTENIDO:  
Plano de carpinteria ventanas

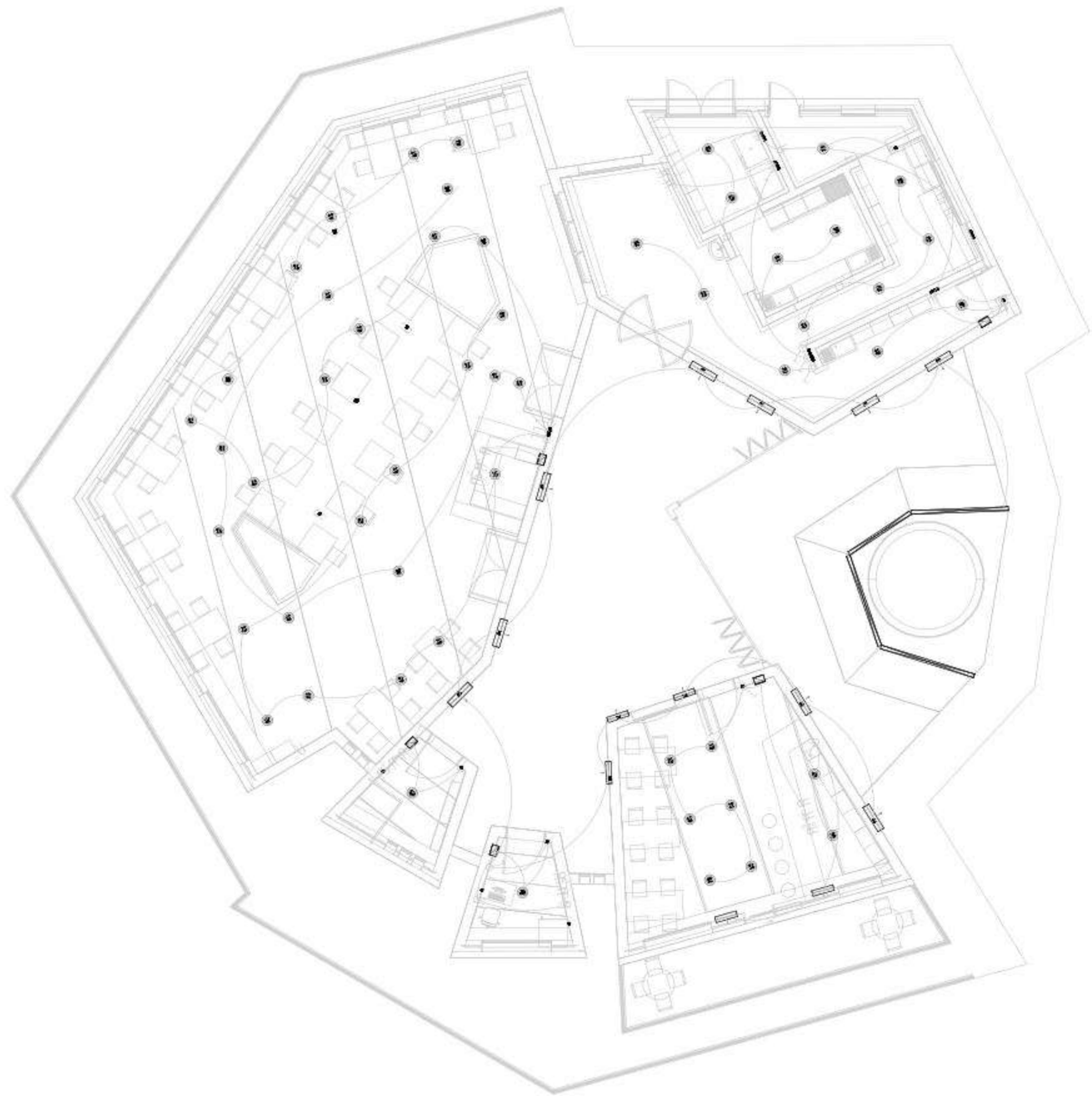
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

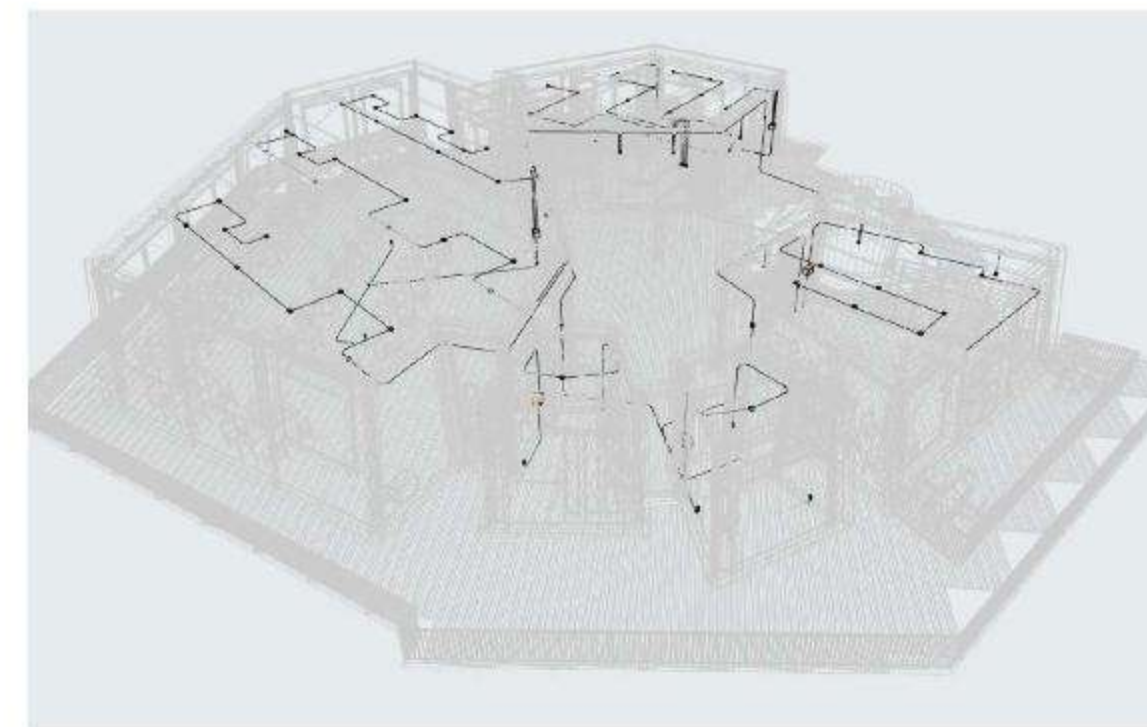
ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



0. plano electrico 1:100



REDES ELECTRICAS 1:234,13

FACULTAD DE  
ARQUITECTURA

PROYECTO  
TEMATICO DE  
GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:  
Edificio Comedor

CONTENIDO:  
Plano electrico  
3D electrico

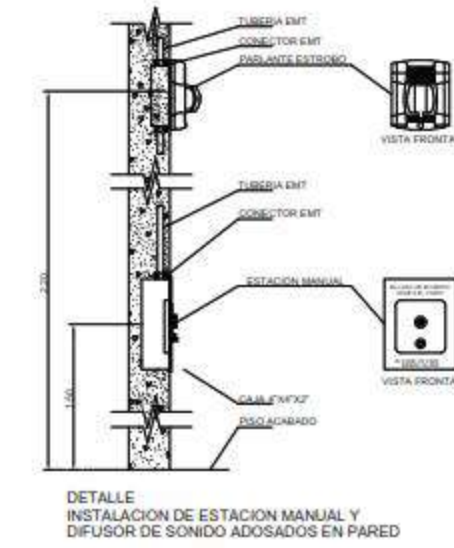
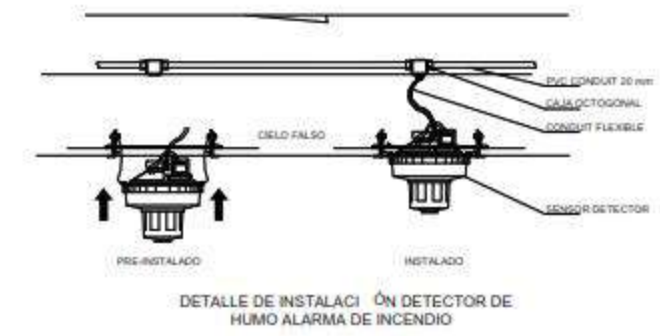
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

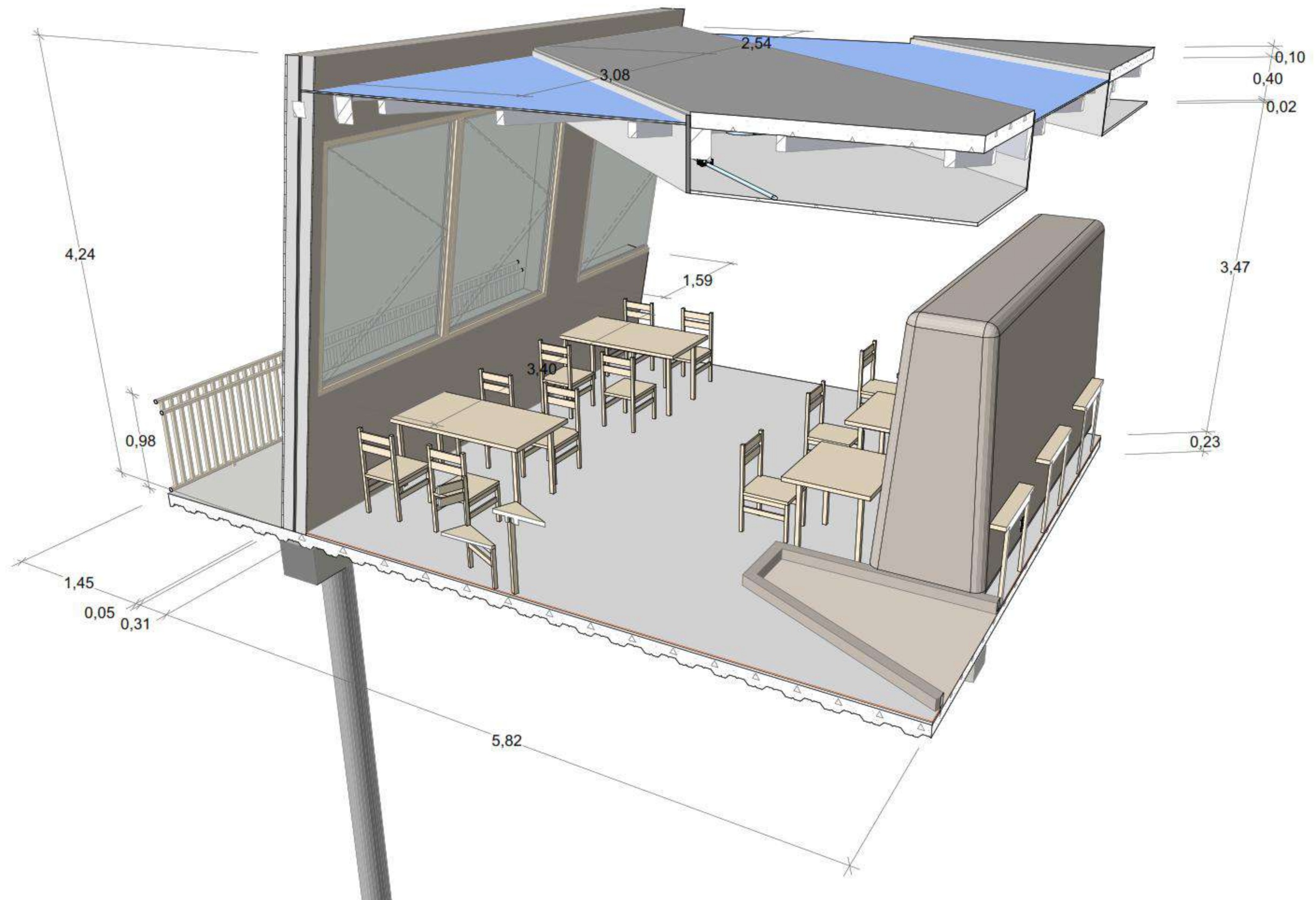
MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023



FACULTAD DE ARQUITECTURA  
 PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:  
 CEA  
 EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

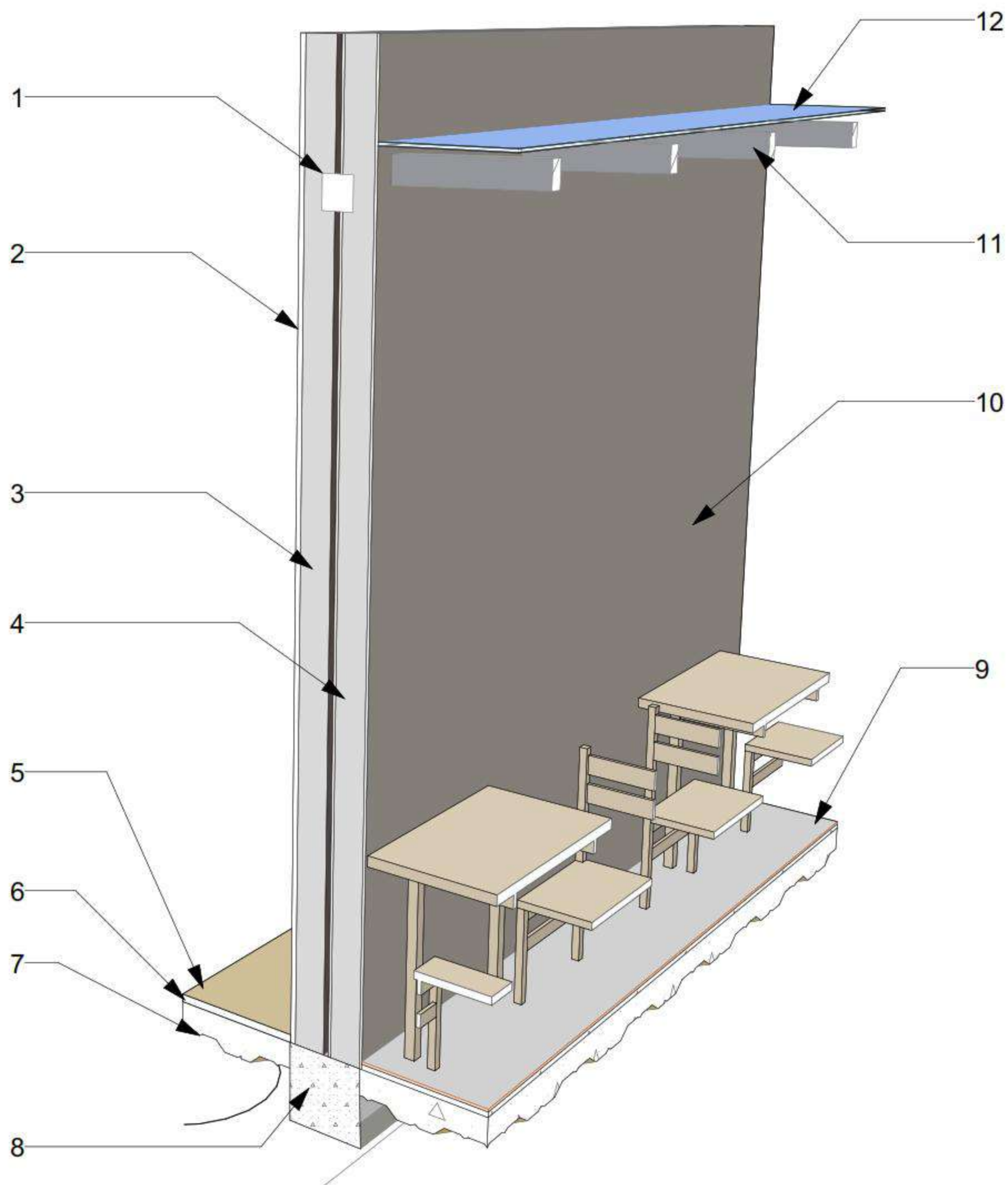
OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
 INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
 01/12/2023





- 1 - VIGA CINTA
- 2 - RECUBRIMIENTO EXTERIOR IMPERMEABLE
- 3 - RELLENO EN FIBRA BRA NATURAL
- 4 - CÁMARA DE AIRE
- 5 - PISO LAMINADO DE ALTO TRÁFICO (EXTERIOR)
- 6 - PEGA PAGA PISO EN EXTERIORES
- 7 - PLACA STEEL DECK
- 8 - CIMENTACIÓN ESTRUCTURAL
- 9 - PISO LAMIDA DE ALTO TRAFICO (INTERIORES)
- 10 - RECUBRIMIENTO INTERNO TIPO PIEDRA
- 11 - ESTRUCTURA EN MADERA
- 12 - LAMINA POLIETILENO TRASLÚCIDA

3D-05

DETALLE DE MURO

1:50

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO TEMATICO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

CEA  
EDIFICIO COMEDOR

CONVENCIONES:

CONTENIDO:

MODIFICACIONES	FECHA
1	20/05/2023
2	30/09/2023
3	

OBSERVACIONES:

ARCHIVO:

ESCALA:  
INDICADA

FECHA DE ENTREGA:  
01/12/2023

REVISIÓN	PLANO N°	PLANCHAS N°
1		48