

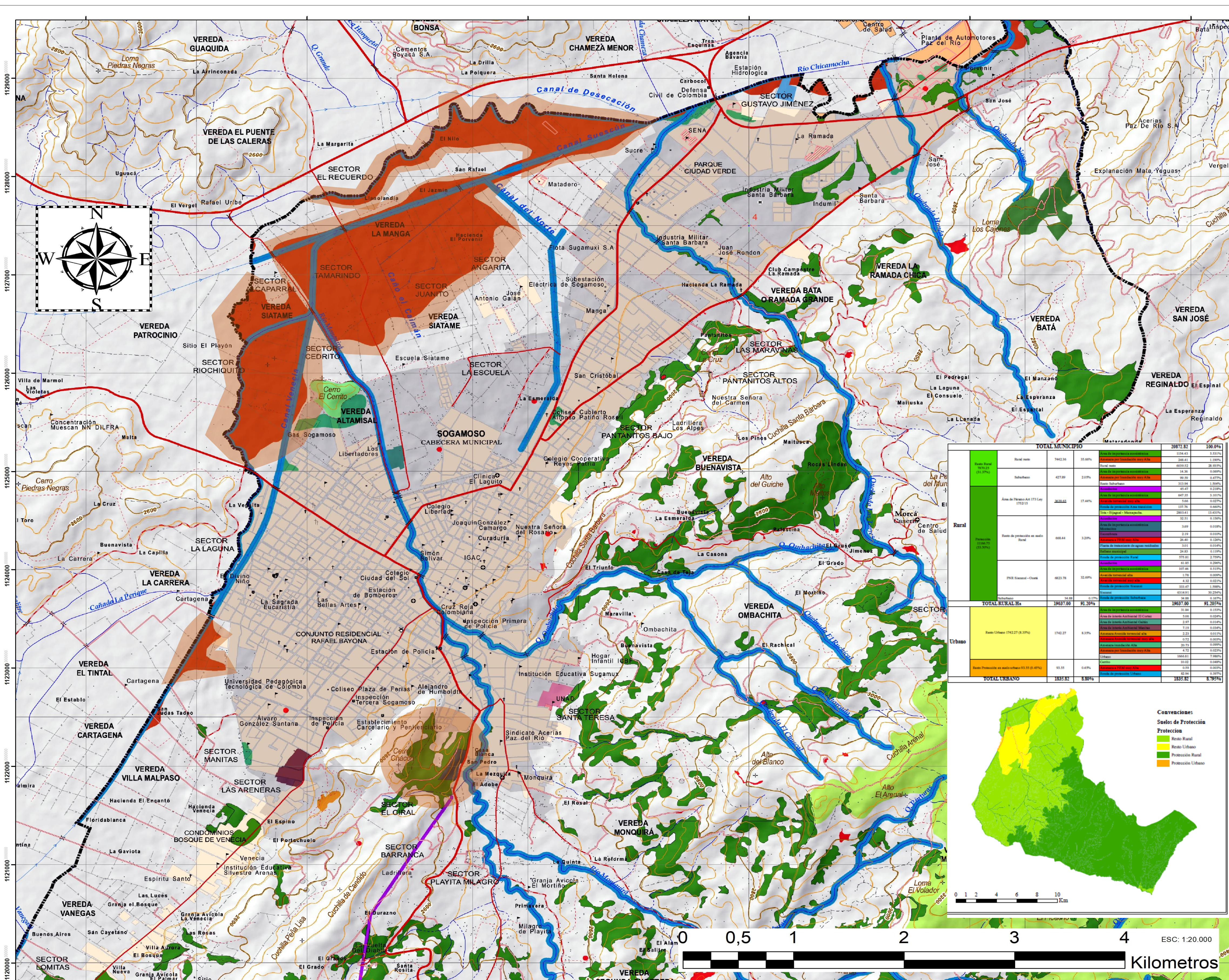


BOOK DE PLANOS CETAC BOYACÁ



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

DIAGNÓSTICO



3 DE 3

300-V

1

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:
CETAC BOYACÁ
(CENTRO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO CORREDOR CENTRAL BOYACÁ)

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:
Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1.000.000,000
False Northing: 1.000.000,000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

CONTIENE: SUELOS DE PROTECCIÓN

OBSERVACIONES:

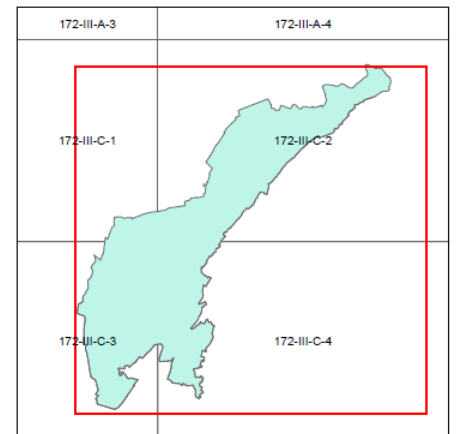
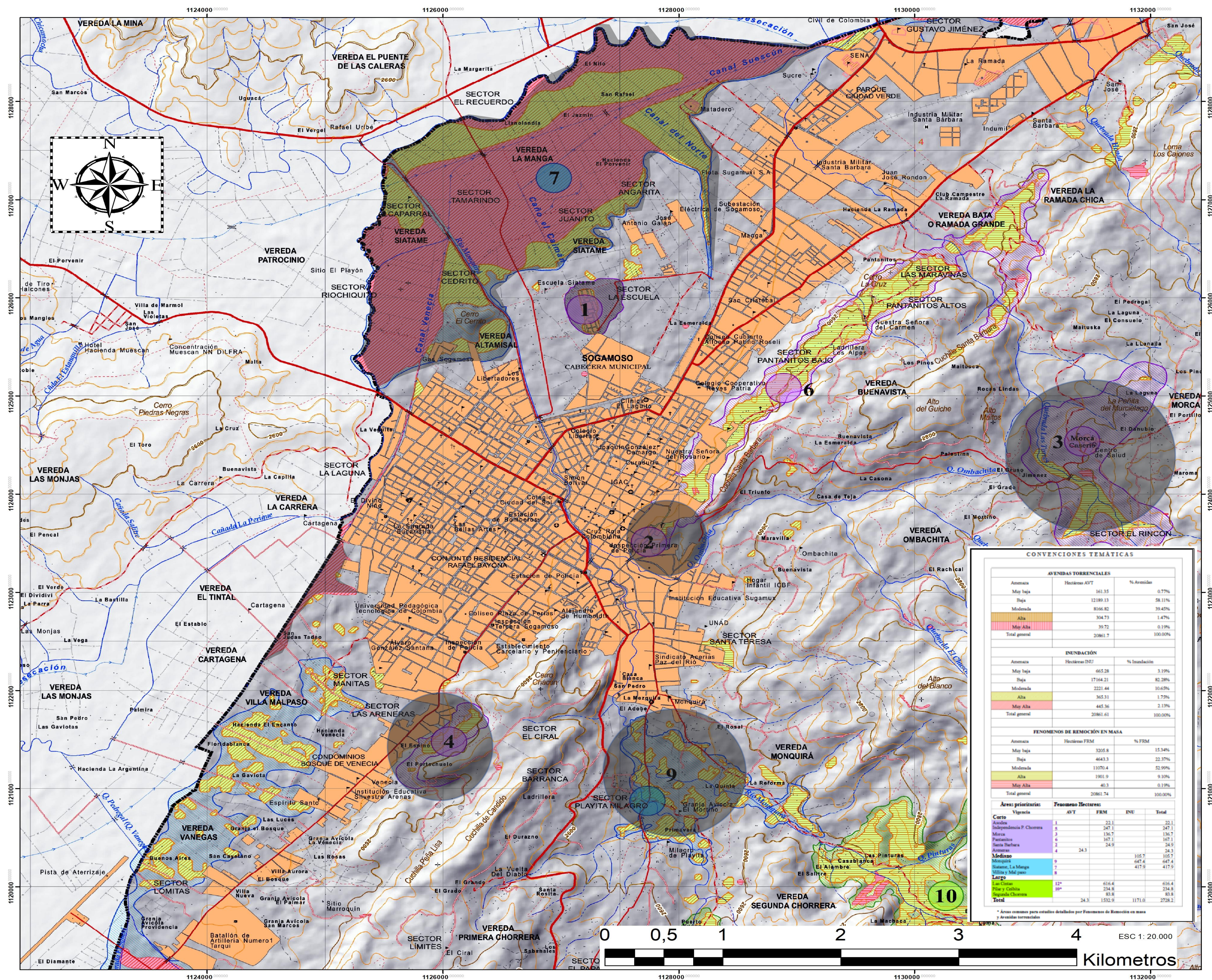
FUENTES:
Base Topográfica:
Planchas I.G.A.C. 172-III-C-1, 172-III-C-2, 172-III-C-3, 172-III-C-4
Base Temática:
Revisión General del POT.

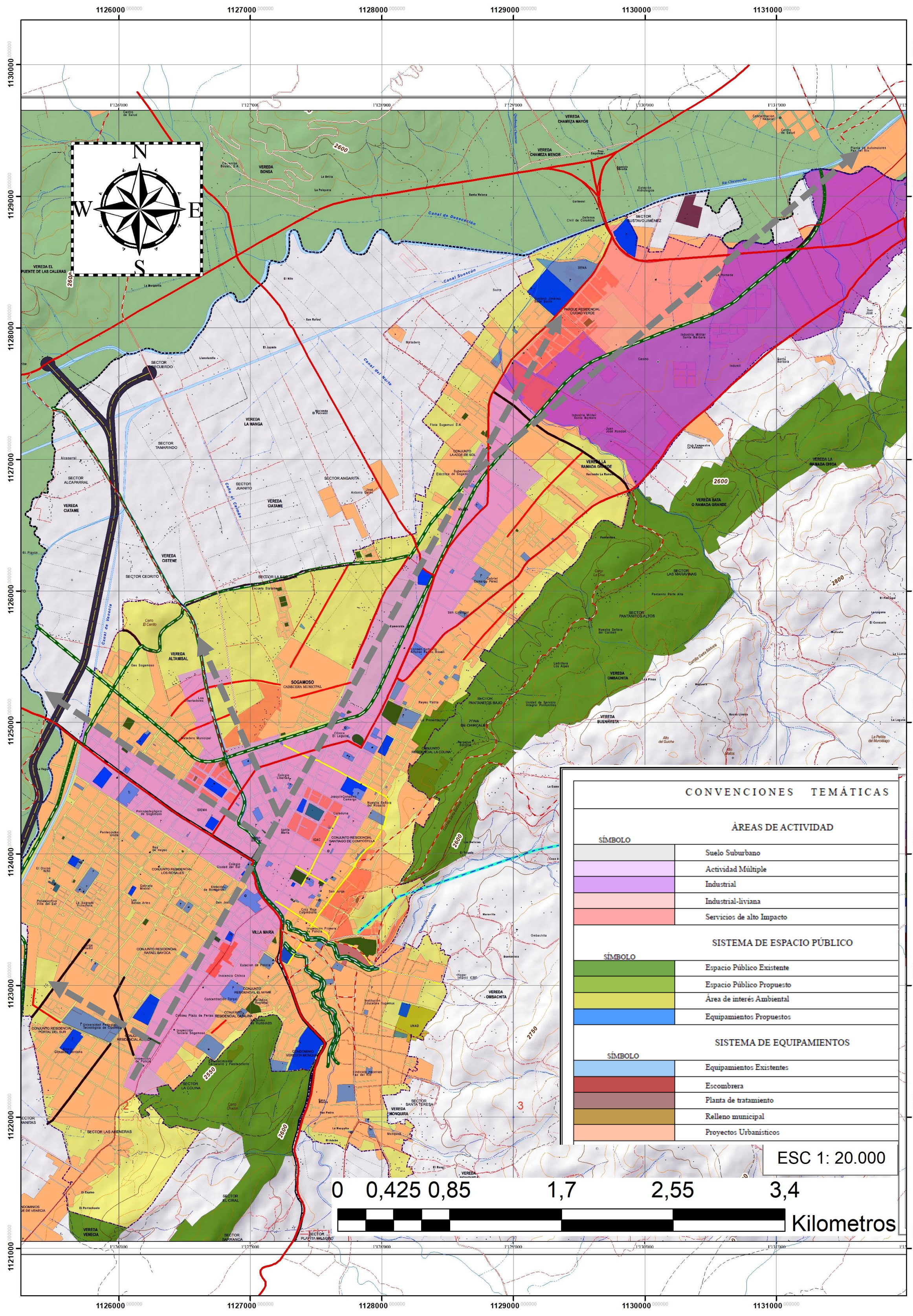
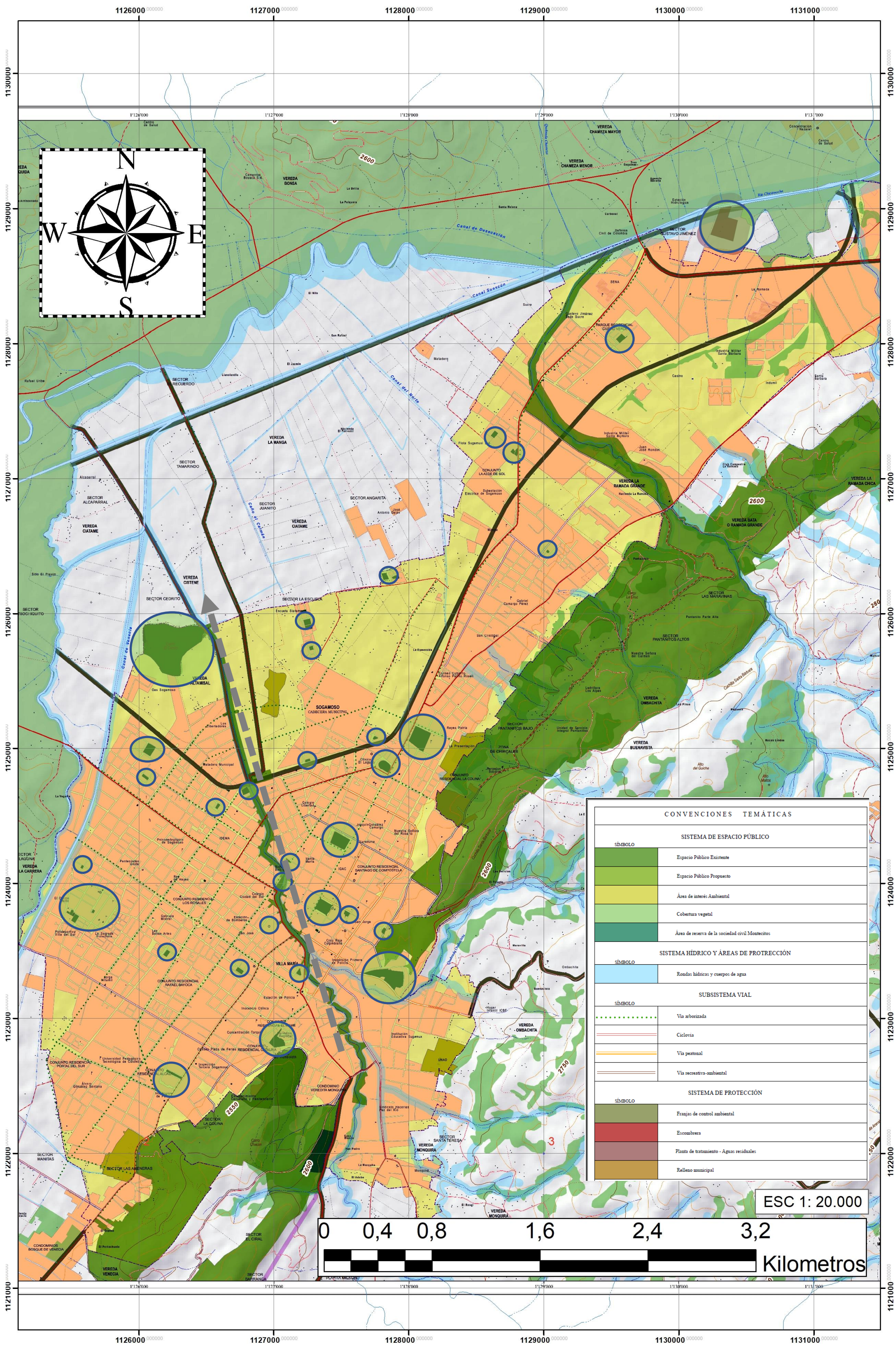
ESCALA: 1:20.000 FECHA: 02/26/2022

ARCHIVO: FECHA COPIA:
FORMATO ROTULO 02/26/2022
PARA BOOK DE PLANOS

DIBUJO: ELABORACIÓN:

REVISIÓN: PLANO No. PLANCHA No. DE
1 A-003 3 DE 3





1

DE

S

500-V

PLANCHA No.

1

REVISIÓN

UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

FACULTAD DE

ARQUITECTURA

PROYECTO:

CETAC BOYACÁ
(CENTRO TECNOLÓGICO
AGROPECUARIO CORREDOR
CENTRAL BOYACÁ)

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1.000.000,000
False Northing: 1.000.000,000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

CONTIENE:

ESTRUCTURA
ECOLÓGICA URBANA

ESTRUCTURA DE
ORDENAMIENTO URBANA

OBSERVACIONES:

FUENTES:

Base Topográfica:
Planchas I.G.A.C. 172-III-C-1, 172-III-C-2, 172-III-C-3, 172-III-C-4
Base Temática:
Revisión General del POT.

ESCALA: 1:20.000

FECHA:
26/02/2022

ARCHIVO:
FORMATO ROTULO

FECHA COPIA:
26/02/2022

DIBUJO:

ELABORACIÓN:

1

DE

S

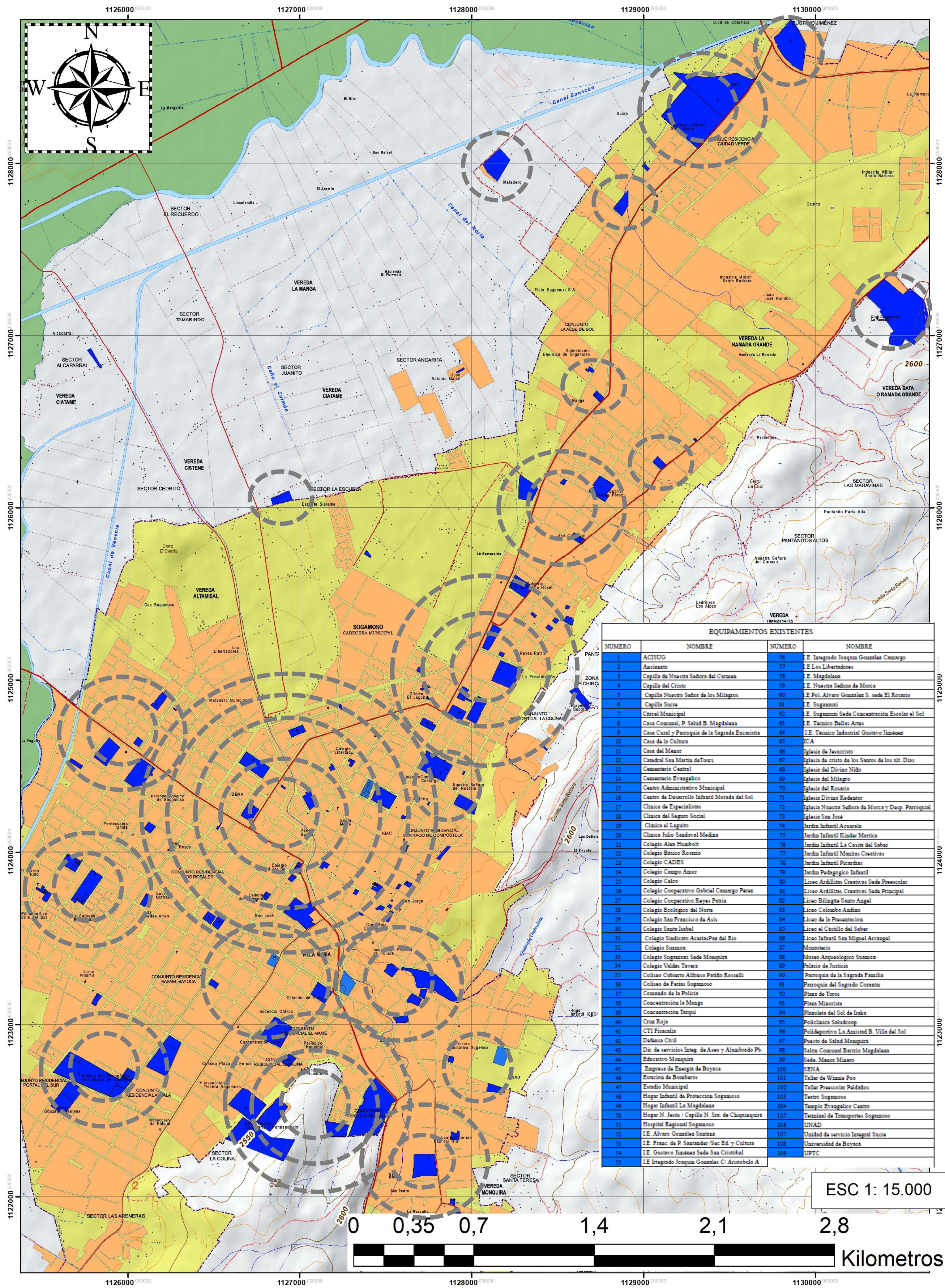
A-006

PLANO No.

6

DE

6



9 DE 9

9

900-V

1

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:

CETAC BOYACÁ
(CENTRO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO CORREDOR CENTRAL BOYACÁ)

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

Coordinate System: MAGNA Colombia Bogota
Projection: Transverse Mercator
Datum: MAGNA
False Easting: 1.000.000,000
False Northing: 1.000.000,000
Central Meridian: -74,0775
Scale Factor: 1,0000
Latitude Of Origin: 4,5962
Units: Meter

CONTIENE: EQUIPAMIENTO URBANO

OBSERVACIONES:

FUENTES:

Base Topográfica:
Planchas I.G.A.C. 172-III-C-1, 172-III-C-2, 172-III-C-3, 172-III-C-4
Base Temática:
Revisión General del POT.

ESCALA: 1: 15.000

FECHA: 26/02/2022

ARCHIVO: FORMATO ROTULO

FECHA COPIA: 26/02/2022

PARA BOOK DE PLANOS

DIBUJO:

ELABORACIÓN:

REVISIÓN: 1

PLANO No: A-006

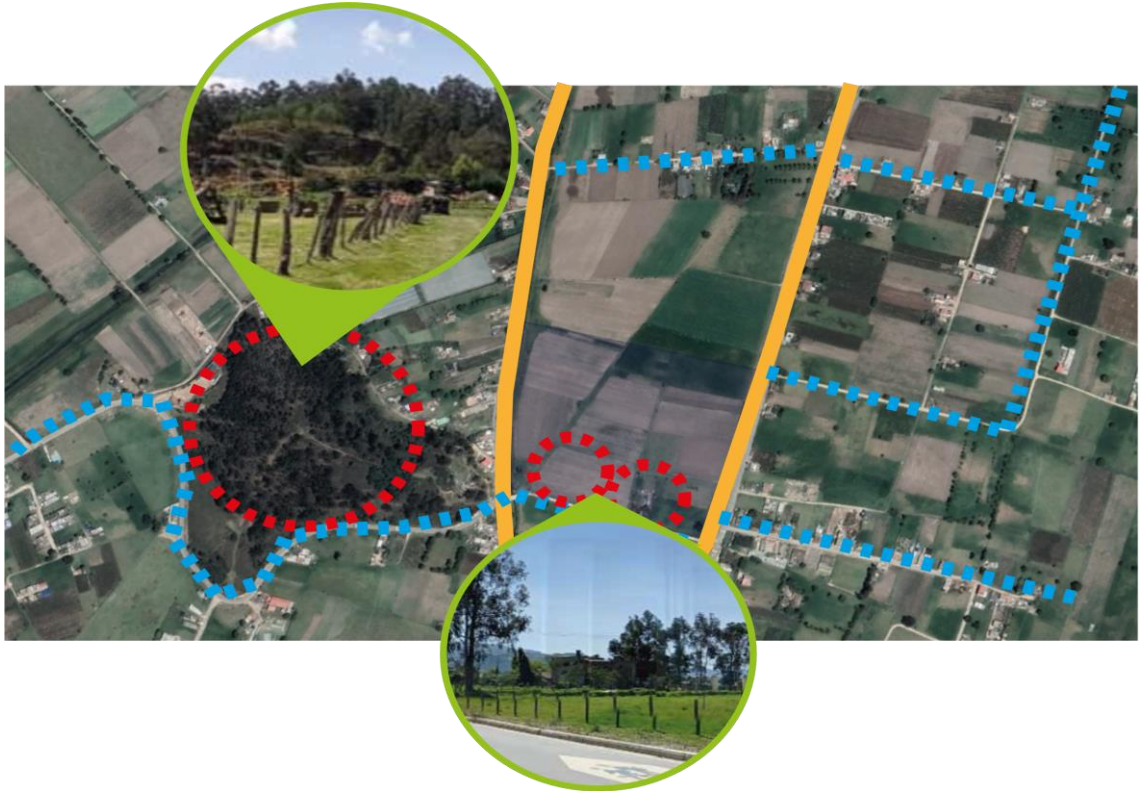
PLANCHA No: 6 DE 6

Háptica visual

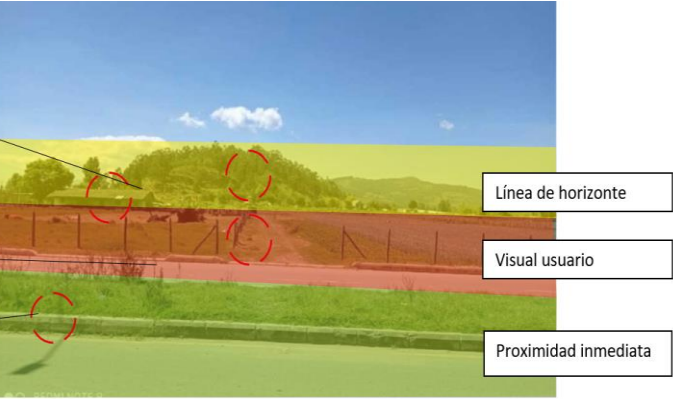
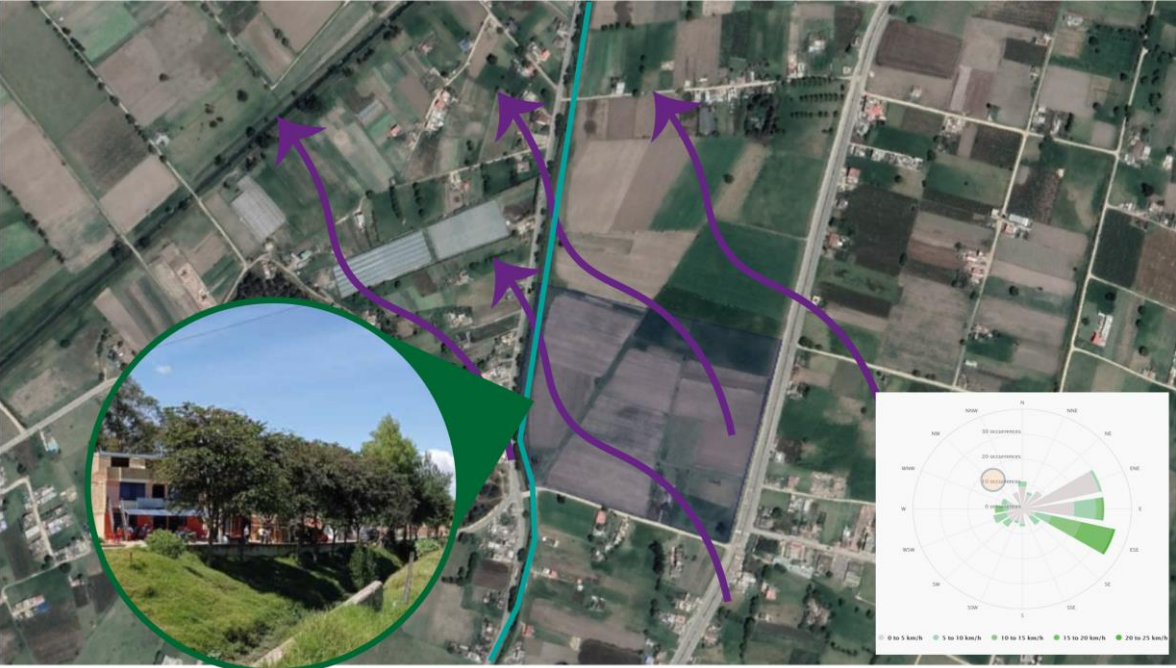
El mapa de diagnóstico que se encuentra en planta permite hacer un análisis de elementos del contexto inmediato del lote donde se implantara el CETAC BOYACA. Se genero un análisis de los principales elementos de contexto directo, como lo es el cerrito ubicado al occidente del lote, las vías departamentales e intermunicipales que se encuentran al occidente y oriente respectivamente, al sur y norte las vías de conexión con las de primer orden.



Háptica auditiva



Háptica olfativa



La perspectiva visual en el lugar de implantación se evidencia que es altamente paisajístico debido a la consolidación topográfica del sitio, donde las visuales abiertas y continuas permiten proyectar una relación continua entre el sujeto y el tejido urbano.

Los niveles de ruido en el tramo vial cercano a la implantación son bajos debido al aforo vehicular que circulan en la zona, permitiendo que se prioricen sonidos de la fauna existente en el sitio debido a la baja intervención en los espacios del cerrito y el canal de riego del rio Monquirá, este elemento se busca utilizar como un elemento primario en la circulación del proyecto.

en el área de intervención, aunque su vocación es eminentemente agrícola, las corrientes de aire predominantes de la ciudad realizan el ejerció de ventilación natural con lo cual se puede evitar la concentración de olores en la zona, a su vez facilita que en el área no se concentre algún olor fuerte o continuo derivado de los procesos agrícolas desarrollados en el lugar.

Confort

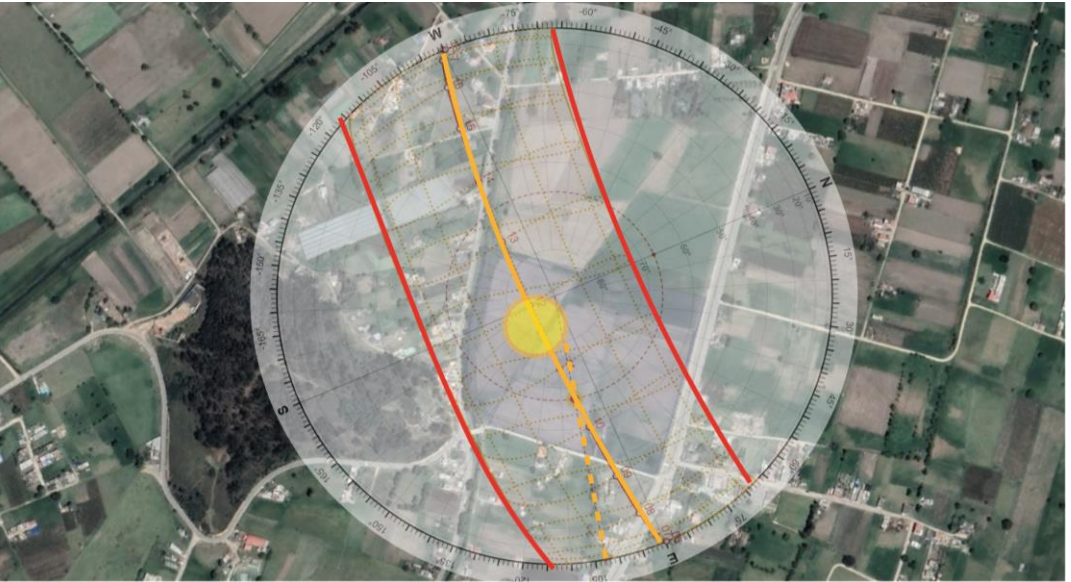
El confort de la zona es dinámico, debido a que la temperatura por la vocación de suelo y su falta de elementos arbóreos genera una concentración de calor, mientras que en la zona que se presenta fitotectura existente se evidencia la reducción de la temperatura debido a que es un área positiva con confort bioclimático.

Fusión entre objeto y campo

El diagnostico inicia desde la espacialidad que genera la parcelación entre las grandes extensiones de parcelas con las pequeñas parcelas, evidenciando una adaptación continua entre la actuación del sujeto y su espacio, el cual genera unas vías discontinuas entre las sesiones de terreno para la servidumbre.

La intervención de elementos de uso y tejido urbano en la zona son de fácil identificación generando que paisajísticamente sea homogéneo, con cualidades de fácil identificación respecto a otros componentes a nivel topográfico e hídrico.

La segunda imagen se analizó los procesos de consolidación por uso el cual nos podría llegar a generar olores de gran concentración debido al uso agrícola y bovino de la zona, también las viviendas agrícolas que se desarrollan colindando directamente el lote de implantación.



PAISAJE

Los elementos paisajísticos en el proceso de diagnostico permite interpretar la relación espacial existente entre elementos como: el tejido urbano, bordes urbanos, actividades por uso de suelo entre otros. Siendo estos elementos de importancia en la consolidación del proyecto arquitectónico.

Visuales



El mapa de análisis evidencia los recorridos generados durante la visita, en la cual se observa la oportunidad paisajística del lote con su contexto natural continuo debido a su topografía casi plana generada por el valle y el elemento paisajístico del cerrito.

El terreno de implantación tiene una gran oportunidad debido a su relación de borde urbano e inicio de la zona agrícola, configurando espacialmente como un posible hito para el desarrollo de Sogamoso debido a sus características geográficas y conexión interdepartamental.



L DE L	100-V	1
PLANCHA No.	PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSITAT La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA PROYECTO: CETAC BOYACÁ(CENTRO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO CORREDOR CENTRAL BOYACÁ) BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES: Coordinate System: MAGNA Colombia BogotaProjection: Transverse MercatorDatum: MAGNAFalse Easting: 1.000.000,000False Northing: 1.000.000,000Central Meridian: -74,0775Scale Factor: 1,0000Latitude Of Origin: 4,5962Units: Meter		
CONTIENE : DIAGNÓSTICO		
OBSERVACIONES: 172-III-A-3 172-III-A-4 172-III-C-1 172-III-C-2 172-III-C-3 172-III-C-4		
FUENTES: Base Topografica:Planchas I.G.A.C. 172-III-C-1, 172-III-C-2, 172-III-C-3, 172-III-C-4Base Tematica:Revisión General del POT.		
ESCALA:	FECHA: 26/02/2022	
ARCHIVO: FORMATO ROTULO PARA BOOK DE PLANOS	FECHA COPIA: 26/02/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN: 1	PLANO No. A-007	PLANCHA No. 7 DE 7



CUADRO DE ÁREAS	
TIPO DE ESPACIO	M2
BLOQUE A AULAS ACADÉMICAS	1824 M2
BLOQUE B AULAS ACADÉMICAS	2514.10 M2
BLOQUE C AULAS ACADÉMICAS	2361 M2
BLOQUE D AULAS ACADÉMICAS	1797 M2
BLOQUE E LABORATORIOS	451.4 M2
BLOQUE F LABORATORIOS	501 M2
BLOQUE G BIBLIOTECA Y SALAS DE COMPUTO	1037 M2
BLOQUE H RESTAURANTE	453 M2
BLOQUE BAÑOS AUX. BIBLIOTECA	174.7 M2
BLOQUE I LABORATORIOS	667.6 M2
BLOQUE AUDITORIO	1015 M2
BLOQUE AUX. BAÑOS AUDITORIO	134.8 M2
BLOQUE BIENESTAR ESTUDIANTIL	704.4 M2
BLOQUE ADMINISTRATIVO	727.8 M2
TOTAL M2 CONSTRUIDOS	14365.8 M2

CUADRO DE ÁREAS	
TIPO DE ESPACIO	M2
ÁREA DE PAISAJE URBANO	52016 M2

CUADRO DE ÁREAS	
TIPO DE ESPACIO	M2
ÁREA DE PLAZOLETAS, ADOQUIN Y ZONAS DURAS DE TRANSICIÓN DEL PROYECTO	32119 M2

08

PLANCHA No

48

DE

UR-01

PLANO No.

REVISIÓN



FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

PLANTA DE LOCALIZACIÓN GENERAL

OBSERVACIONES:

ESCALA:

1:750

FECHA:

27/05/2022

ARCHIVO:

FECHA COPIA:

27/05/2022

DIBUJÓ:

ELABORACIÓN:

REVISIÓN

UR-01

PLANO No.

DE

08

PLANCHA No

48

DE



FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER NIVEL

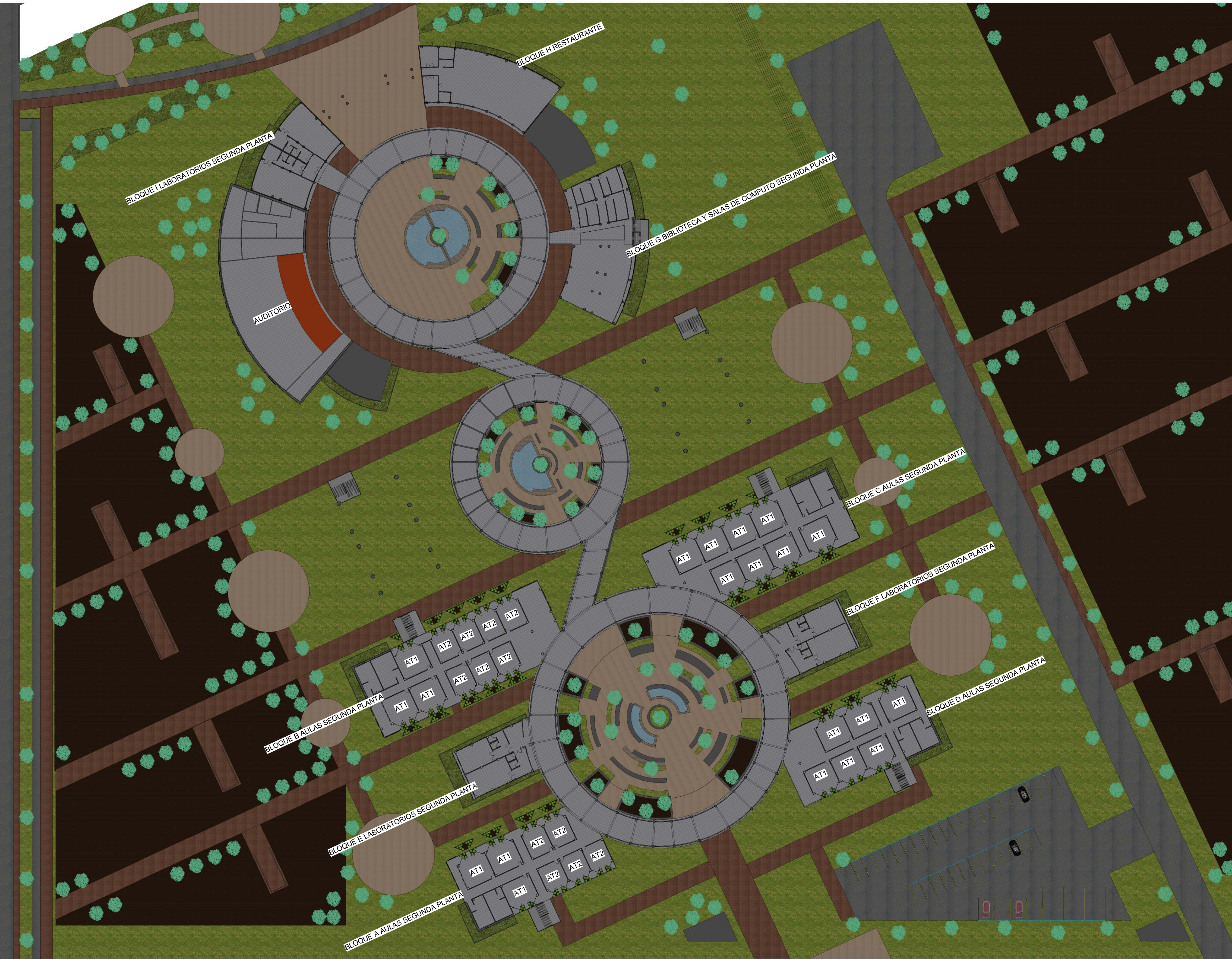
OBSERVACIONES:

ESCALA:	FECHA:
1:500	27/05/2022

ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022

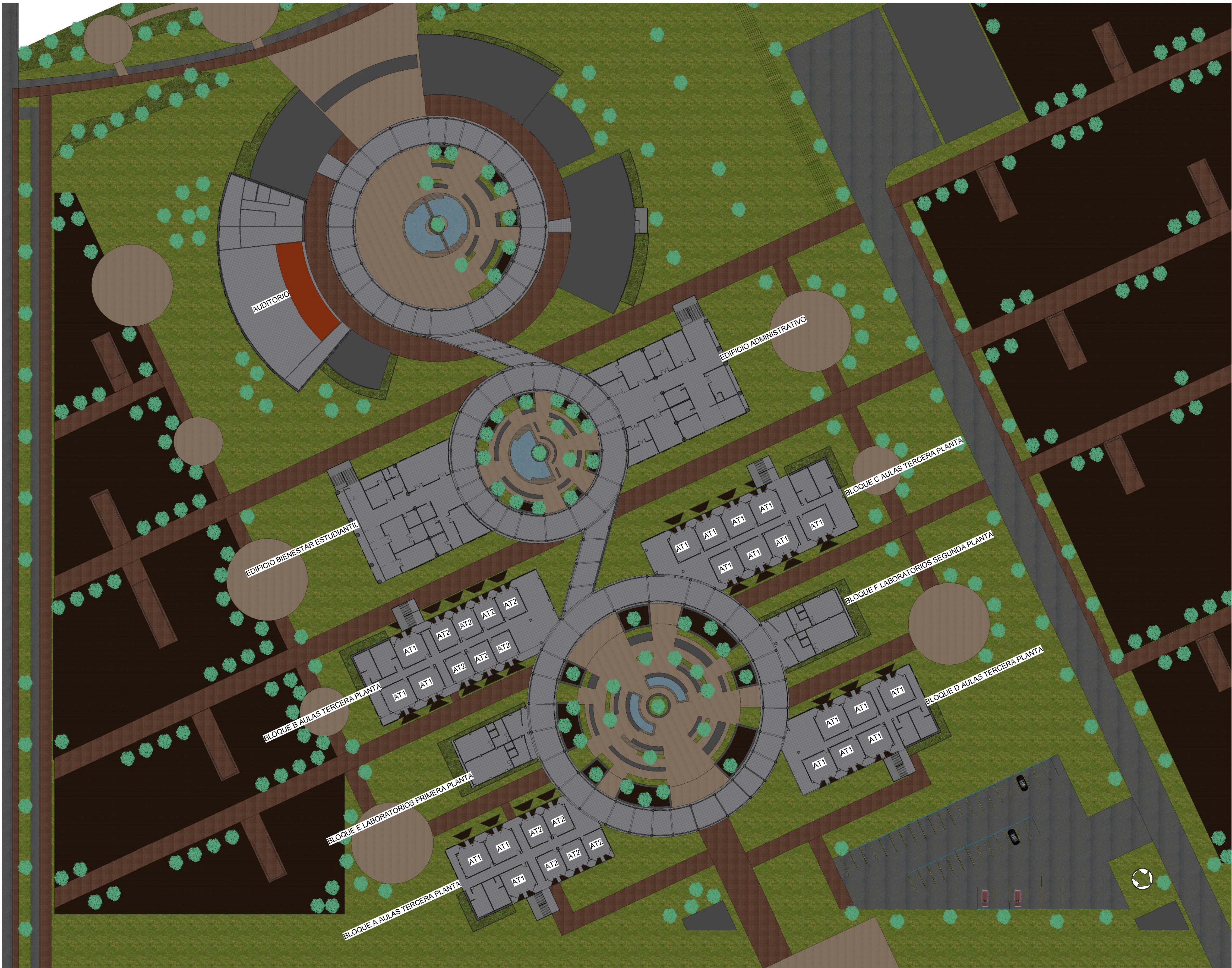
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

1
Planta Nivel 1
1 : 500



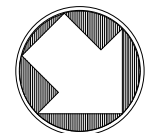
1 Planta Nivel 2
1 : 500

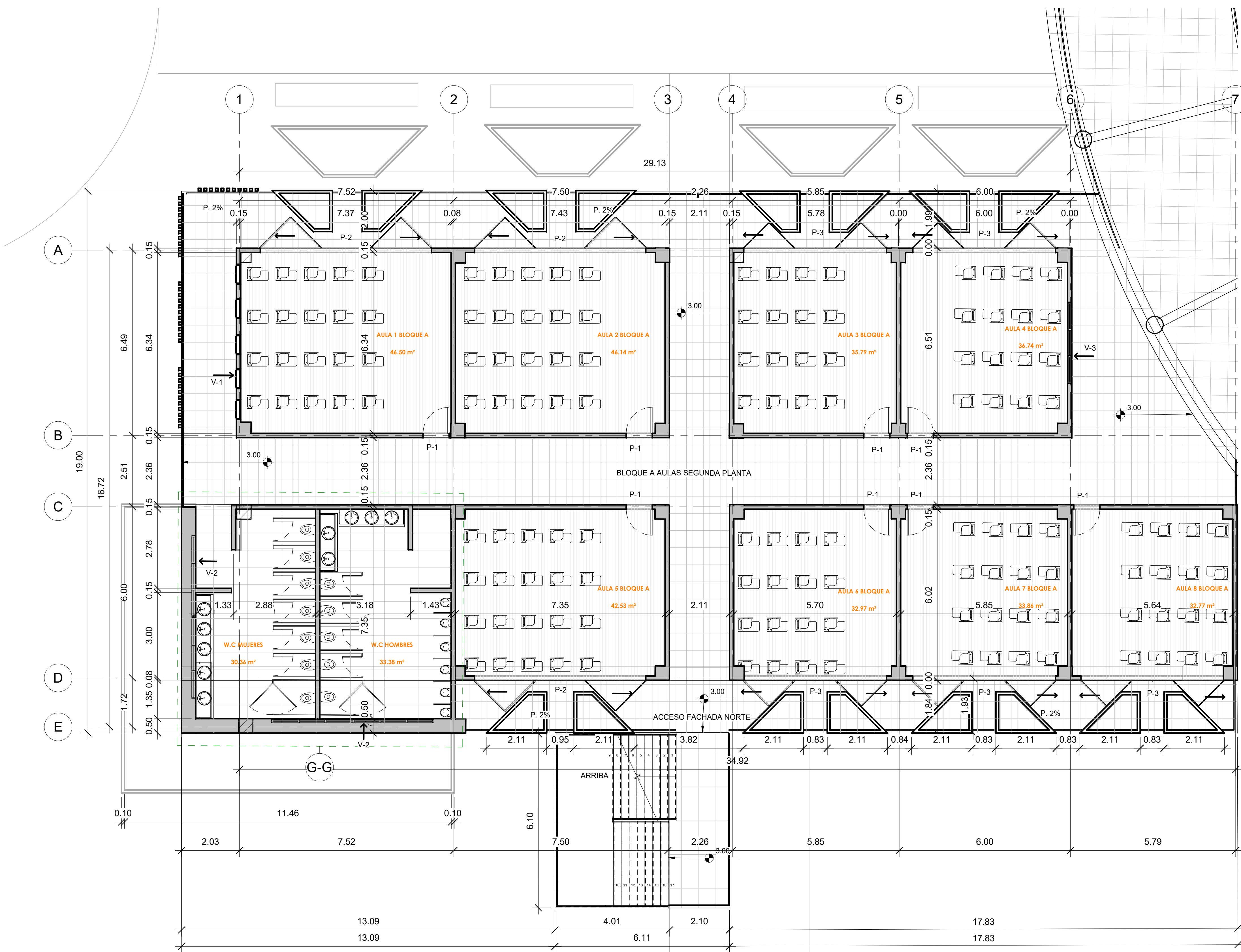
10	A-02	
PLANCHA No	DE	
48	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA ARQUITECTÓNICA SEGUNDO NIVEL		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1:500	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-02	10
REVISIÓN	PLANO No.	DE
		48



1 Planta Nivel 3
1 : 500

11	A-03	
PLANCHA No	A-03	
48	A-03	
DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA ARQUITECTÓNICA TERCER NIVEL		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1:500	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
A-03		11
PLANO No.		PLANCHA No
DE		48
REVISIÓN	PLANO No.	DE

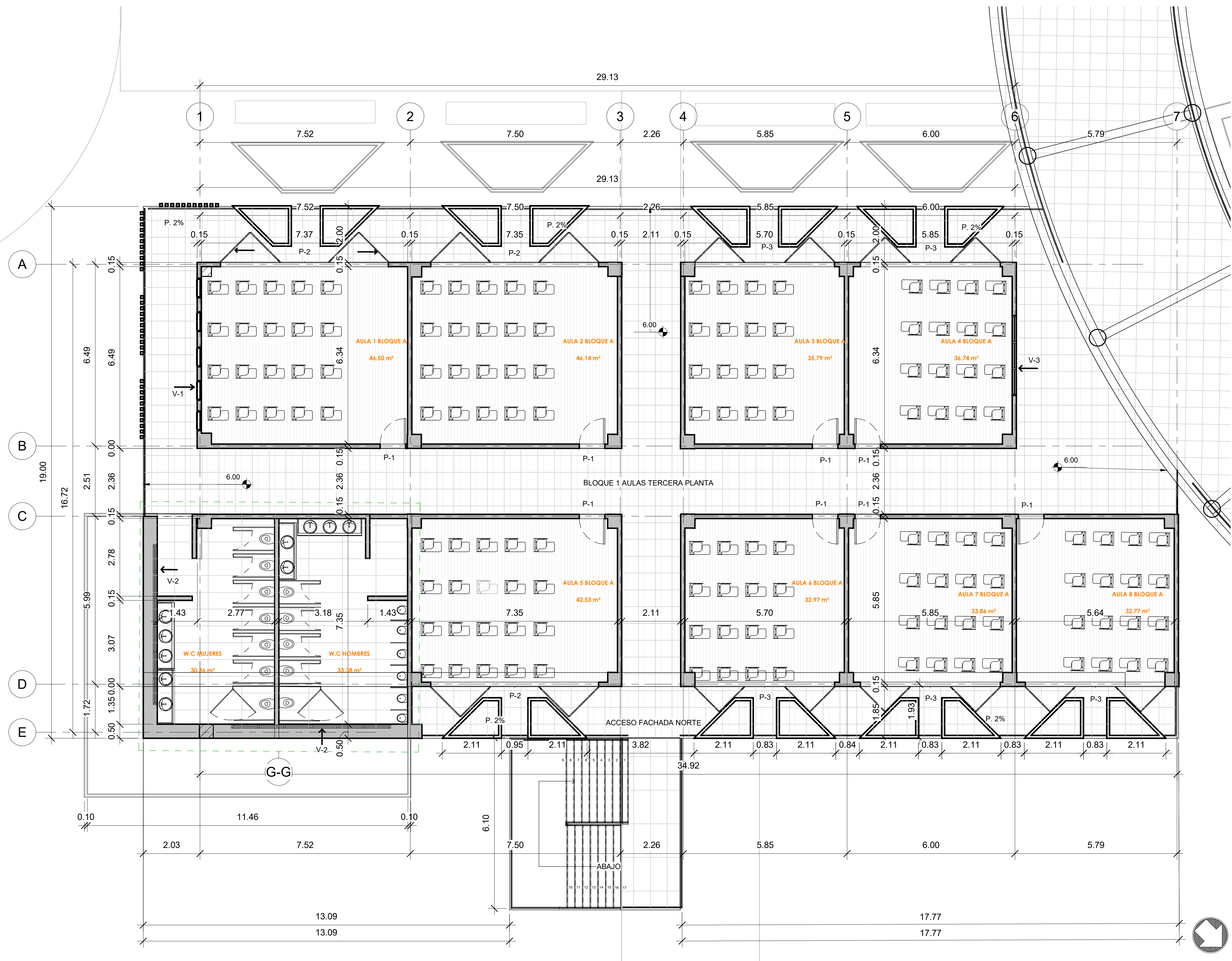




1 BLOQUE A 2
1 : 75

13 PLANCHA No	A-05	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE B		
OBSERVACIONES:		
ESCALA: 1 : 75	FECHA:	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-05	13 PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No.	48 DE

1 BLOQUE A 3
1 : 75



14	A-06	14
PLANCHIA No		PLANCHIA No
48		48
DE	PLANO No.	REVISIÓN

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

PLANTA TERCER PISO BLOQUE A

OBSERVACIONES:

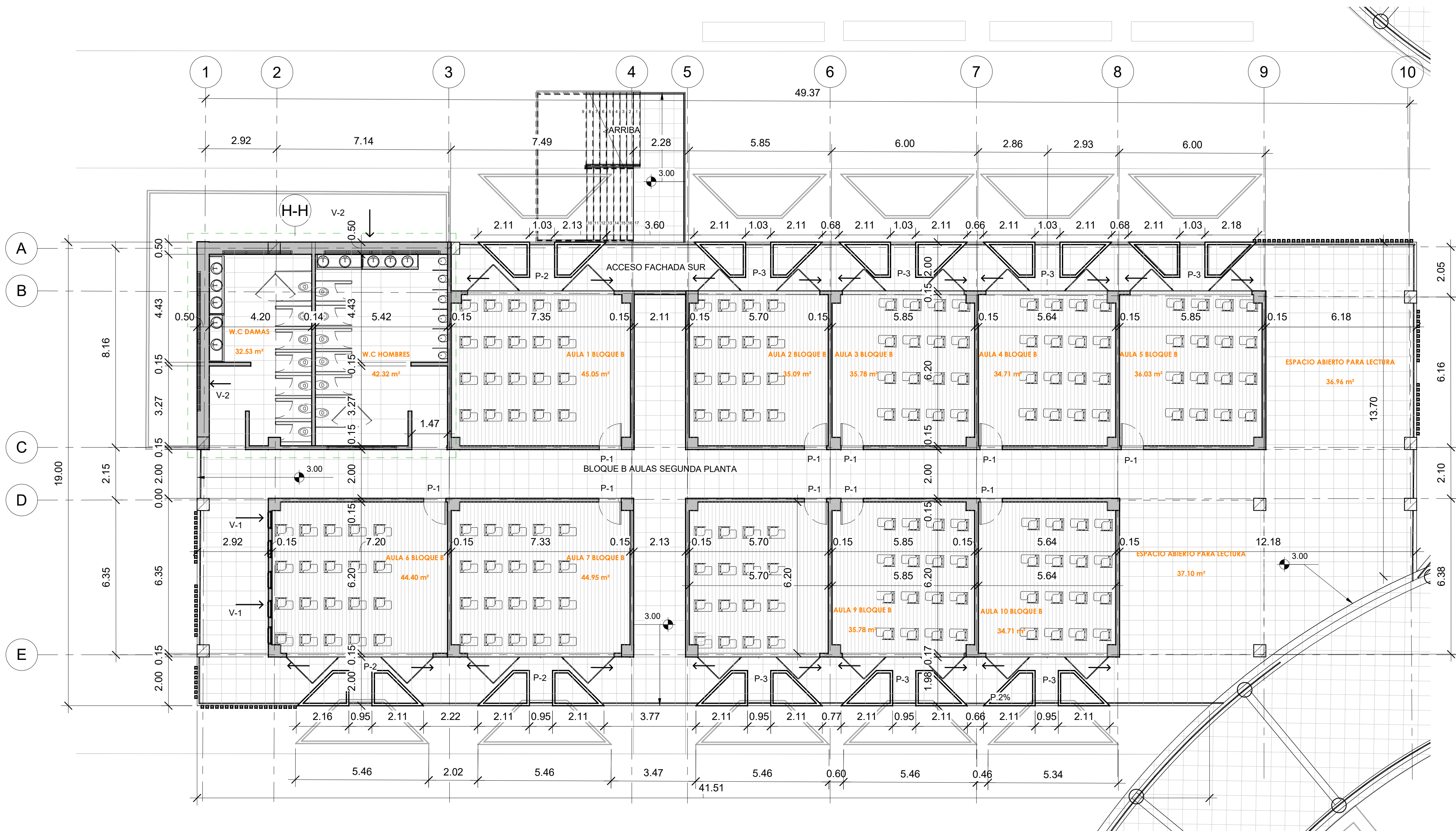
ESCALA:	FECHA:
1 : 75	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-06	14
REVISIÓN	PLANO No.	DE
		48



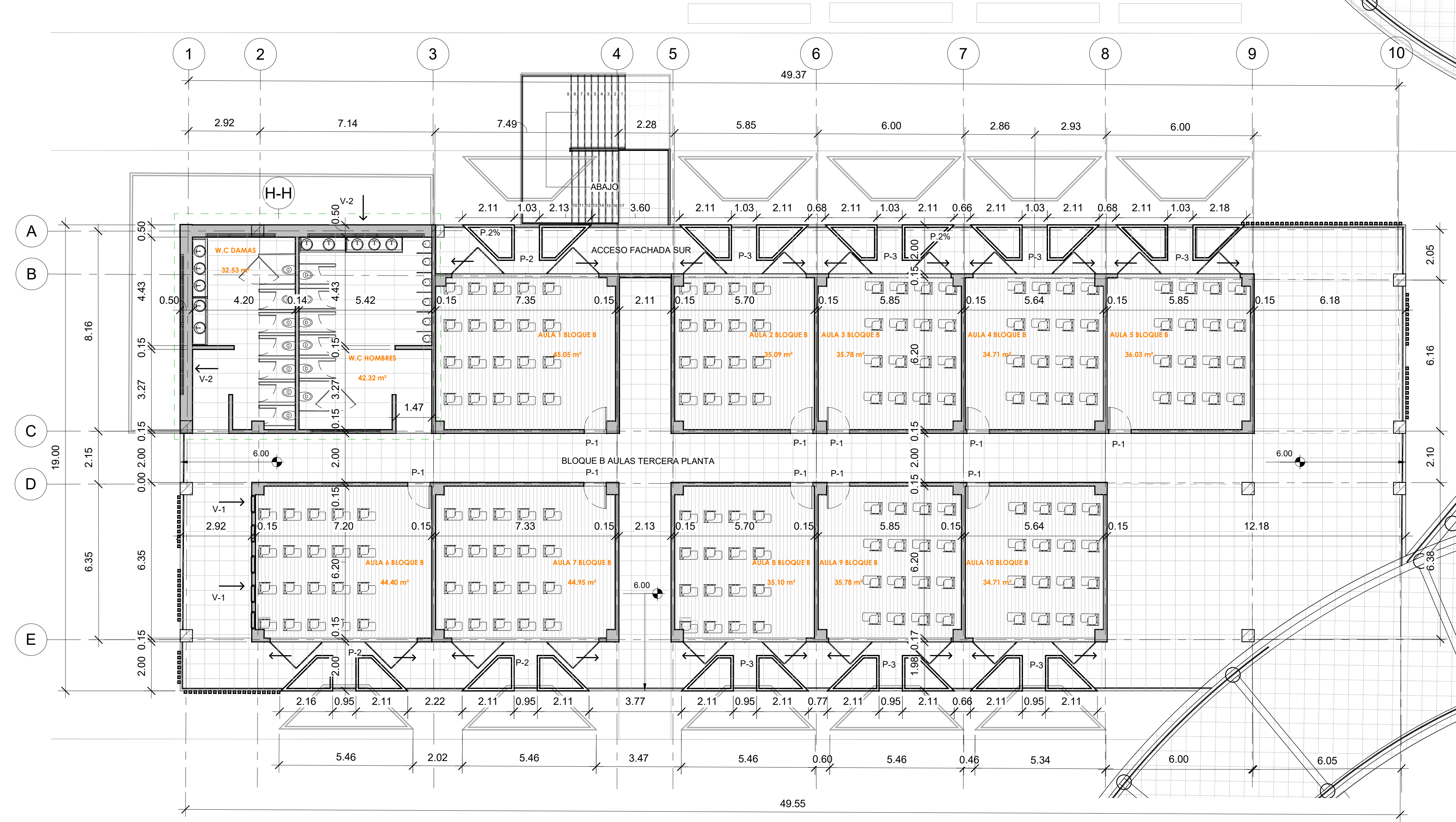
1 BLOQUE B 1
1 : 100

15 PLANCHA No		A-07
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO : CETAC - BOYACÁ BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE: PLANTA PRIMER PISO BLOQUE B		
OBSERVACIONES:		
ESCALA: 1 : 100	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA: 27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
		15 PLANCHA No
REVISIÓN	A-07 PLANO No.	48 DE



1 BLOQUE B 2
1 : 100

16 PLANCHA No		A-08	
48 DE		PLANO No. REVISIÓN	
UNIVERSITAS 1951 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO : CETAC - BOYACÁ BOGOTÁ 2022			
CONVENCIONES:			
CURSO:			
CONTIENE: PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE B			
OBSERVACIONES:			
ESCALA: 1 : 100		FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO:		FECHA COPIA: 27/05/2022	
DIBUJÓ:		ELABORACIÓN:	
	A-08		16 PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No. DE		48



FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

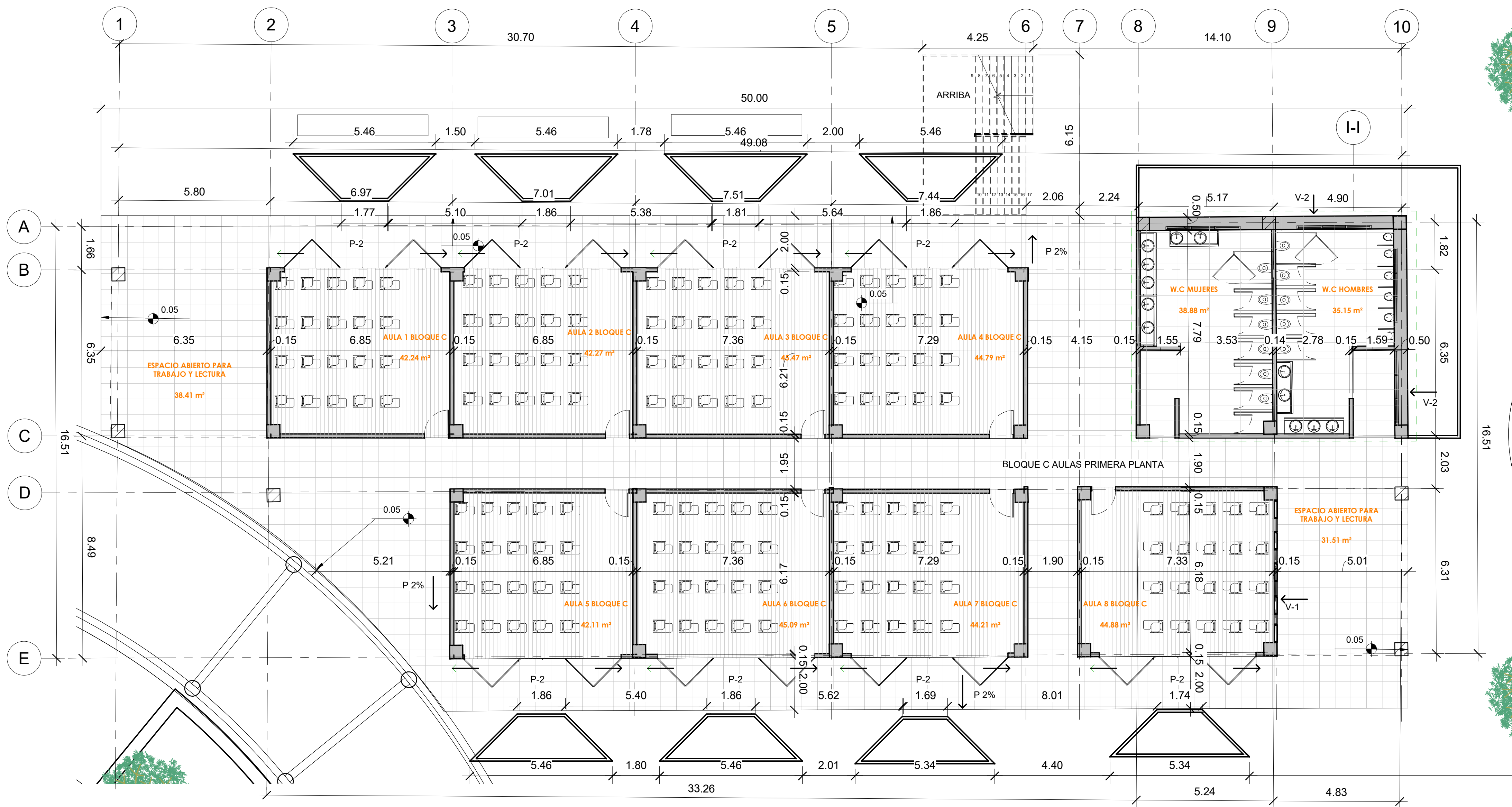
PLANTA TERCER PISO BLOQUE B

OBSERVACIONES:

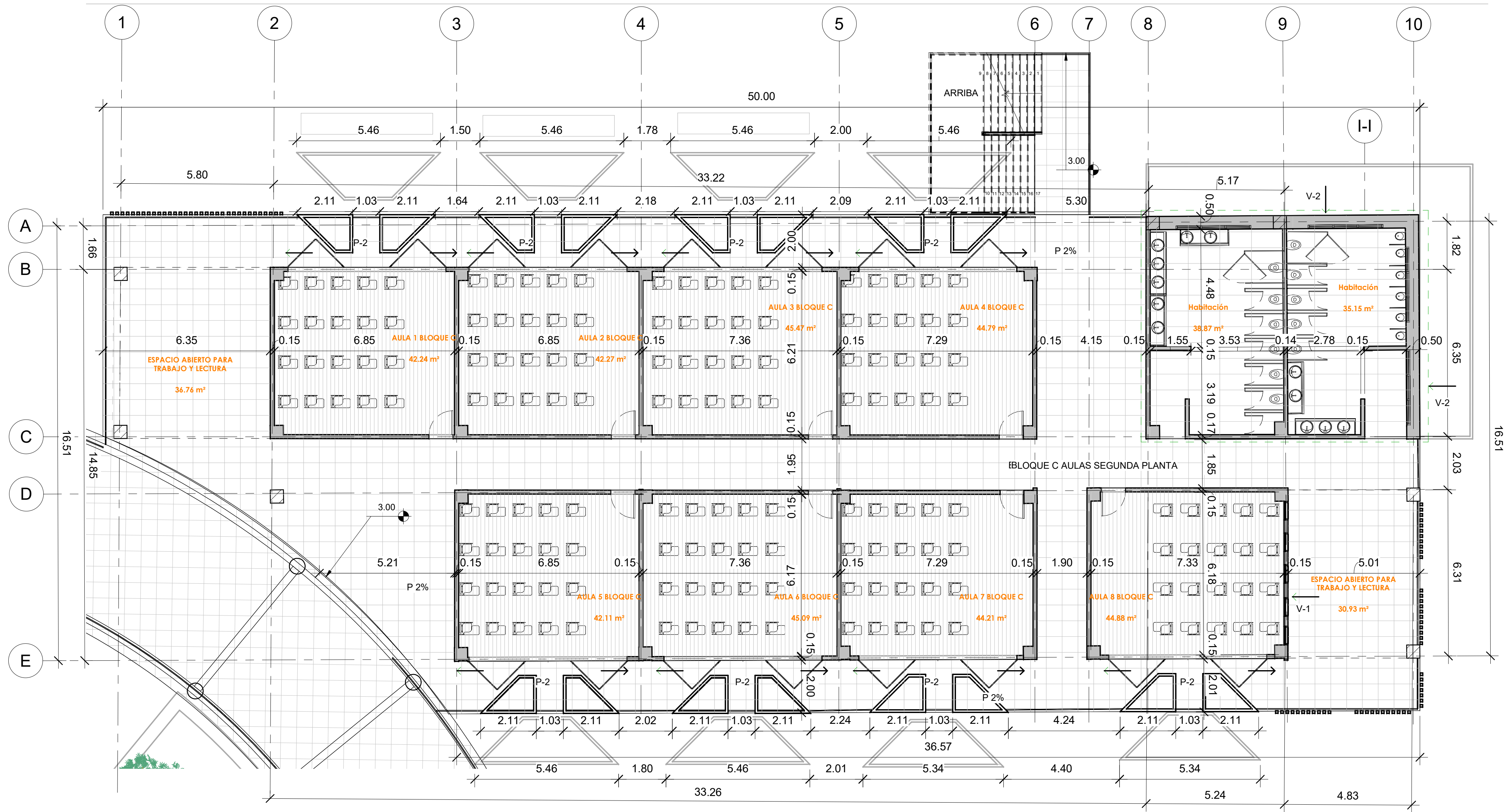
ESCALA:	FECHA:
1 : 100	27/05/2022

ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022

DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

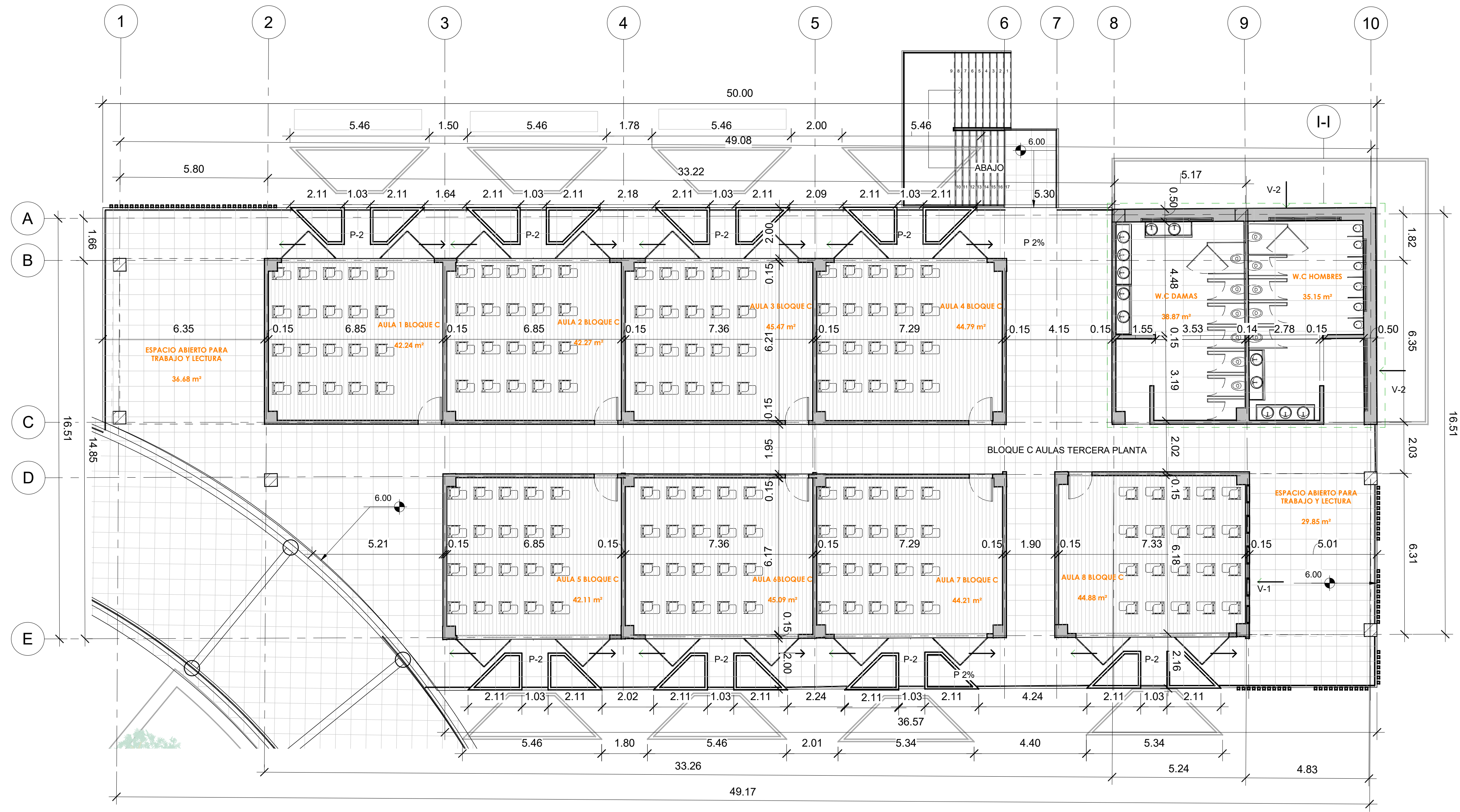


1 BLOQUE C 1
1 : 100



BLOQUE C 2
1 : 100

19	A-011	19
PLANCHA No		PLANCHA No
48		48
DE	PLANO No.	DE
UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE C		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 100	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-011	19
REVISIÓN	PLANO No.	PLANO No
		48
	DE	DE



1 BLOQUE C 3
1 : 100

20	A-012	
PLANCHA No	A-012	
48	REVISIÓN	
DE	PLANO No.	REVISIÓN

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

PLANTA TERCER PISO BLOQUE C

OBSERVACIONES:

ESCALA:	FECHA:
1 : 100	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-012	20
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No
	DE	48



1 BLOQUE D 1
1 : 75

21	A-013	
PLANCHA No		
48		
DE	PLANO No.	REVISIÓN

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

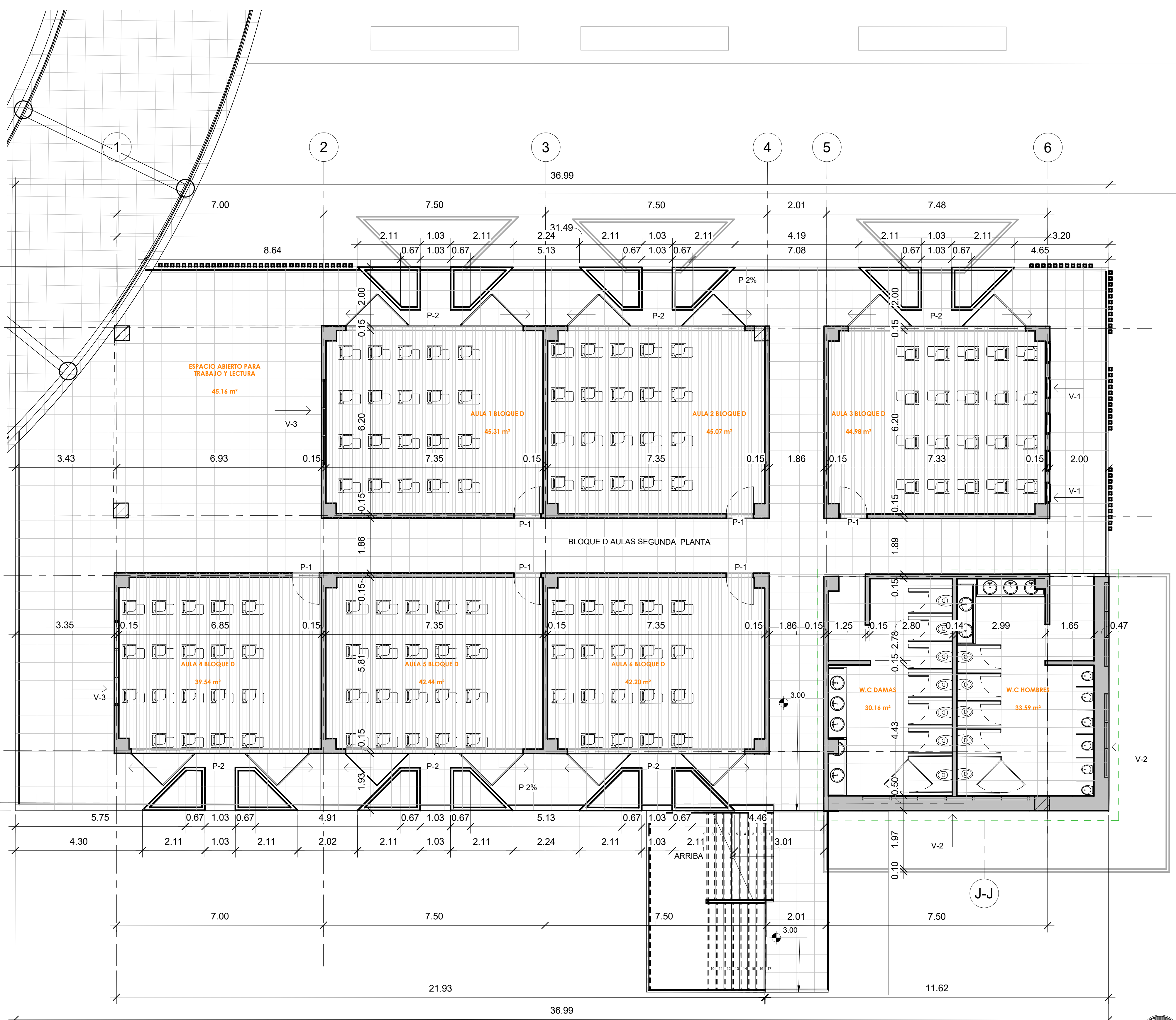
CONTIENE:

PLANTA PRIMER PISO BLOQUE D

OBSERVACIONES:

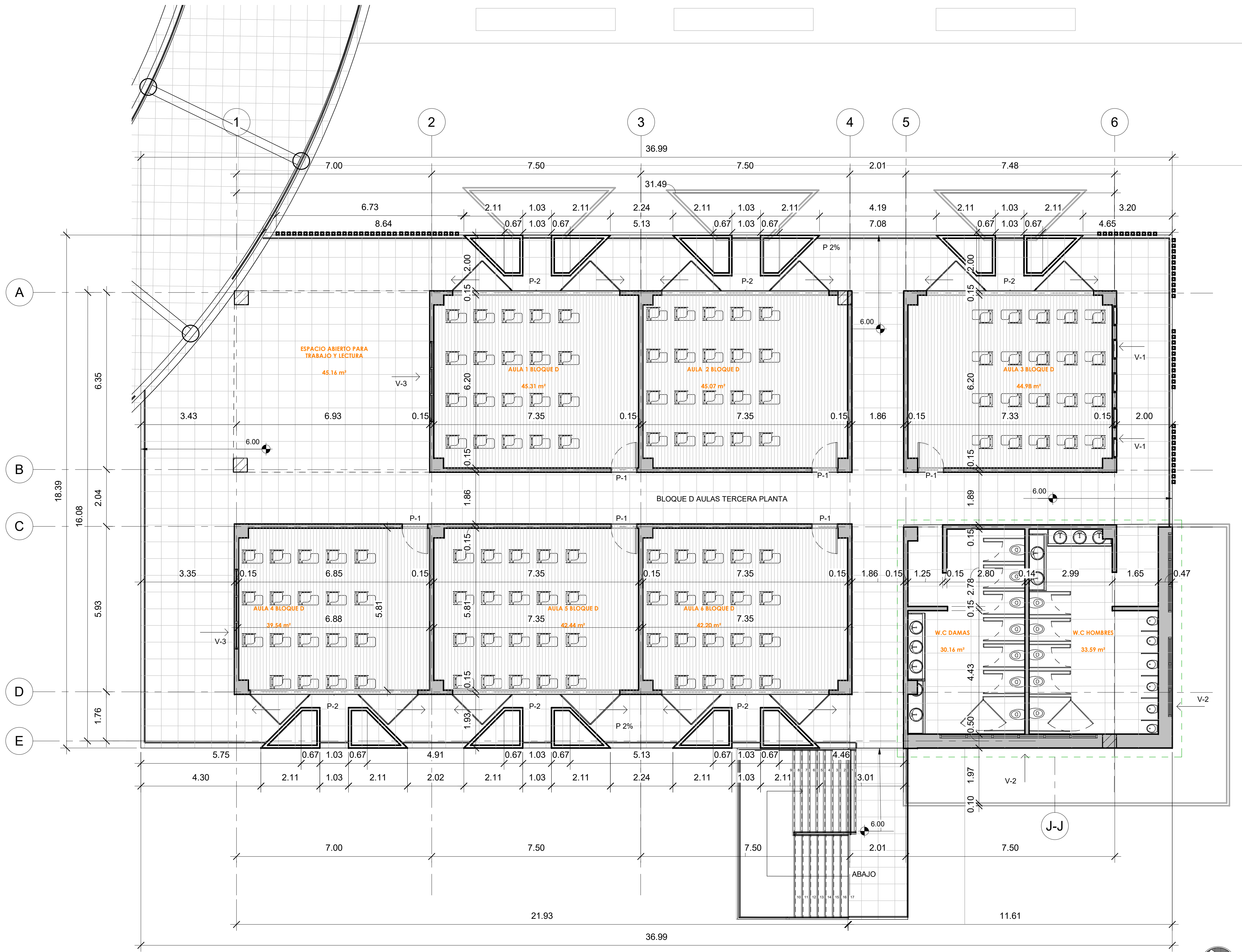
ESCALA:	FECHA:
1 : 75	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

		21
	A-013	PLANCHA No
		48
REVISIÓN	PLANO No.	DE



1 BLOQUE D 2
1 : 75

22	A-014	22
PLANCHA No		PLANCHA No
48		48
DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE D		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 75	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-014	22
REVISIÓN	PLANO No.	PLANO No
	DE	48



BLOQUE D 3
1 : 75

23	A-015	23
PLANCHA No		PLANCHA No
48		48
DE	PLANO No.	REVISIÓN

UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

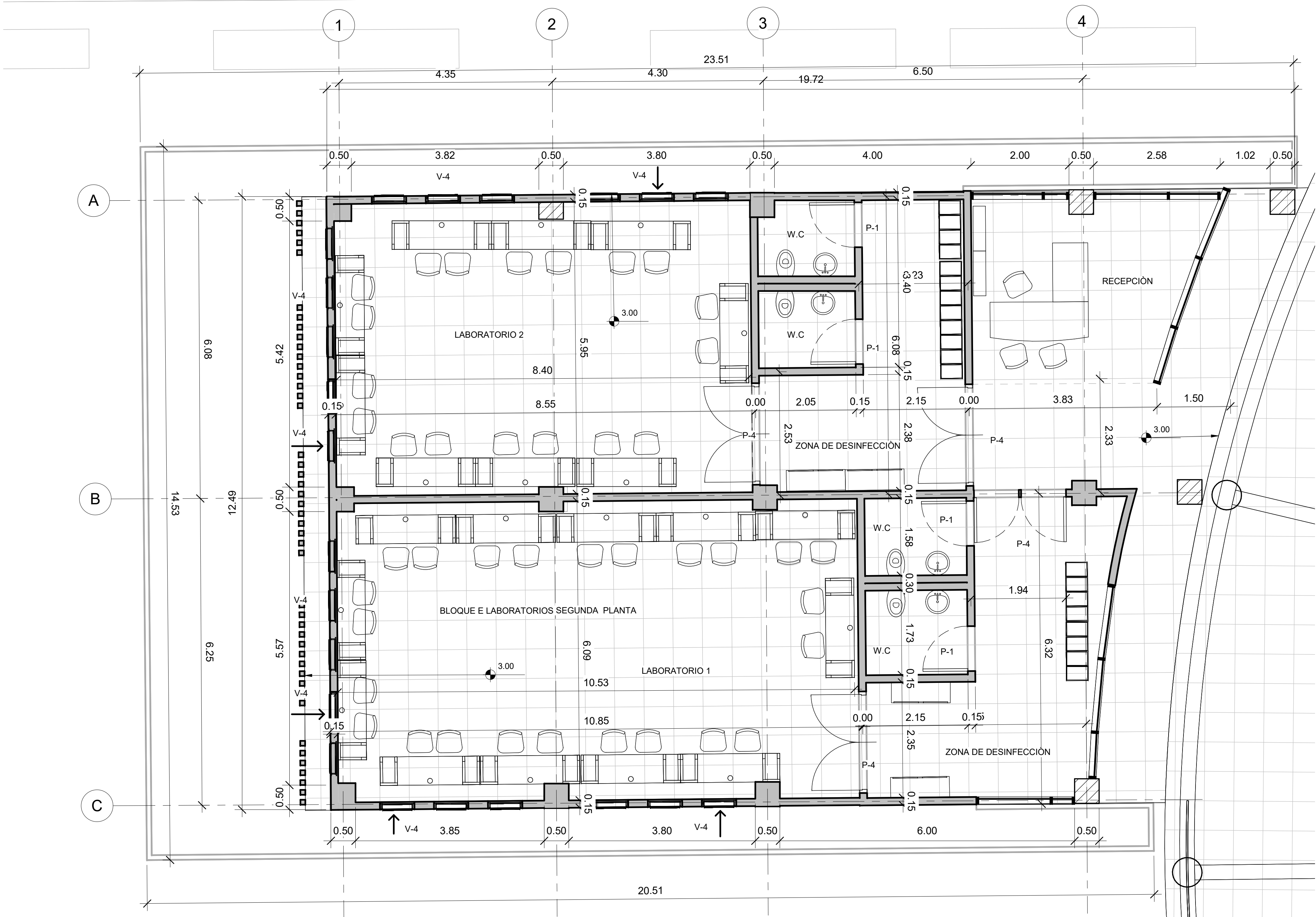
CONTIENE:

PLANTA TERCER PISO BLOQUE D

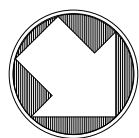
OBSERVACIONES:

ESCALA:	FECHA:
1 : 75	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

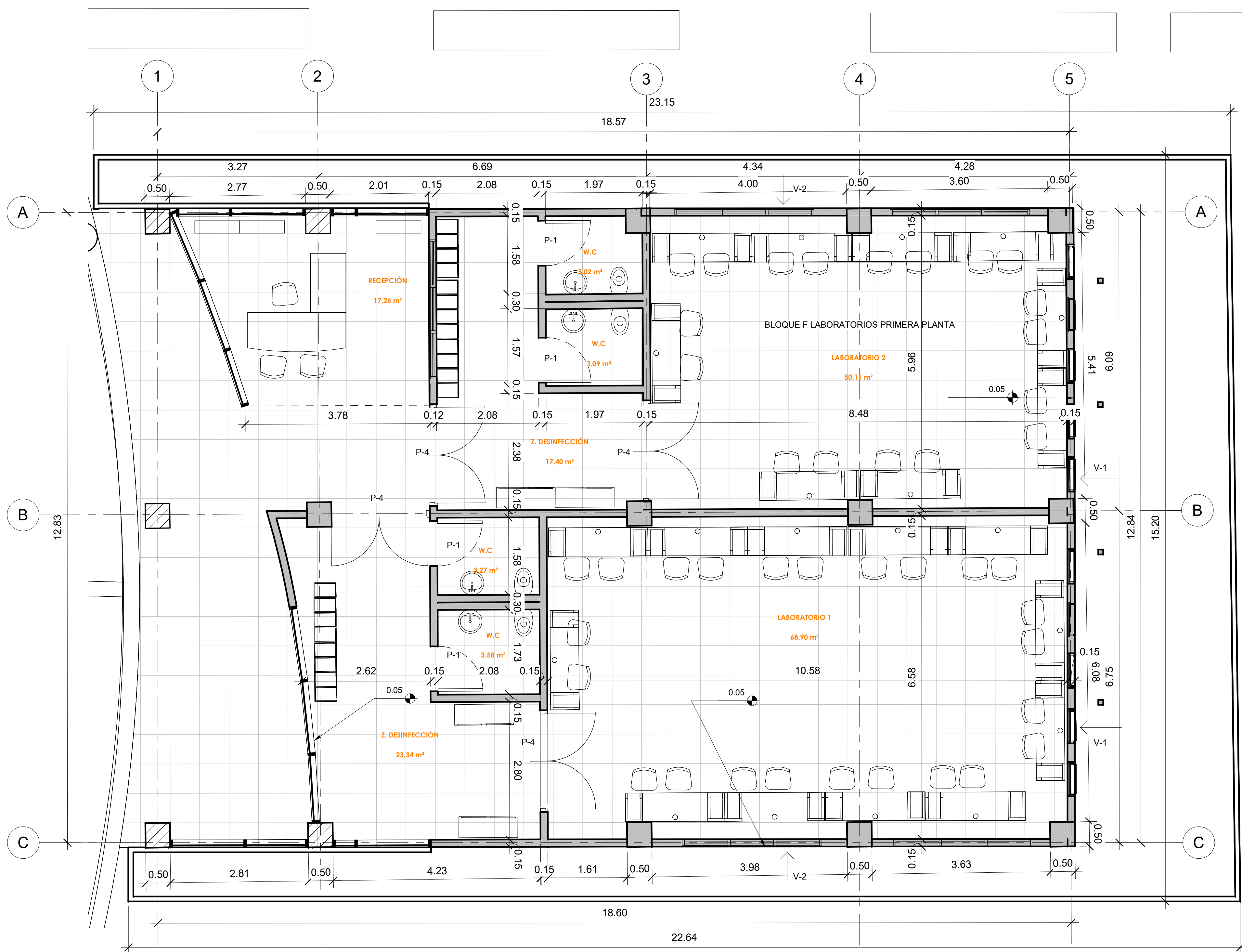
	A-015	23
		PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No.	48
	DE	



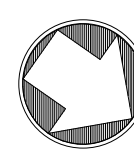
1 BLOQUE E 2
1 : 50



25	PLANCHA No	A-017	REVISIÓN
48	DE	PLANO No.	
UNIVERSITAS UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO :			
CETAC - BOYACÁ			
BOGOTÁ 2022			
CONVENCIONES:			
CURSO:			
CONTIENE:			
BLOQUE E LABORATORIO SEGUNDA PLANTA			
OBSERVACIONES:			
ESCALA:	FECHA:		
1 : 50	27/05/2022		
ARCHIVO:	FECHA COPIA:		
	27/05/2022		
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:		
REVISIÓN	A-017	25	PLANCHA No
	PLANO No.	48	DE



1 BLOQUE F 1
1 : 50



26	PLANCHA No.	A-018	REVISIÓN
48	DE	PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO :			
CETAC - BOYACÁ			
BOGOTÁ 2022			
CONVENCIONES:			
CURSO:			
CONTIENE:			
BLOQUE F LABORATORIO PRIMERA PLANTA			
OBSERVACIONES:			
ESCALA:	FECHA:		
1 : 50	27/05/2022		
ARCHIVO:	FECHA COPIA:		
	27/05/2022		
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:		
		26	
	A-018	PLANCHA No.	
REVISIÓN	PLANO No.	DE	48



FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

BLOQUE F LABORATORIO SEGUNDA PLANTA

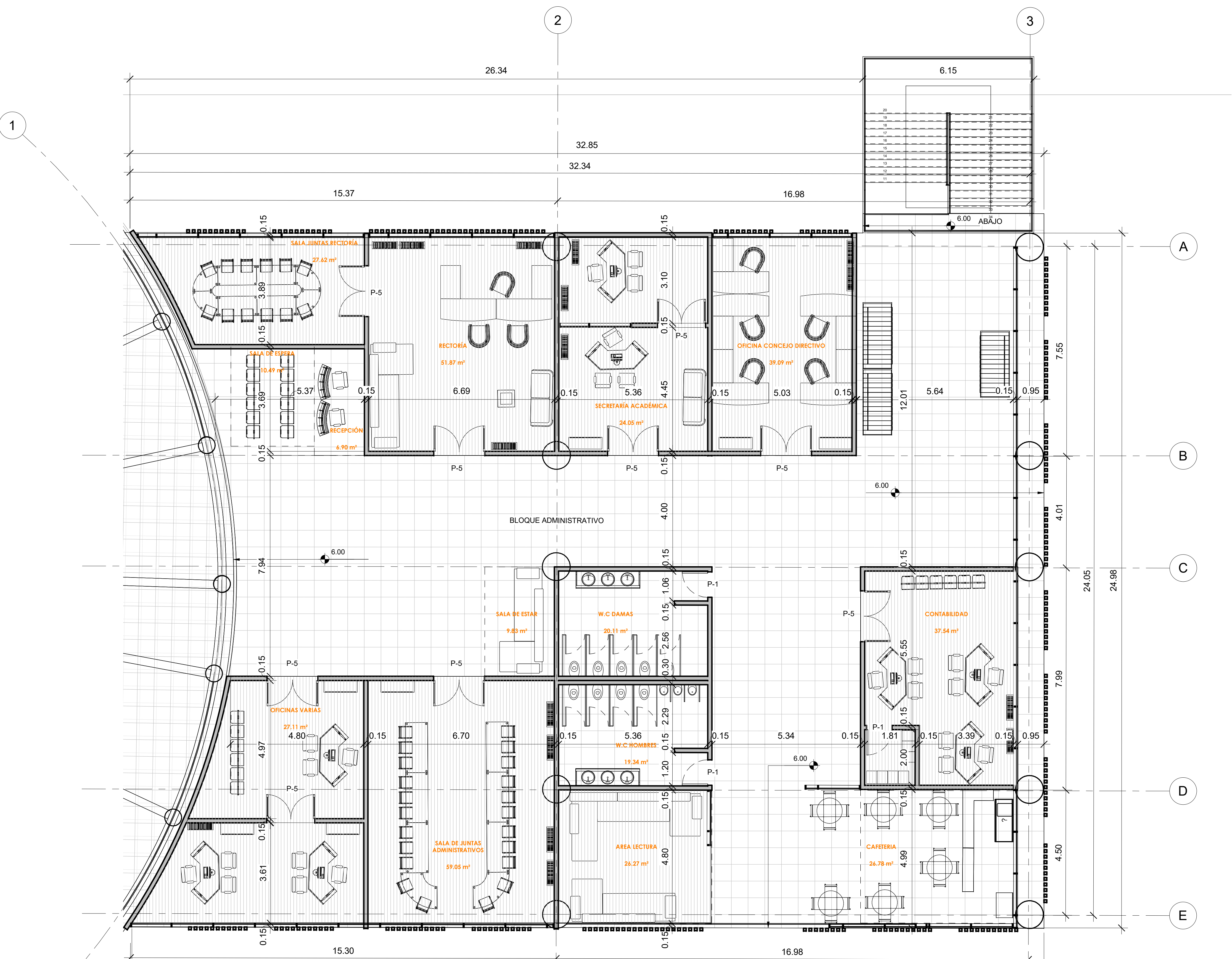
OBSERVACIONES:

ESCALA:	FECHA:
1 : 50	27/05/2022

ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022

DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:





BLOQUE ADMINISTRATIVO
1:75

29	A-021	29
PLANCHA No		PLANCHA No
48		48
DE	PLANO No.	REVISIÓN

UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

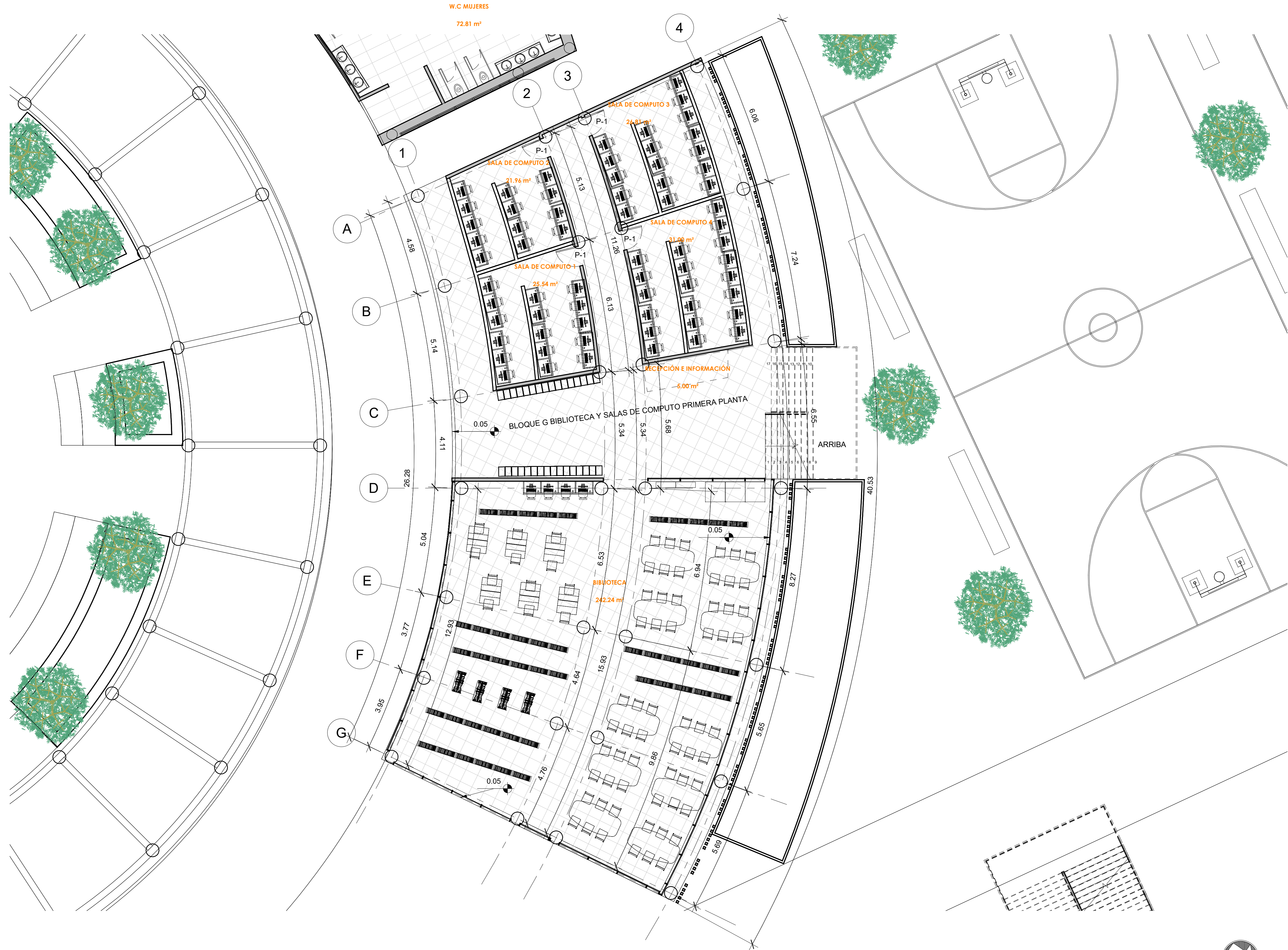
CONTIENE:

PLANTA ARQ. BLOQUE ADMINISTRATIVO

OBSERVACIONES:

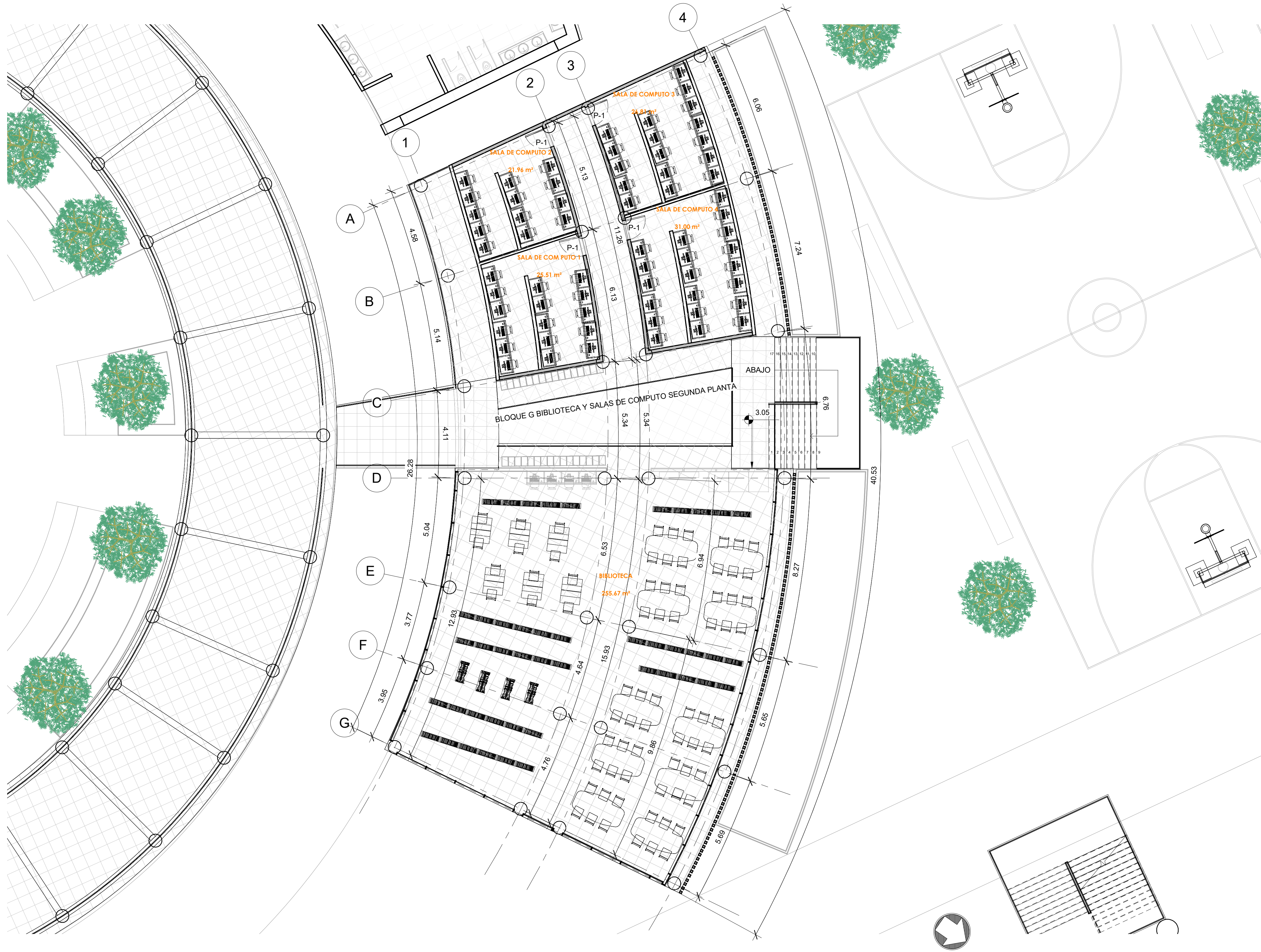
ESCALA:	FECHA:
1 : 75	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-021	29
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No
		48
	DE	



BLOQUE G BIBLIOTECA Y COMPUTO
1 : 100

30	A-022	30
PLANCHA No		PLANCHA No
48		48
DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA PRIMER PISO BLOQUE G BIBLIOTECA Y SALAS DE COMPUTO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 100	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-022	30
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No
		48
	DE	



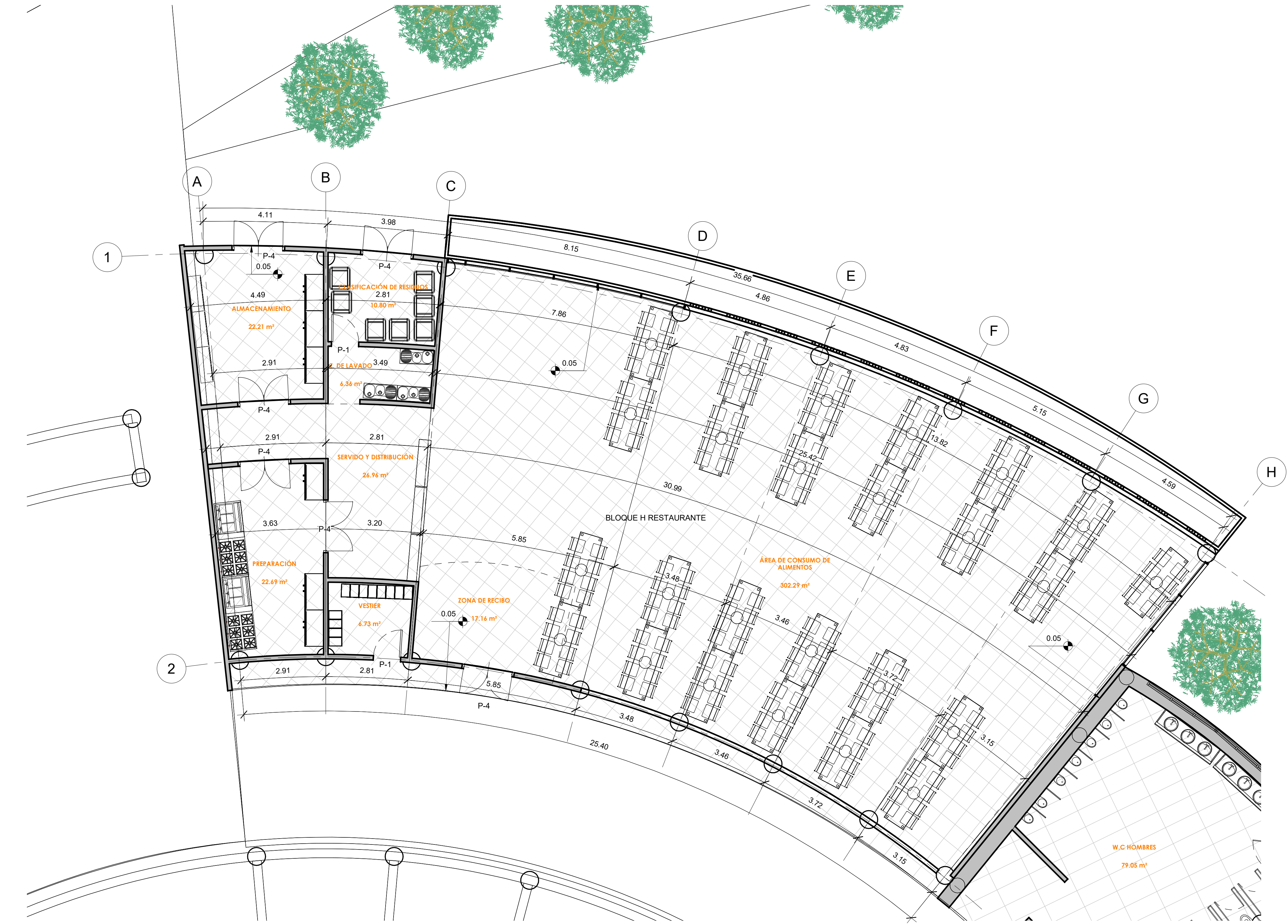
1 BLOQUE G BIBLIOTECA Y COMPUTO 2
1 : 100

31 PLANCHA No	A-023	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSITAS LIBRERIA UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE G BIBLIOTECA Y SALAS DE COMPUTO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 100	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-023	31 PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No.	48 DE



1 BLOQUE BAÑOS AUX RESTAURANTE
1 : 50

32	A-024	
PLANCHA No	DE	REVISIÓN
48	PLANO No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
BLOQUE BAÑOS AUXILIARES RESTAURANTE		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 50	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-024	32
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No
	DE	48



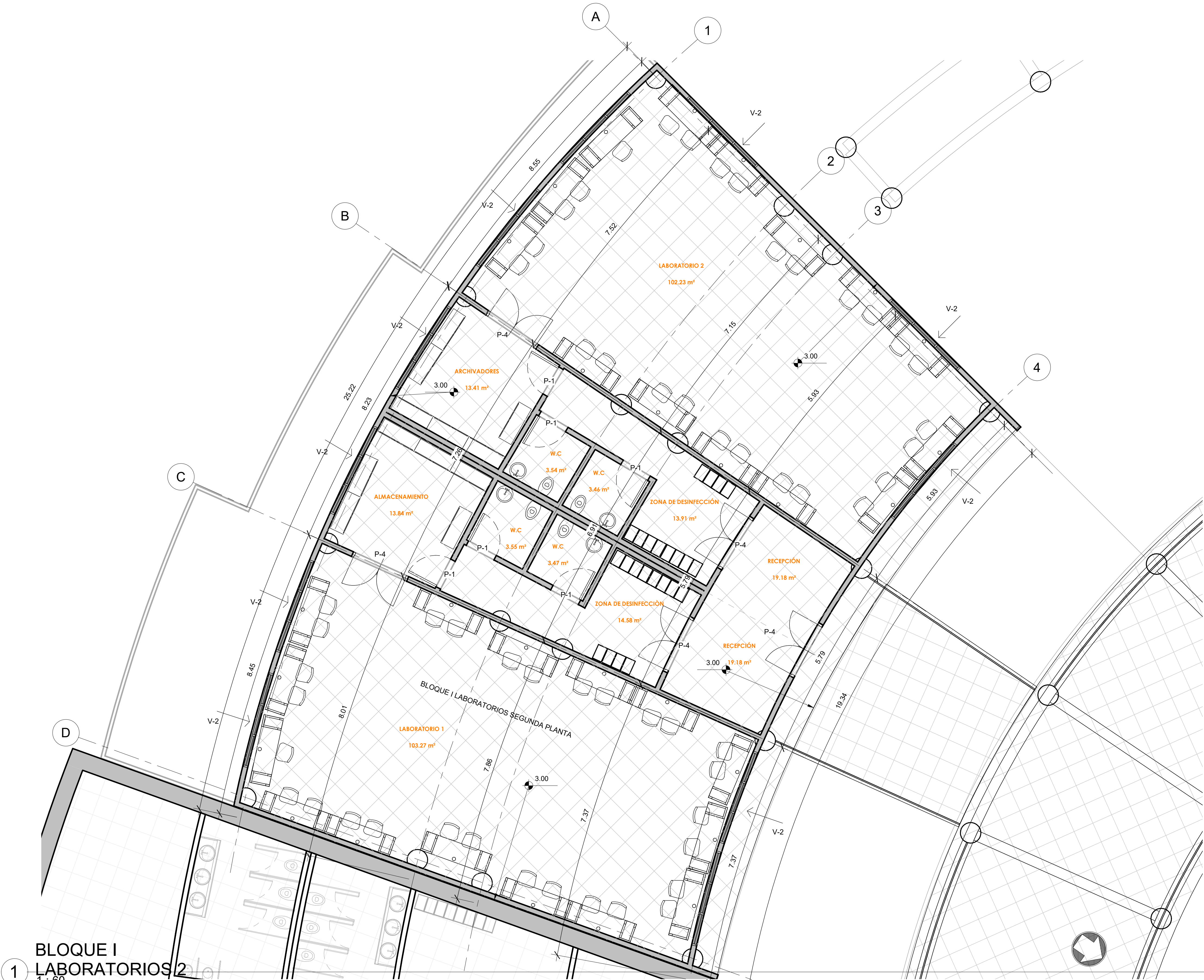
1 BLOQUE H RESTAURANTE
1:75

33	A-025	33
PLANCHA No	DE	PLANO No. REVISIÓN
48		
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
PLANTA ARQ. BLOQUE H RESTAURANTE		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 75	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-025	33
REVISIÓN	PLANO No. DE	PLANCHA No. 48



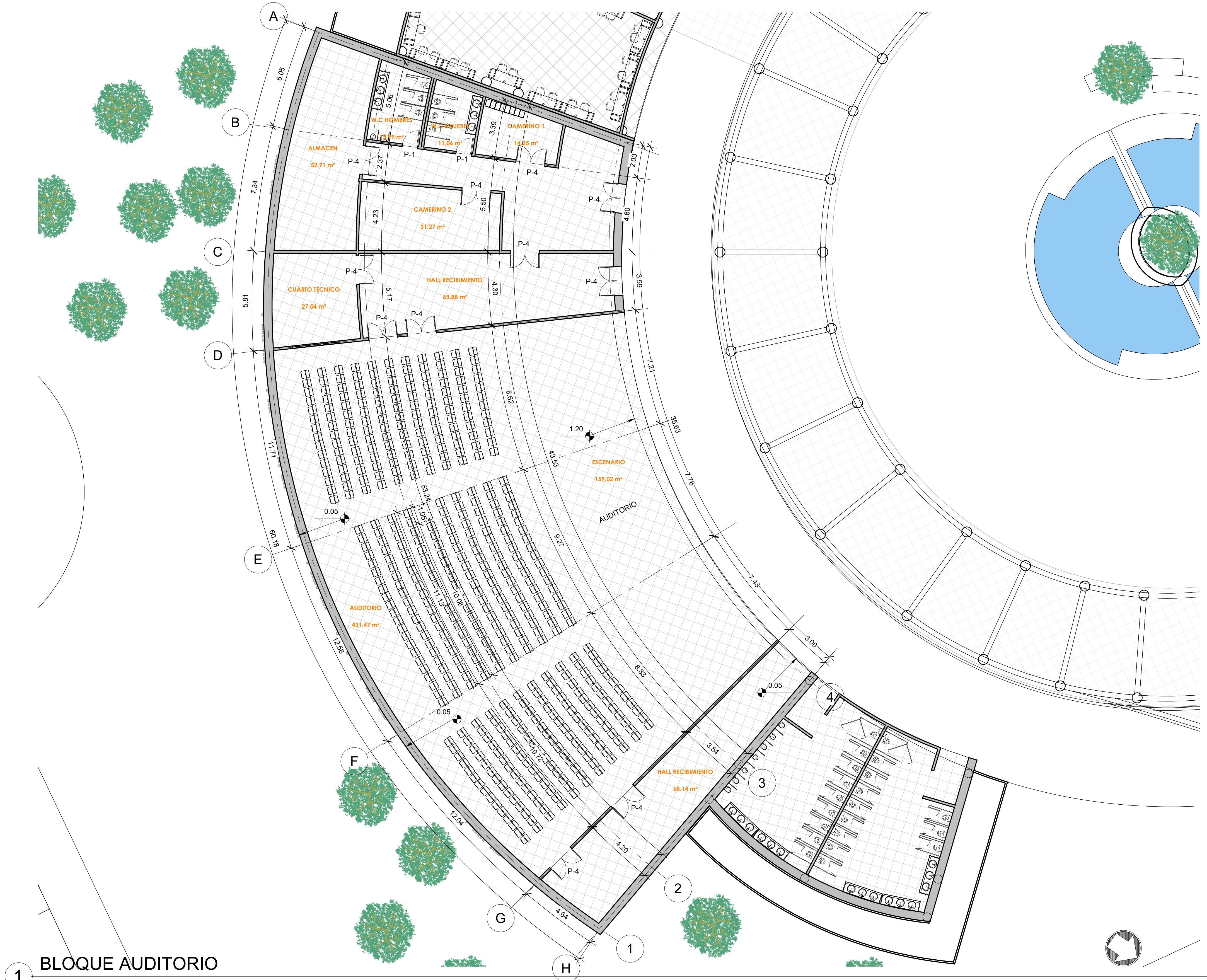
BLOQUE I LABORATORIO
PRIMERA PLANTA
1 : 60

34 PLANCHA No	A-026	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE: PLANTA PRIMER PISO BLOQUE I LABORATORIO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA: 1 : 60	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA: 27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	A-026 PLANO No.	34 PLANCHA No. 48 DE



**BLOQUE I
LABORATORIOS 2**
1 : 60

35 PLANCHA No	A-027	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE: PLANTA SEGUNDO PISO BLOQUE I LABORATORIO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA: 1 : 60	FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA: 27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
	A-027	35 PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No.	48 DE



1 BLOQUE AUDITORIO
1 : 125

36	A-028	
PLANCHA No	REVISIÓN	
48	PLANO No.	
DE		



UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

Fundada en 1951

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

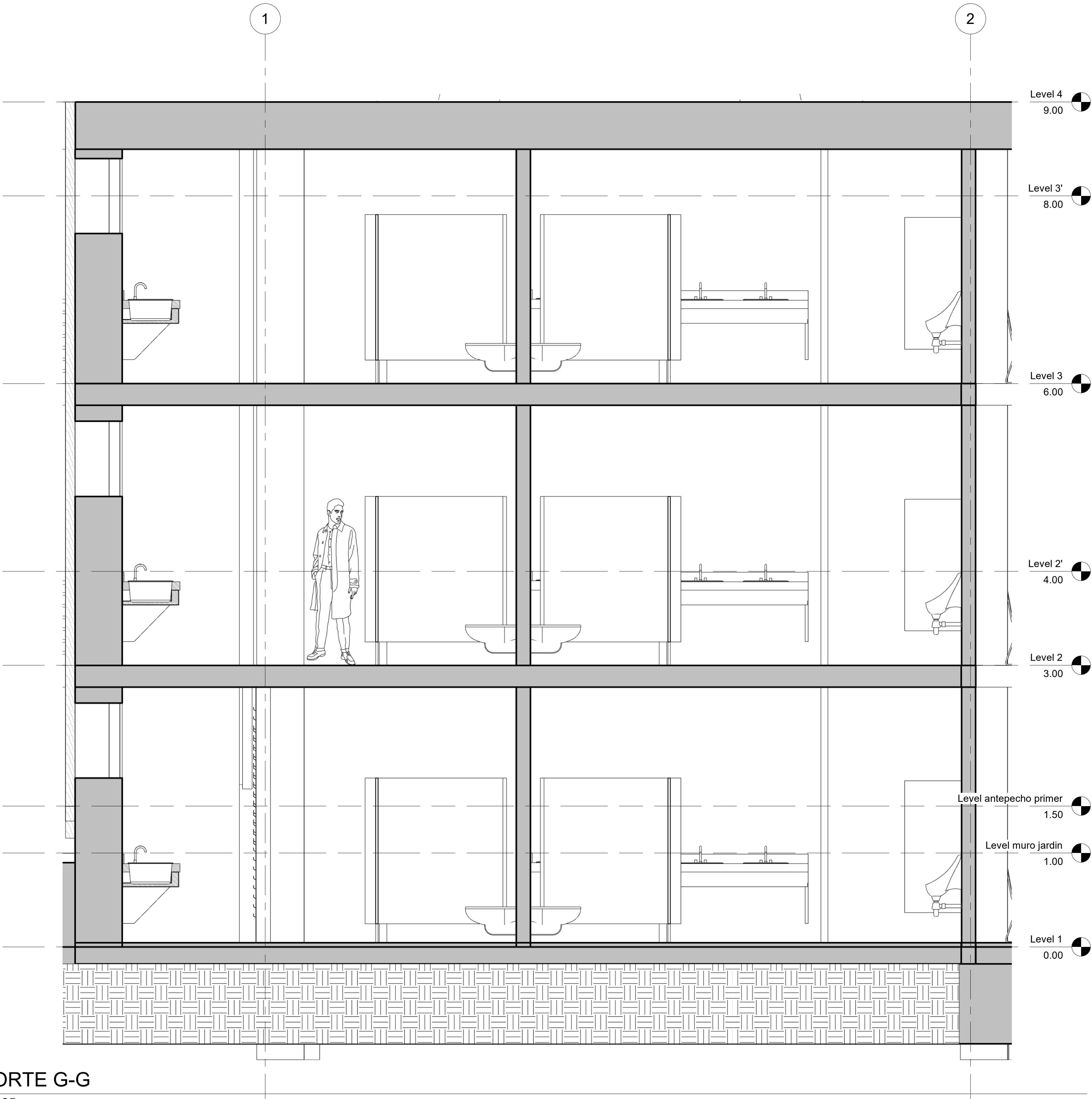
CONTIENE:

PLANTA ARQ. AUDITORIO

OBSERVACIONES:

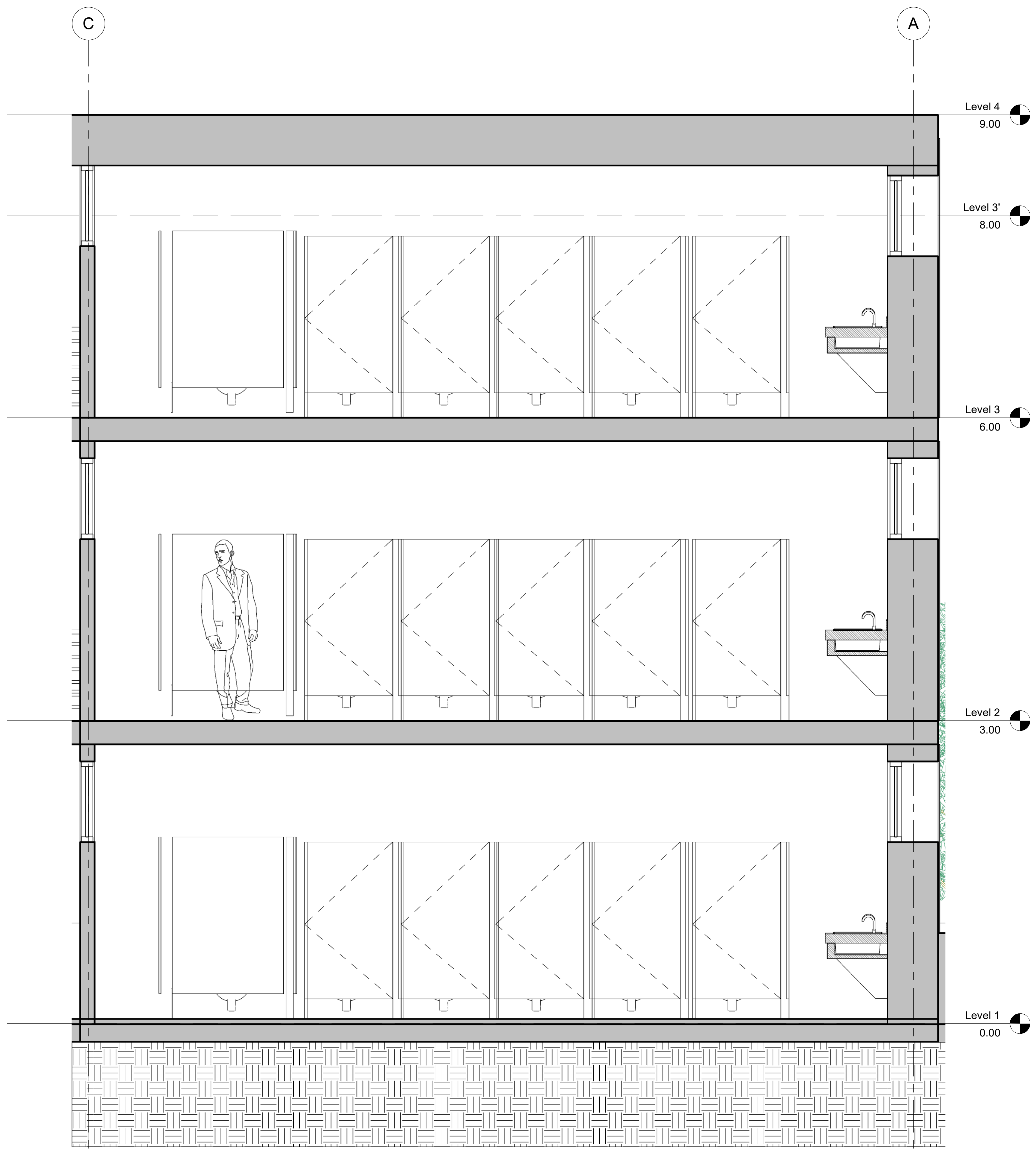
ESCALA:	FECHA:
1 : 125	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-028	36
		PLANCHA No
REVISIÓN	PLANO No.	DE
		48



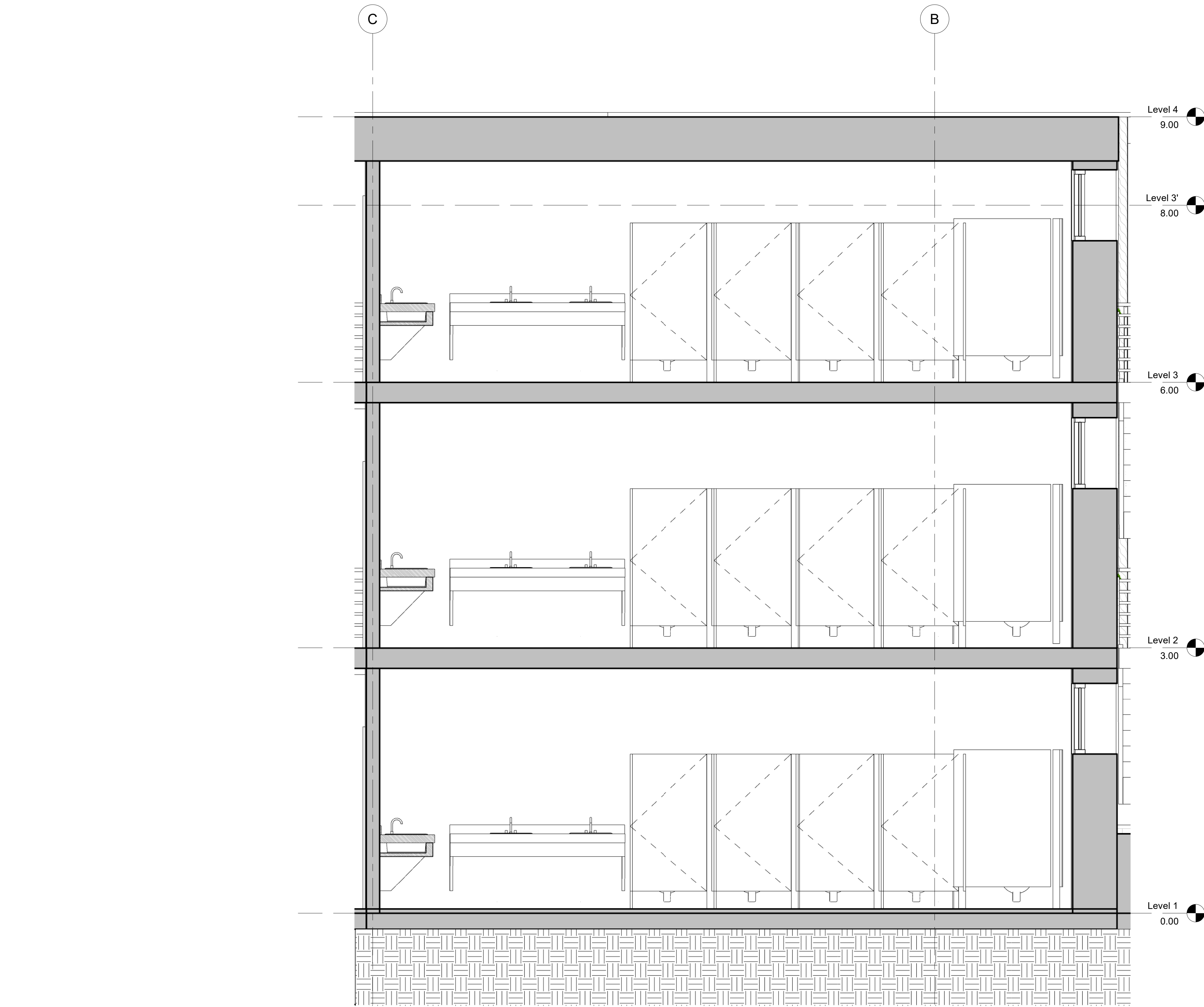
1 CORTE G-G
1 : 25

37	A-029	
PLANCHA No	DE	REVISIÓN
48		
DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
CORTE G-G DETALLE DE BAÑO BLOQUE A		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 25	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	A-029	37
	PLANO No.	PLANCHA No
	DE	48



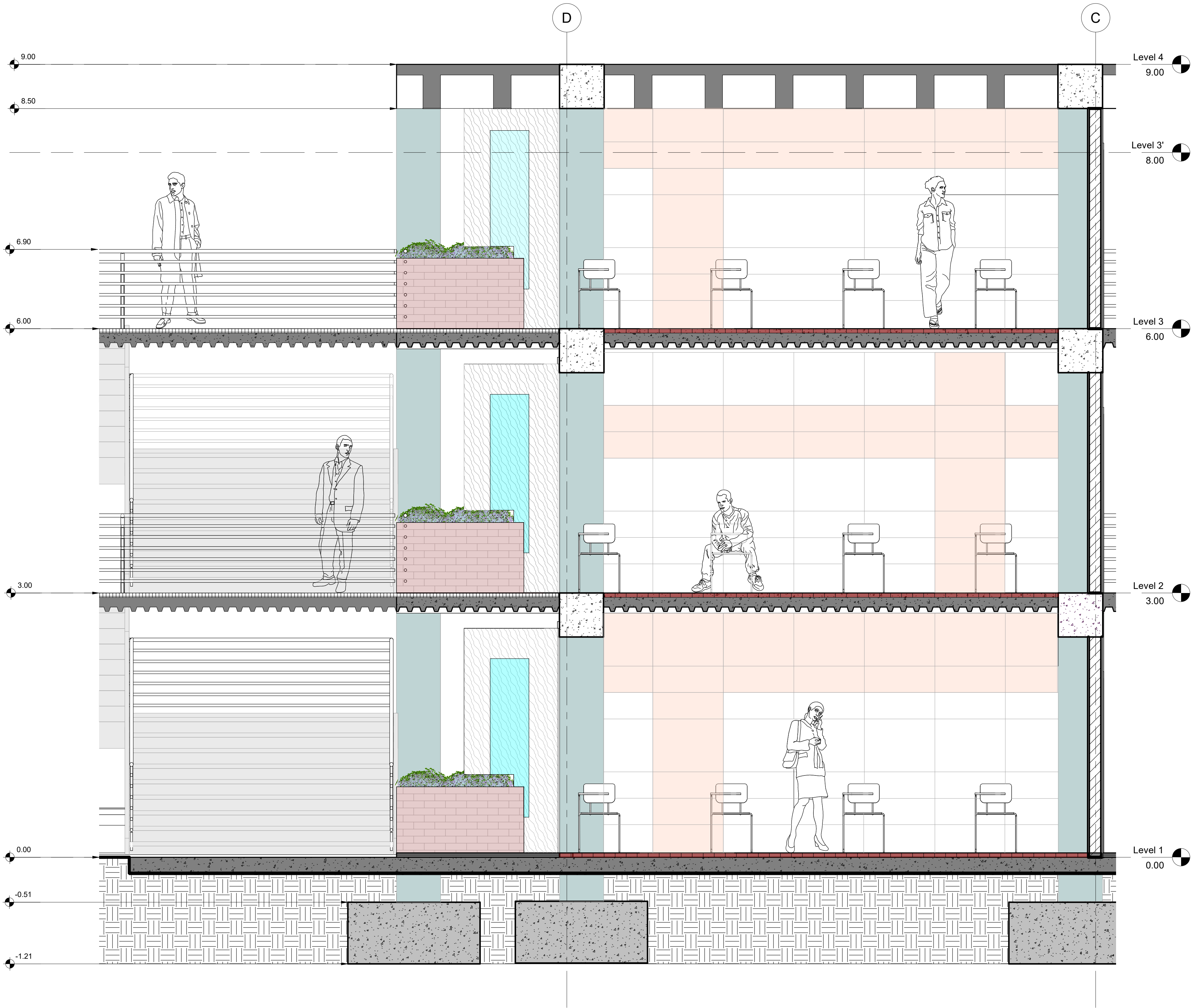
1 CORTE H-H
1 : 25

38 PLANCHA No.	A-030	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
CORTE H-H DETALLE DE BAÑO BLOQUE B		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 25	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	A-030	38 PLANCHA No.
	PLANO No.	48 DE

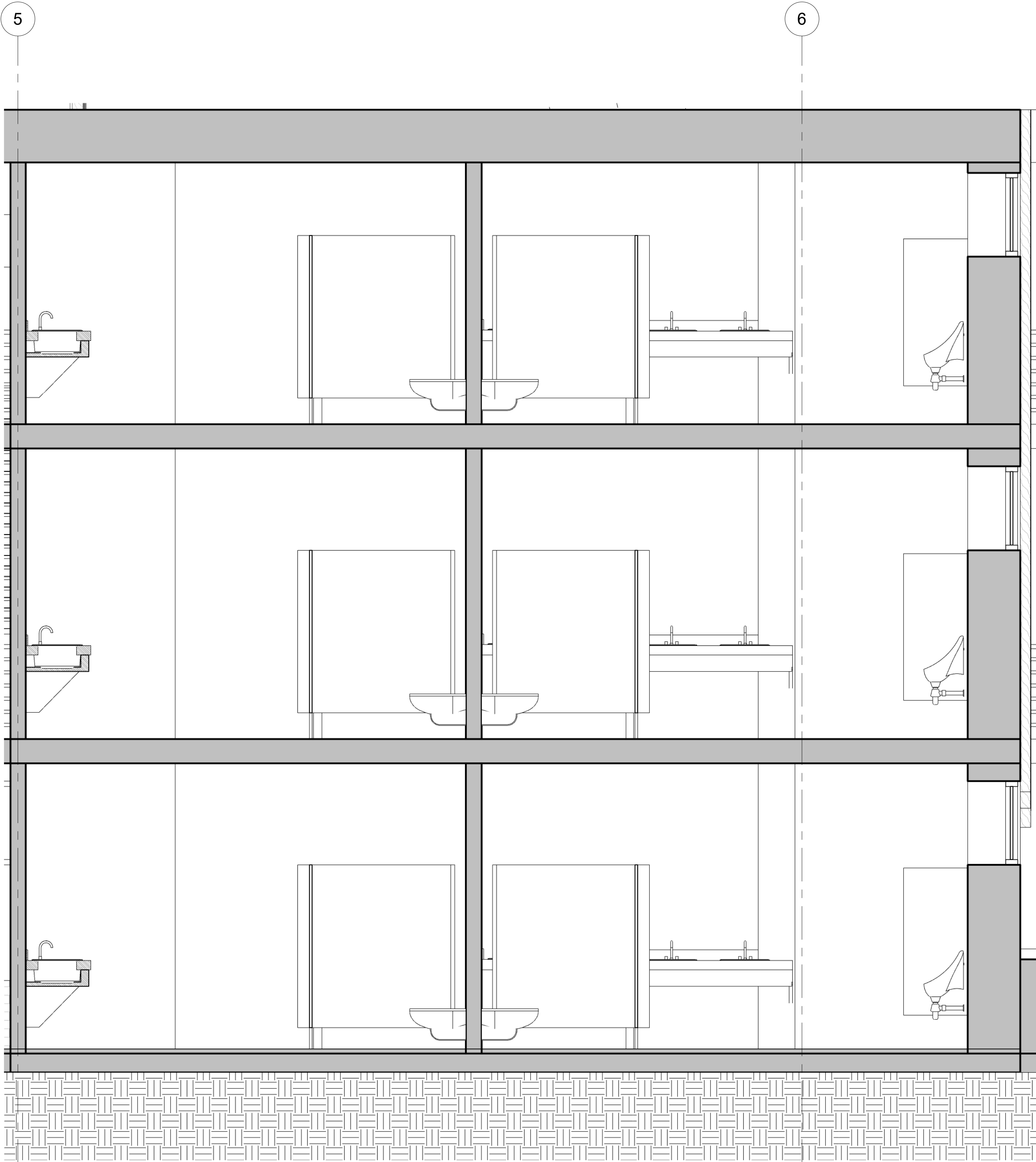


1 CORTE I-I
1 : 25

39 PLANCHA No	A-031	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
CORTE I-I DETALLE DE BAÑO BLOQUE C		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 25	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	A-031	39 PLANCHA No
	PLANO No.	48 DE

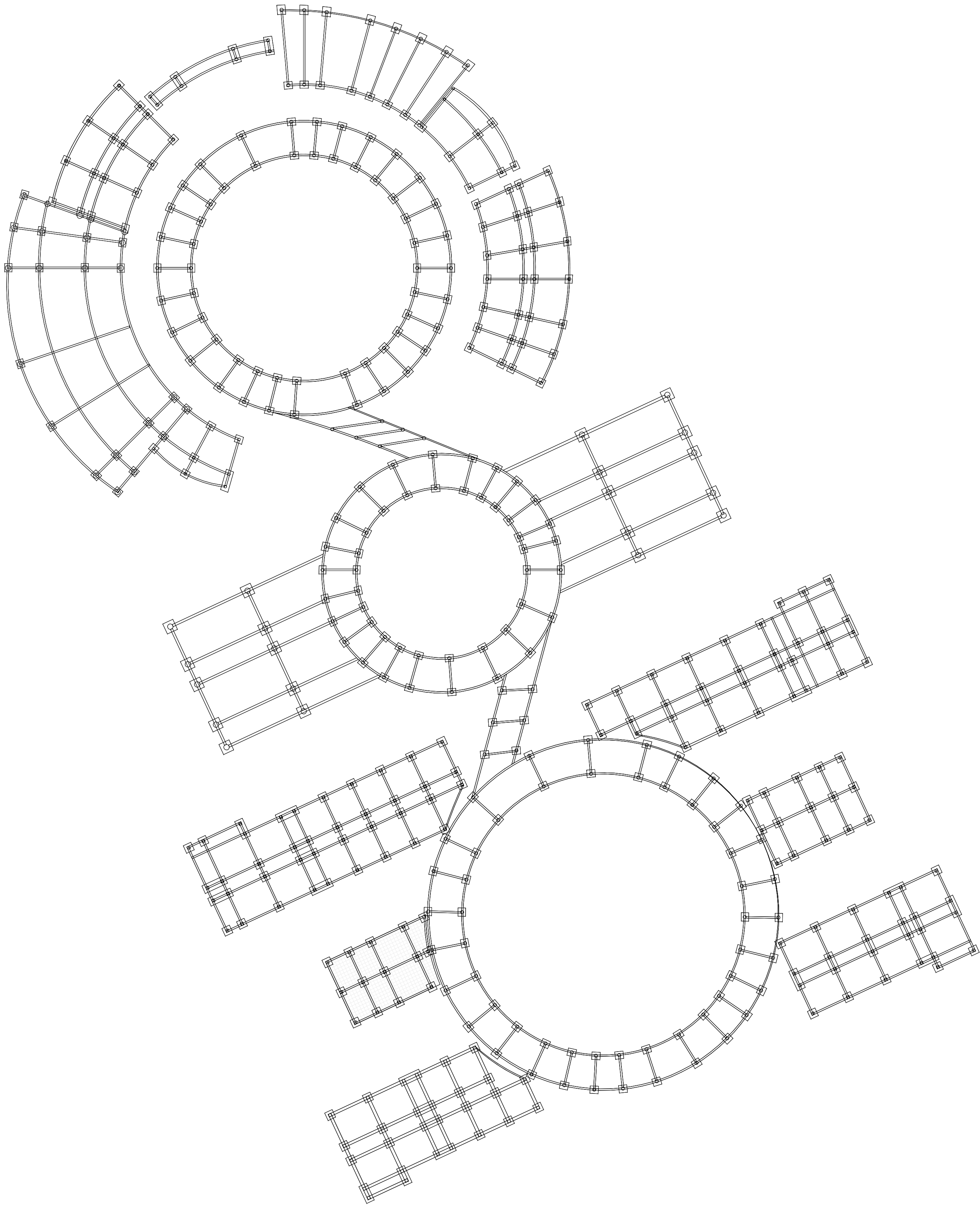


1 CORTE FACHADA
1 : 25



1 CORTE J-J
1 : 25

41	A-033	
PLANCHA No	DE	
48	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
CORTE J-J DETALLE DE BAÑO BLOQUE D		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
1 : 25	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	A-033	41
	PLANO No.	PLANCHA No
		48
	DE	



42		
PLANCHA No	A-034	
48		
DE	PLANO No.	REVISIÓN

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

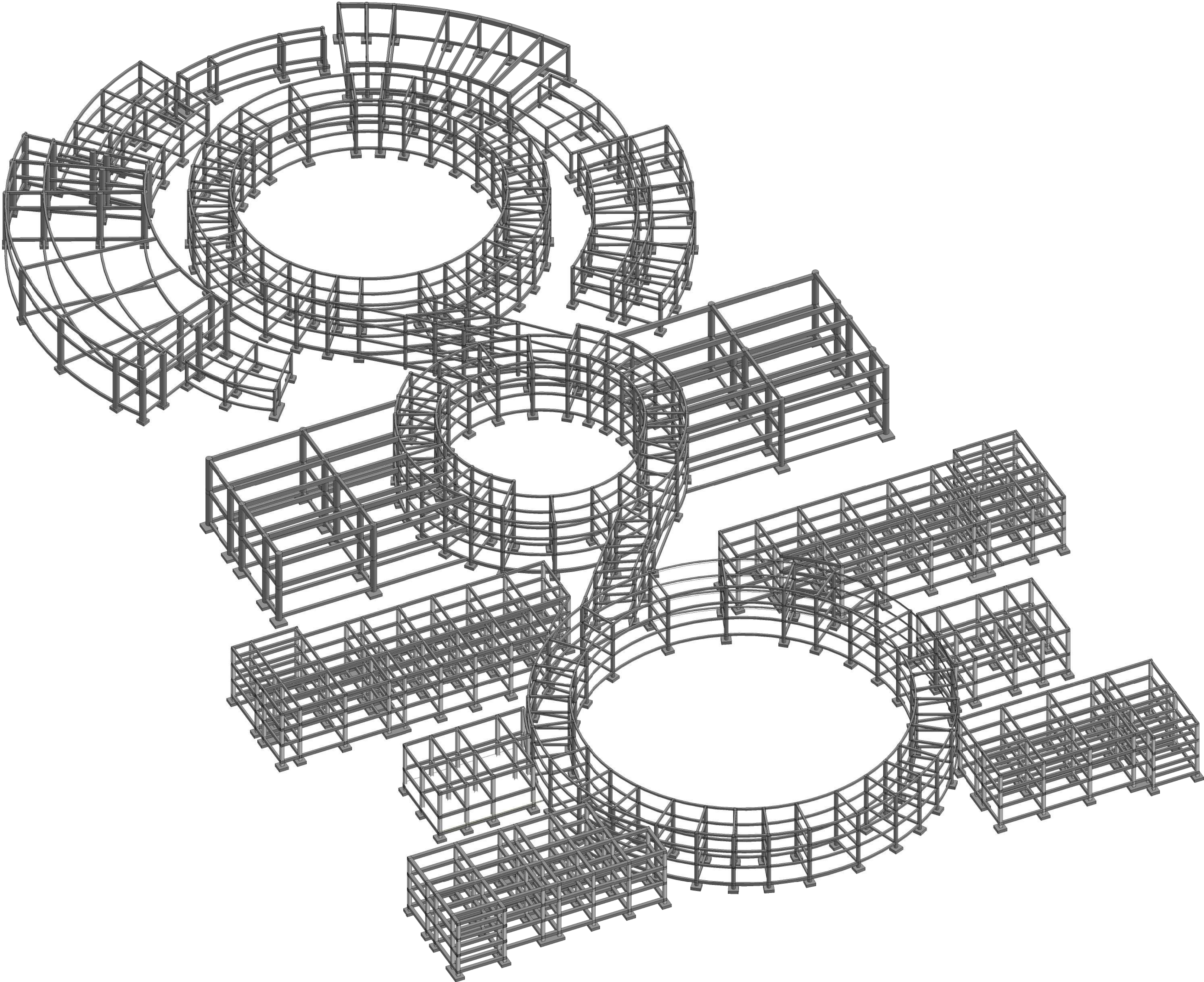
CONTIENE:

PLANO DE CIMENTACIÓN

OBSERVACIONES:

ESCALA:	FECHA:
1 : 500	27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
	27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-034	42
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No
	DE	48



43 PLANCHA No.	A-035	
48 DE	PLANO No.	REVISIÓN



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:
AXONOMETRÍA DE LA ESTRUCTURA DEL
PROYECTO

OBSERVACIONES:

ESCALA: 1:350	FECHA: 27/05/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA: 27/05/2022
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:

	A-035	43 PLANCHA No.
REVISIÓN	PLANO No.	48 DE



Vista 3D 6



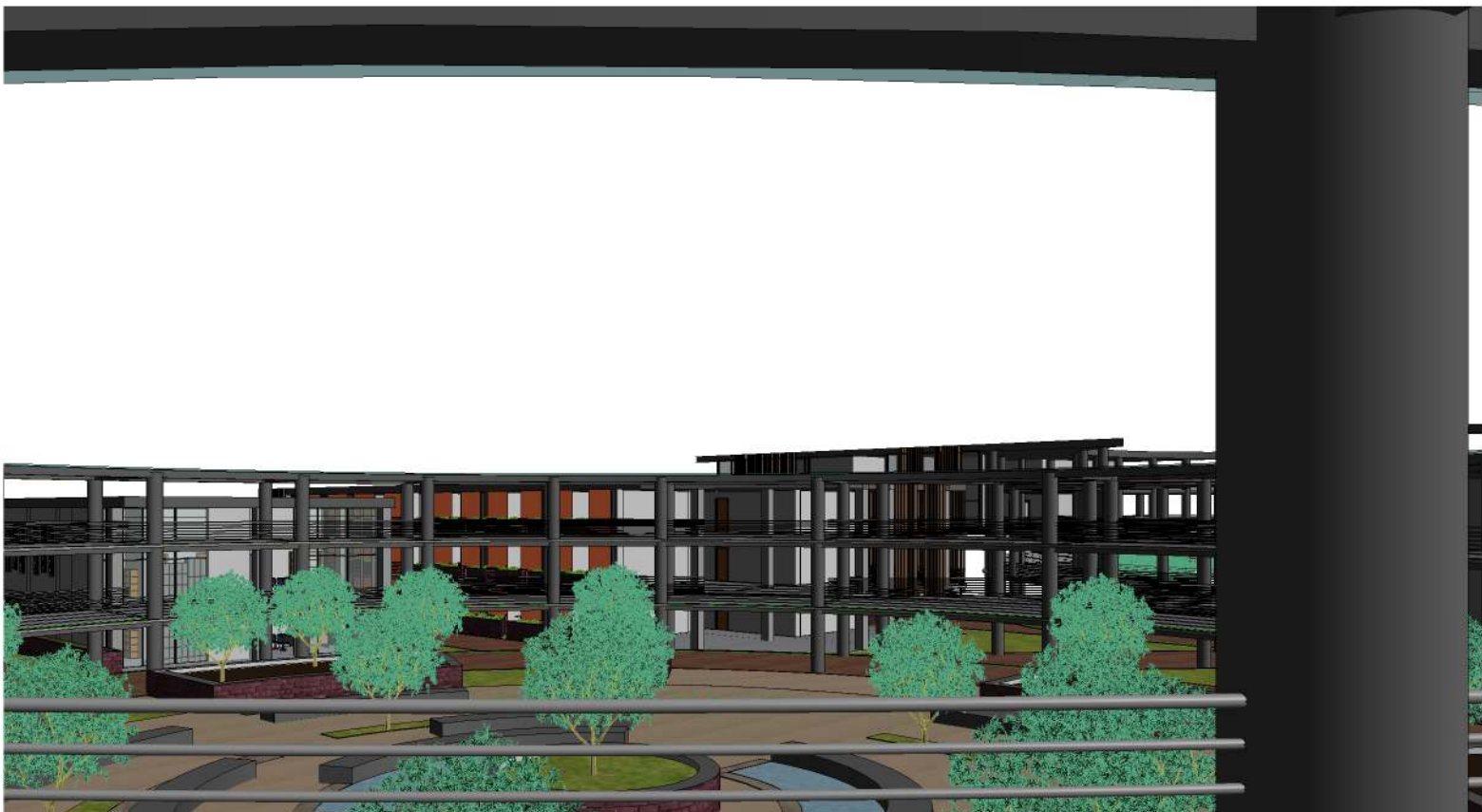
Vista 3D 4



Vista 3D 5



Vista 3D 3



Vista 3D 1

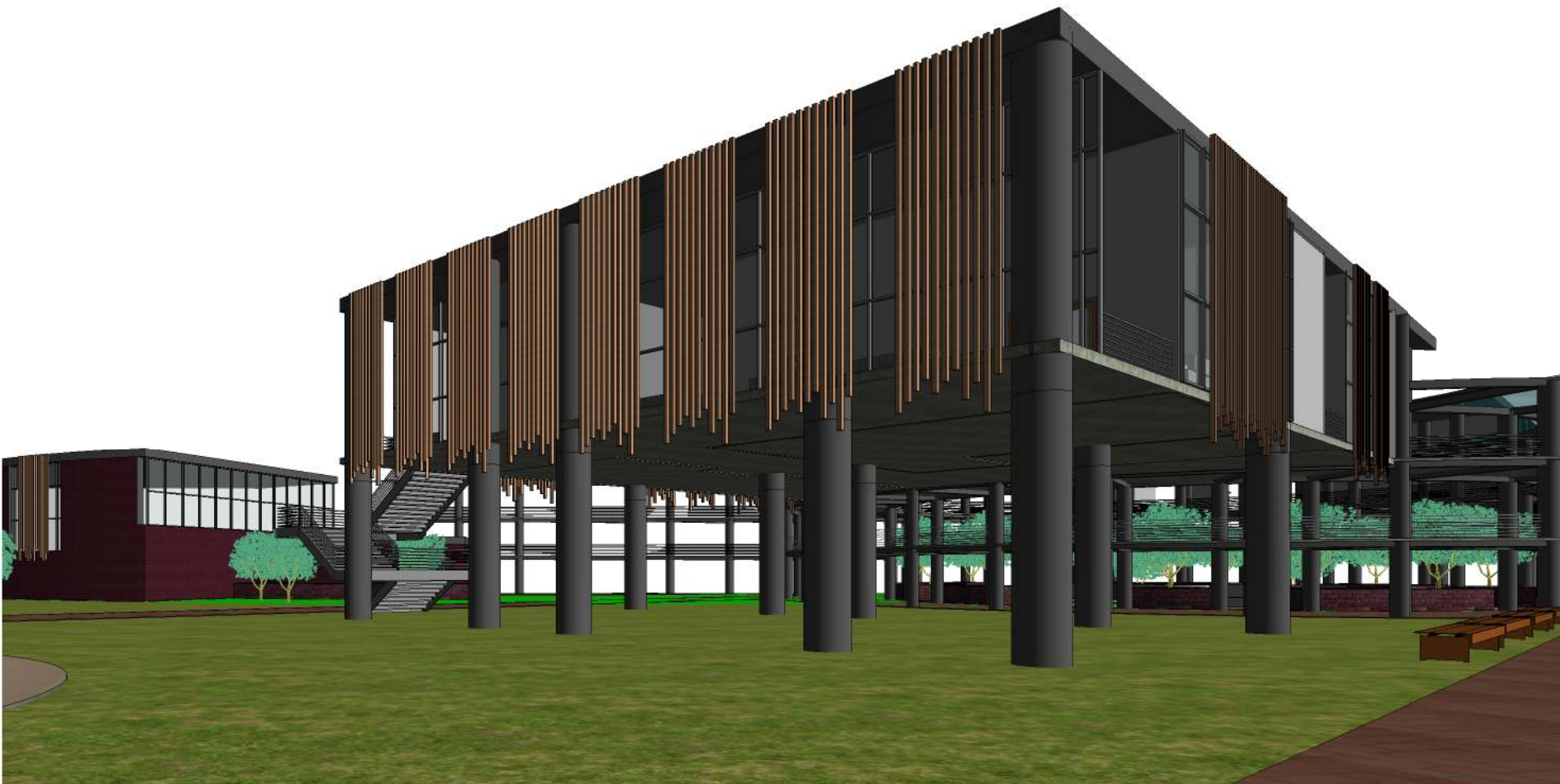


Vista 3D 2

44		
PLANCHA No		
48		
DE	PLANO No.	REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
IMAGENES DE PROYECTO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
SIN ESCALA	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
		44
		PLANCHA No
		48
REVISIÓN	PLANO No.	DE



1 Vista 3D 9



2 Vista 3D 10



3 Vista 3D 11

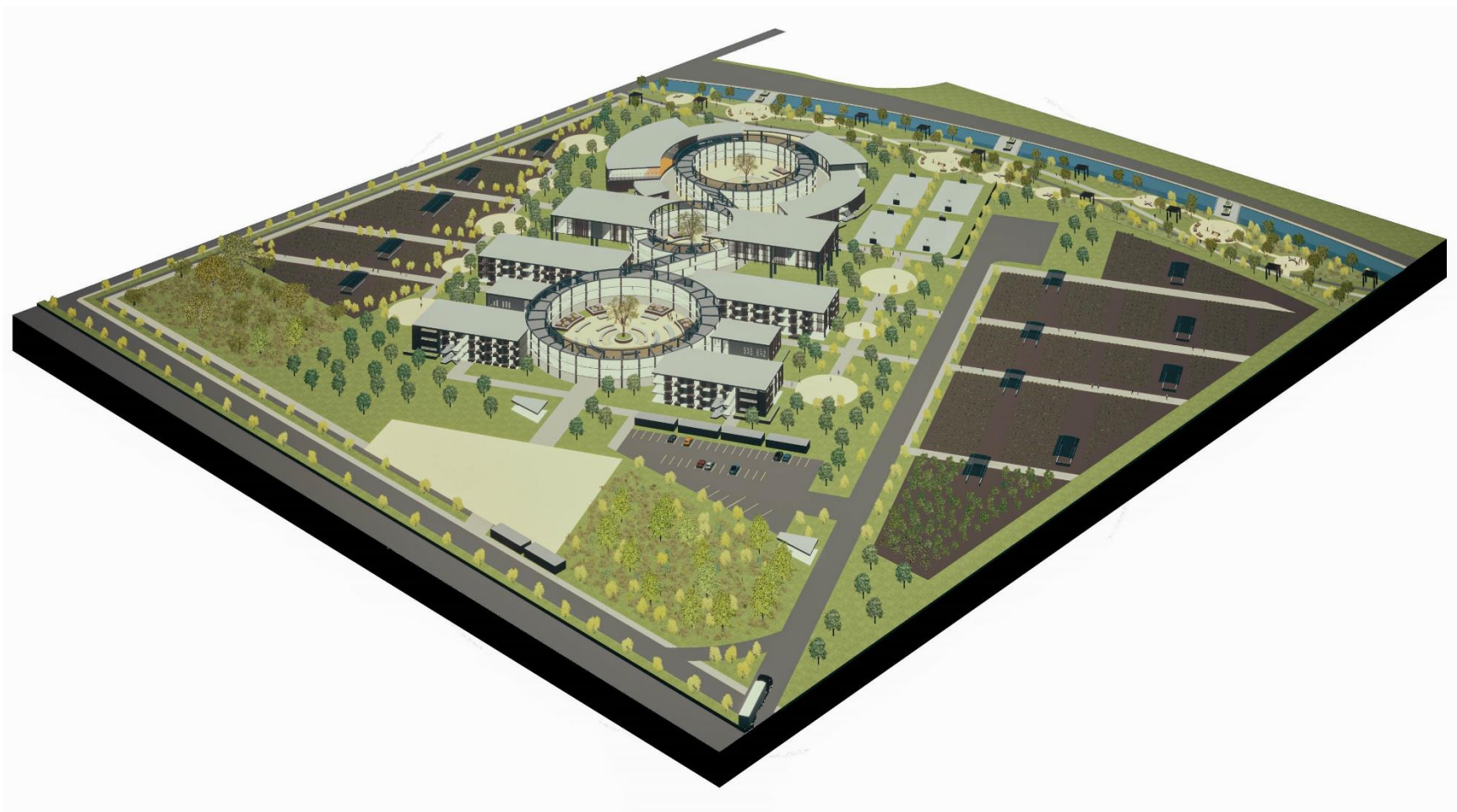


4 Vista 3D 12



5 Vista 3D 13

45	PLANCHA No.	REVISIÓN
48		
DE	PLANO No.	REVISIÓN
UNIVERSITAS LIBERABITUR UNIVERSIDAD La Gran Colombia Fundada en 1951 FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO :		
CETAC - BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
CONTIENE:		
IMAGENES DEL PROYECTO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
SIN ESCALA	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJÓ:	ELABORACIÓN:	
REVISIÓN	PLANO No.	45
		48
	DE	



8º		
9º		
10º		
		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO:		
CETAC BOYACÁ		
BOGOTÁ 2022		
CONVENCIONES:		
CONTIENE: AXONOMETRÍA PROYECTO		
OBSERVACIONES:		
ESCALA:	FECHA:	
SIN ESCALA	27/05/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
	27/05/2022	
DIBUJO:	ELABORACIÓN:	
SECCIÓN:	PLANO NO.	PLANO NO.
		46 DE 48



89			
47			
100 000000 10		100 000000 10	100 000000 10
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia			
FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO:			
CETAC BOYACÁ			
BOGOTÁ 2022			
CONVENCIONES:			
CONTIENE: RENDER PROYECTO			
OBSERVACIONES:			
ESCALA: SIN ESCALA		FECHA: 27/05/2022	
ARCHIVO:		FECHA COPIA: 27/05/2022	
DIBUJO:		ELABORACIÓN:	
SECCIÓN		PLANO NO.	
		47 DE 48	



PROYECTO:

CETAC BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CONTIENE: RENDER
PLAZOLETA DEL
ALBA

OBSERVACIONES:

ESCALA: SIN ESCALA

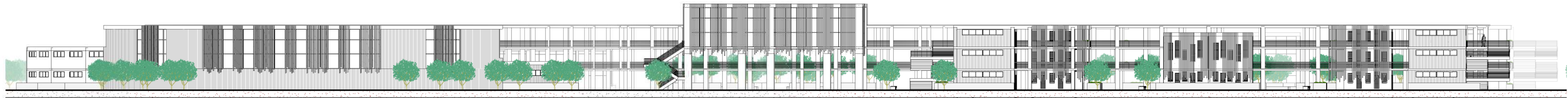
FECHA: 27/05/2022

ARCHIVO:

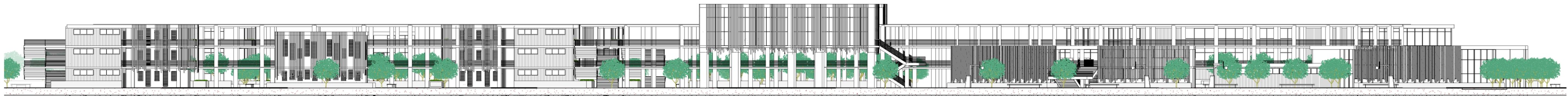
FECHA COPIA: 27/05/2022

DIBUJO:

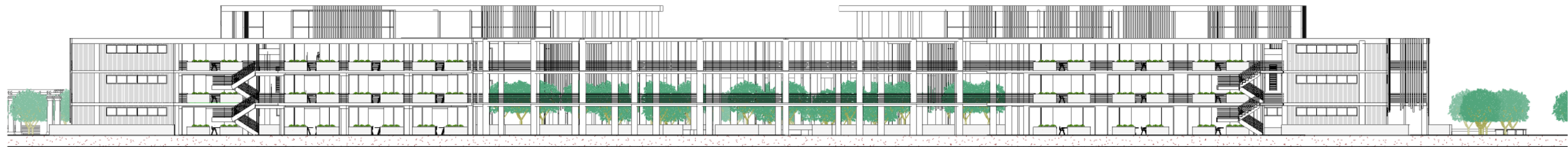
ELABORACIÓN:



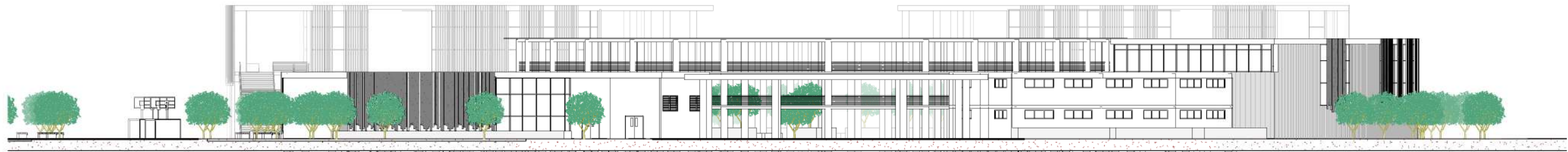
1 FACHADA ORIENTAL
1 : 400



2 FACHADA OCCIDENTAL
1 : 400



3 FACHADA NORTE
1 : 400



4 FACHADA SUR
1 : 400

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

FACHADA ORIENTAL
FACHADA OCCIDENTAL
FACHADA NORTE
FACHADA SUR

OBSERVACIONES:

ESCALA:
1 : 400

FECHA:
27/05/2022

ARCHIVO:

FECHA COPIA:
27/05/2022

DIBUJÓ:

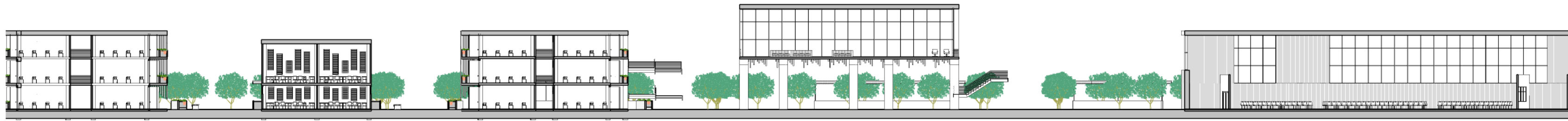
ELABORACIÓN:

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHA No.

DE



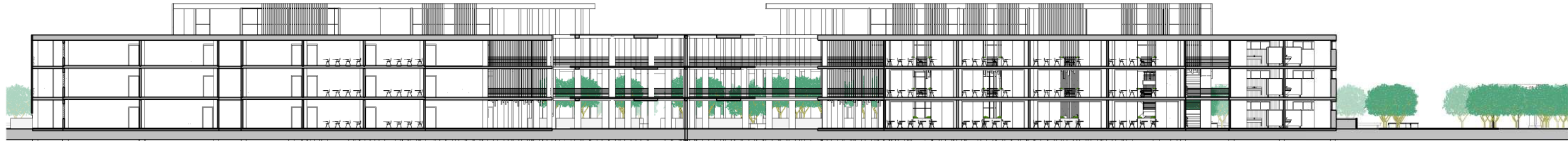
1 CORTE A-A
1 : 400



2 CORTE B-B
1 : 400



3 CORTE C-C
1 : 400



4 CORTE D-D
1 : 400



5 CORTE E-E
1 : 400



6 CORTE F-F
1 : 400

PROYECTO :

CETAC - BOYACÁ

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

CURSO:

CONTIENE:

CORTE A-A
CORTE B-B
CORTE C-C
CORTE D-D
CORTE E-E
CORTE F-F

OBSERVACIONES:

ESCALA:
1 : 400

FECHA:
27/05/2022

ARCHIVO:

FECHA COPIA:
27/05/2022

DIBUJÓ:

ELABORACIÓN:

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHA No.

DE