

PORTAFOLIO DE ARQUITECTURA



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia
Fundada en 1951

EL SAY

PARQUE ECOLÓGICO



LOCALIZACIÓN

BOGOTÁ D.C.



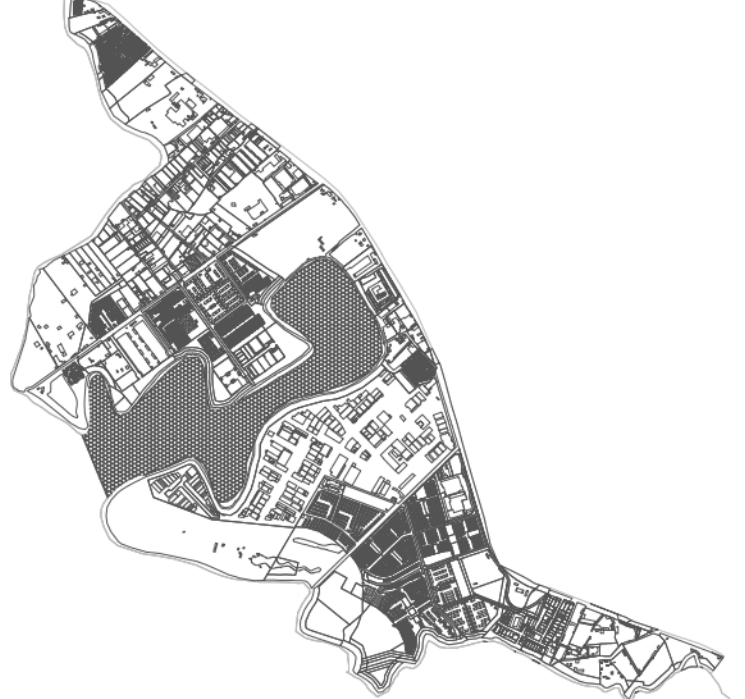
ESC: 1/1'000.000

FONTIBÓN (09)



ESC: 1/100.000

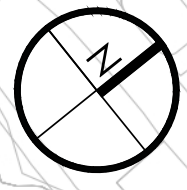
UPZ 77 - ZONA FRANCA



ESC: 1/50.000

ESC: 1/5000

ÁREA DE INTERVENCIÓN



REVISIÓN:	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1 DE 3

**UNIVERSIDAD**
La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:

**EL SAY**
PARQUE ECOLÓGICO

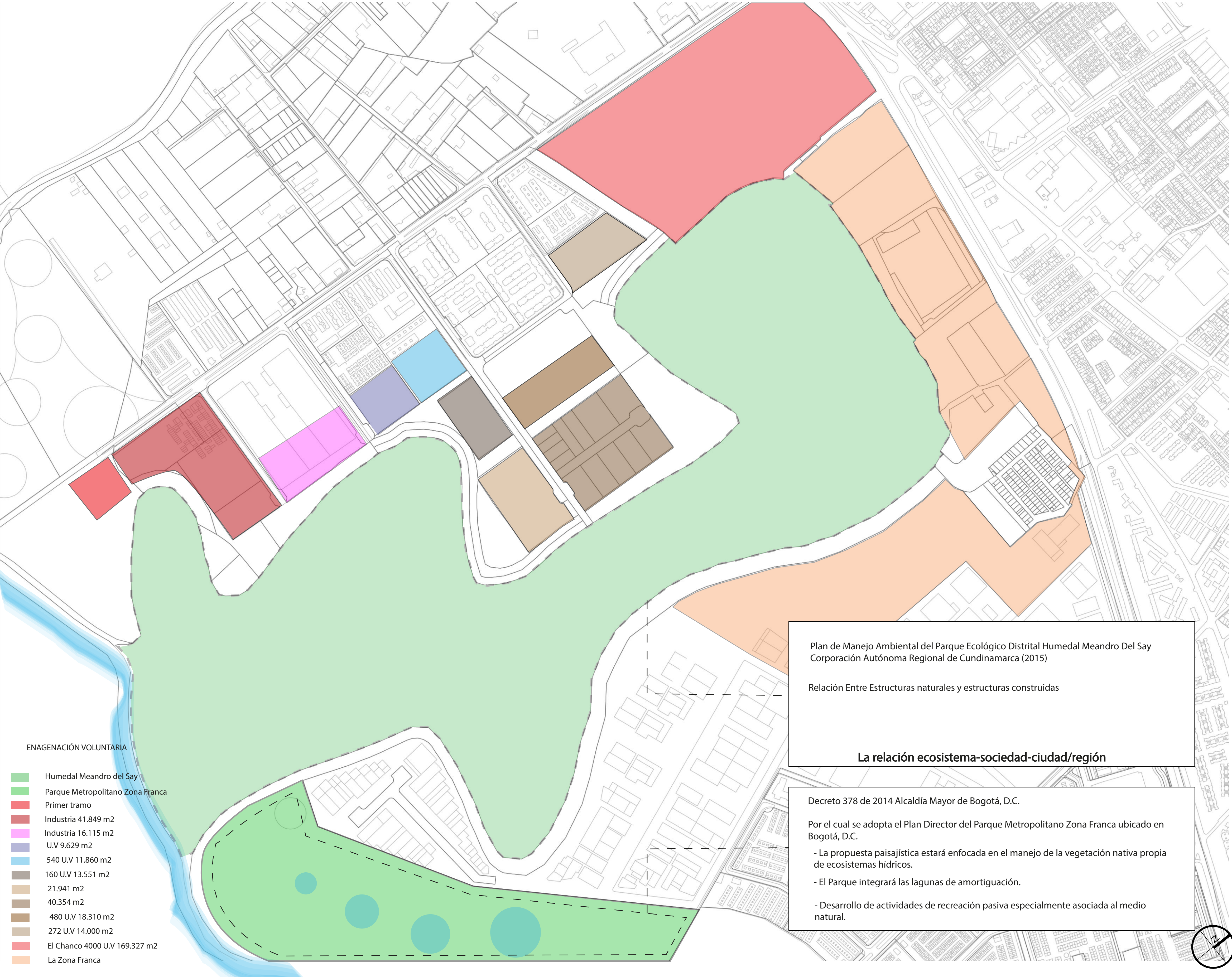
CONVENCIONES:

CURSO:
OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:
PLANO:
LOCALIZACIÓN

OBSERVACIONES:
1.

ESCALA:	FECHA:
1:4000	02/12/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
BOOK DE PLANOS	02/12/2022
DIBUJÓ	ELABORACIÓN



- ENAGENACIÓN VOLUNTARIA
- Humedal Meandro del Say
 - Parque Metropolitano Zona Franca
 - Primer tramo
 - Industria 41.849 m2
 - Industria 16.115 m2
 - U.V 9.629 m2
 - 540 U.V 11.860 m2
 - 160 U.V 13.551 m2
 - 21.941 m2
 - 40.354 m2
 - 480 U.V 18.310 m2
 - 272 U.V 14.000 m2
 - El Chanco 4000 U.V 169.327 m2
 - La Zona Franca

Plan de Manejo Ambiental del Parque Ecológico Distrital Humedal Meandro Del Say
Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (2015)

Relación Entre Estructuras naturales y estructuras construidas

La relación ecosistema-sociedad-ciudad/región

Decreto 378 de 2014 Alcaldía Mayor de Bogotá, D.C.

Por el cual se adopta el Plan Director del Parque Metropolitano Zona Franca ubicado en Bogotá, D.C.

- La propuesta paisajística estará enfocada en el manejo de la vegetación nativa propia de ecosistemas hídricos.
- El Parque integrará las lagunas de amortiguación.
- Desarrollo de actividades de recreación pasiva especialmente asociada al medio natural.

1		100-V		1	
DE		PLANO No.		REVISIÓN	
1					
PLANCHAS No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA					
PROYECTO:					
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO 					
CONVENCIONES:					
Humedal Meandro del Say Parque Metropolitano Zona Franca Primer tramo Segundo tramo Tercer tramo Cuarto tramo Quinto tramo Sexto tramo Séptimo tramo Octavo tramo Noveno tramo Décimo tramo Proyecto El Chanco La Zona Franca					
CURSO:					
OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE:					
PLANO:					
INSTRUMENTOS DE GESTIÓN					
OBSERVACIONES:					
1.					
ESCALA:			FECHA:		
1:4000			02/12/2022		
ARCHIVO:			FECHA COPIA:		
BOOK DE PLANOS			02/12/2022		
DIBUJÓ			ELABORACIÓN		
REVISIÓN:		PLANO No.		PLANCHAS No.	
1		A-001		1 DE 3	



- Áreas de Conservación



Áreas de protección que han existido desde muchos años atrás y no se han tenido presente en el desarrollo de la ciudad.

Imágenes Tomadas de Google

- Continuidad del paisaje



El paisaje formado mediante el recorrido del Río, la formación del Humedal Meandro Del say a través del cauce de las aguas que van dando forma al mismo y dando una respuesta

- Movilidad



Por tener Contacto con una de las vías más importantes porque permite la salida y el ingreso de Bogotá.

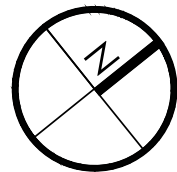
Imágenes Tomadas de Google

- Cultura



Terrenos que fueron utilizados por las grandes familias adineradas porque representaban Riqueza.

Imágenes Tomadas de Google



REVISIÓN.	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1
DE		3



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO:



EL SAY
PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

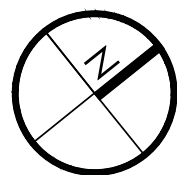
CURSO:
OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:
PLANO:
UNIDADES DE PAISAJE

OBSERVACIONES:
1.

ESCALA:	FECHA:
1:4000	02/12/2022
ARCHIVO:	FECHA COPIA:
BOOK DE PLANOS	02/12/2022
DIBUJÓ	ELABORACIÓN

REVISIÓN.	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1
		3



1		100-A		1	
DE		PLANO No.		REVISION	
1		1		1	
PLANCHA No.		PLANO No.		PLANCHA No.	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA					
PROYECTO:					
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO 					
CONVENCIONES:					
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE: PLANO: LLENOS Y VACIOS ANTES					
OBSERVACIONES: 1.					
ESCALA:		FECHA:			
1:4000		02/12/2022			
ARCHIVO:		FECHA COPIA:			
BOOK DE PLANOS		02/12/2022			
DIBUJÓ		ELABORACIÓN			
REVISION:		PLANO No.		PLANCHA No.	
1		A-001		1	
				DE 3	



	Area
Vías principales y secundarias	5.4 KM
Senderos Ecológicos	7.4 KM
Cicloruta	17.0 KM

UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO:

EL SAY
PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

LLENOS

VACIOS

AREA INTERVENIDA

CURSO:
OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:
PLANO:
LLENOS Y VACIOS DESPUES

OBSERVACIONES:
1.

ESCALA:
1:4000

FECHA:
02/12/2022

ARCHIVO:
BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:
02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

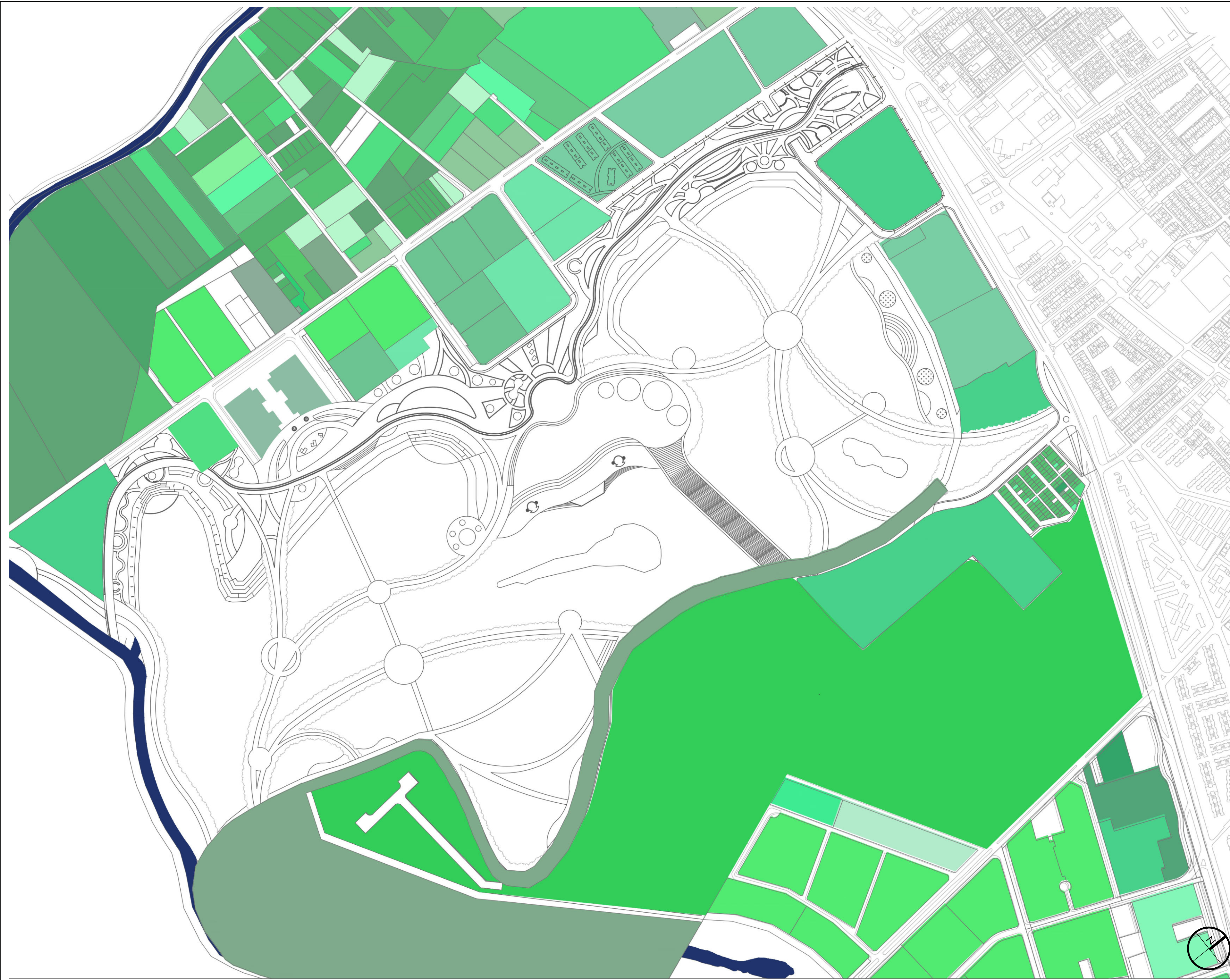
REVISION:
1

PLANO No.
A-001

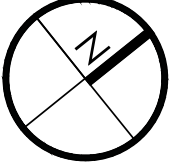
PLANCHAS No.
1 DE 3



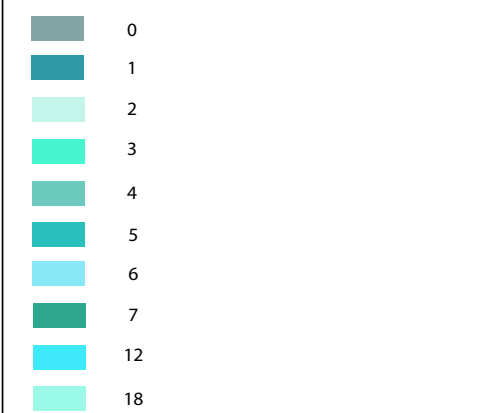
1 DE 1 PLANCHA No.		100-A PLANO No.		1 REVISIÓN	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA					
PROYECTO:					
					
CONVENCIONES:					
Habitacional menor o igual a 3 pisos Habitacional menor o mayor a 3 pisos Espacio público Area de actividad industrial Centro comercial Hospitales Comercio					
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE: PLANO: USOS ANTES					
OBSERVACIONES: 1.					
ESCALA: 1:4000		FECHA: 02/12/2022			
ARCHIVO: BOOK DE PLANOS		FECHA COPIA: 02/12/2022			
DIBUJÓ		ELABORACIÓN			
1		A-001		1 DE 3	



1 DE 1 PLANCHA No.		100-A PLANO No.	1 REVISIÓN
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO:  EL SAY PARQUE ECOLÓGICO			
CONVENCIONES: Habitacional menor o igual a 3 pisos Habitacional menor o mayor a 3 pisos Espacio público Area de actividad industrial Centro comercial Hospitales Comercio			
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS			
CONTIENE: PLANO: USOS DESPUES			
OBSERVACIONES: 1.			
ESCALA: 1:4000	FECHA: 02/12/2022		
ARCHIVO: BOOK DE PLANOS	FECHA COPIA: 02/12/2022		
DIBUJÓ	ELABORACIÓN		
1 REVISIÓN	A-001 PLANO No.	1 DE 3 PLANCHA No.	



1		A-001		1											
REVISIÓN		PLANO No.		PLANCHA No.											
UNIVERSIDAD La Gran Colombia		FACULTAD DE ARQUITECTURA													
PROYECTO:															
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO															
CONVENCIONES:															
<table><tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>12</td><td>18</td></tr></table>						0	1	2	3	4	5	6	7	12	18
0	1	2	3	4	5	6	7	12	18						
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS															
CONTIENE: PLANO: ALTURAS ANTES															
OBSERVACIONES: 1.															
ESCALA: 1:4000		FECHA: 02/12/2022													
ARCHIVO: BOOK DE PLANOS		FECHA COPIA: 02/12/2022													
DIBUJÓ		ELABORACIÓN													
1		A-001		1 DE 3											





ZONAS	AREA
Humedal Meandro del Say	7420 ML
Parque Zona Franca	243.325 M2

1

A-001

1

UNIVERSITAS

LIBERUM

UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO:

EL SAY

PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

ZONAS VERDES EXISTENTES

CURSO:

OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:

PLANO:

ZONAS VERDES

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:4000

FECHA:

02/12/2022

ARCHIVO:

BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:

02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

REVISION.

1

PLANO No.

A-001

PLANCHA No.

1

DE

3



ZONAS	AREA
Senderos	7420 ML
Zonas verdes	92020 M2
Corredores	1739 ML

1

A-001

1

UNIVERSITAS

LIBERABIT

UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

FACULTAD DE

ARQUITECTURA

PROYECTO:

EL SAY

PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

NUEVAS ZONAS VERDES

CURSO:

OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:

PLANO:

NUEVAS ZONAS VERDES

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:4000

FECHA:

02/12/2022

ARCHIVO:

BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:

02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

REVISIÓN:

1

PLANO No.

A-001

PLANCHA No.

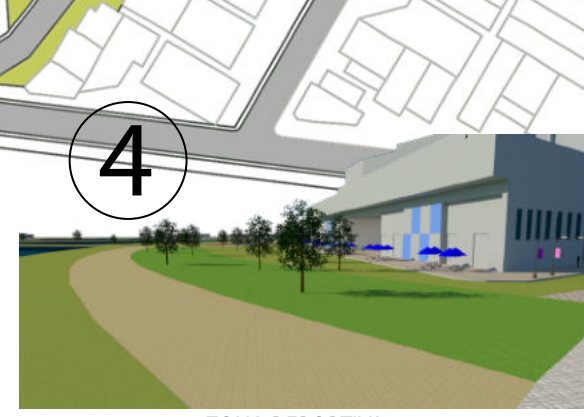
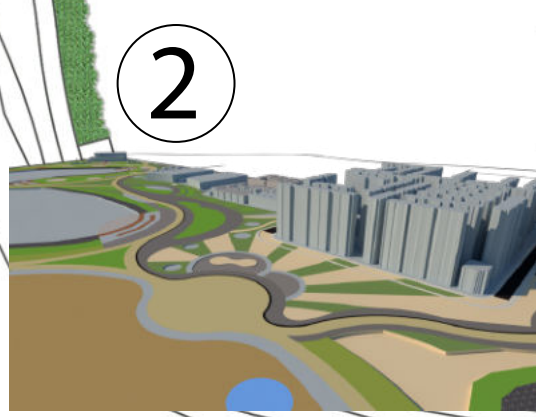
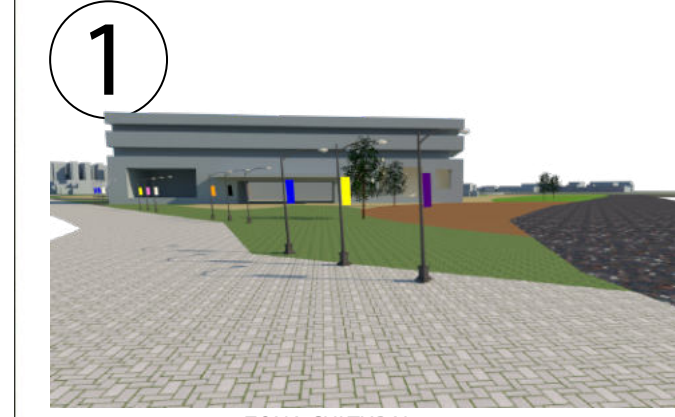
1

DE

3



ETAPA 1	ZONA CULTURAL	Recepción Sala de espera Baños Cafetería Sala de exposición Jardín (Botánico) Auditorio	Auditorio Biblioteca Restaurantes Terrazas transitables Cicloparqueadero Cubiertas verdes
ETAPA 2	ZONA PARQUE CENTRAL	Pista de Biciross Pista de Atrial Parques Infantiles Ejercitadores Baños Zona de información Zona de Botes	Cicloparqueadero Cadena de alimentos Piazoletas Jardín
ETAPA 3	ZONA CULTURAL	Recepción Baños Cafetería Zona de exposición Auditorio Jardín Senderos ecológicos	Zonas de botes Restaurantes Cicloparqueadero Terrazas transitables Cicloparqueadero Cubiertas verdes
ETAPA 4	ZONA DEPORTIVA	Recepción Canchas de fútbol sintéticas Gimnasio Baños Cafetería Piscina	Zona de juegos infantiles Auditorio Piazoletas Terrazas transitables Cicloparqueadero Cubiertas verdes
ETAPA 5	ZONA TECNOLÓGICA	Recepción Baños Cafetería Oficinas Zona de comercio Auditorio Piazoletas	Zona de eventos Restaurantes Terrazas transitables Cicloparqueadero Cubiertas verdes



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO:
EL SAY
PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

ZONAS DE CONSERVACIÓN

SENDEROS ECOLÓGICOS

ZONAS VERDES

EJE AMBIENTAL

① ZONA CULTURAL

② PARQUE CENTRAL

③ ZONA ECOLÓGICA

④ ZONA DEPORTIVA

⑤ ZONA TECNOLÓGICA

CURSO:

OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:

PLANO:

PLANTA GENERAL

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:4000

FECHA:

02/12/2022

ARCHIVO:

BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:

02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

REVISIÓN:

1

PLANO No.

A-001

PLANCHA No.

1

DE

3



	Area
Vías principales y secundarias	5.4 KM
Senderos Ecológicos	7.4 KM
Cicloruta	17.0 KM

1

1

A-001

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHA No.

UNIVERSITAS

LIBERTATIS

UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

FACULTAD DE

ARQUITECTURA

PROYECTO:

EL SAY

PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

VÍAS PRINCIPALES Y SECUNDARIAS

SENDEROS ECOLÓGICOS

CICLORUTA

CURSO:

OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:

PLANO:

VÍAS PRINCIPALES

VÍAS SECUNDARIAS

CICLORUTAS

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:4000

FECHA:

02/12/2022

ARCHIVO:

BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:

02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHA No.

1

A-001

1

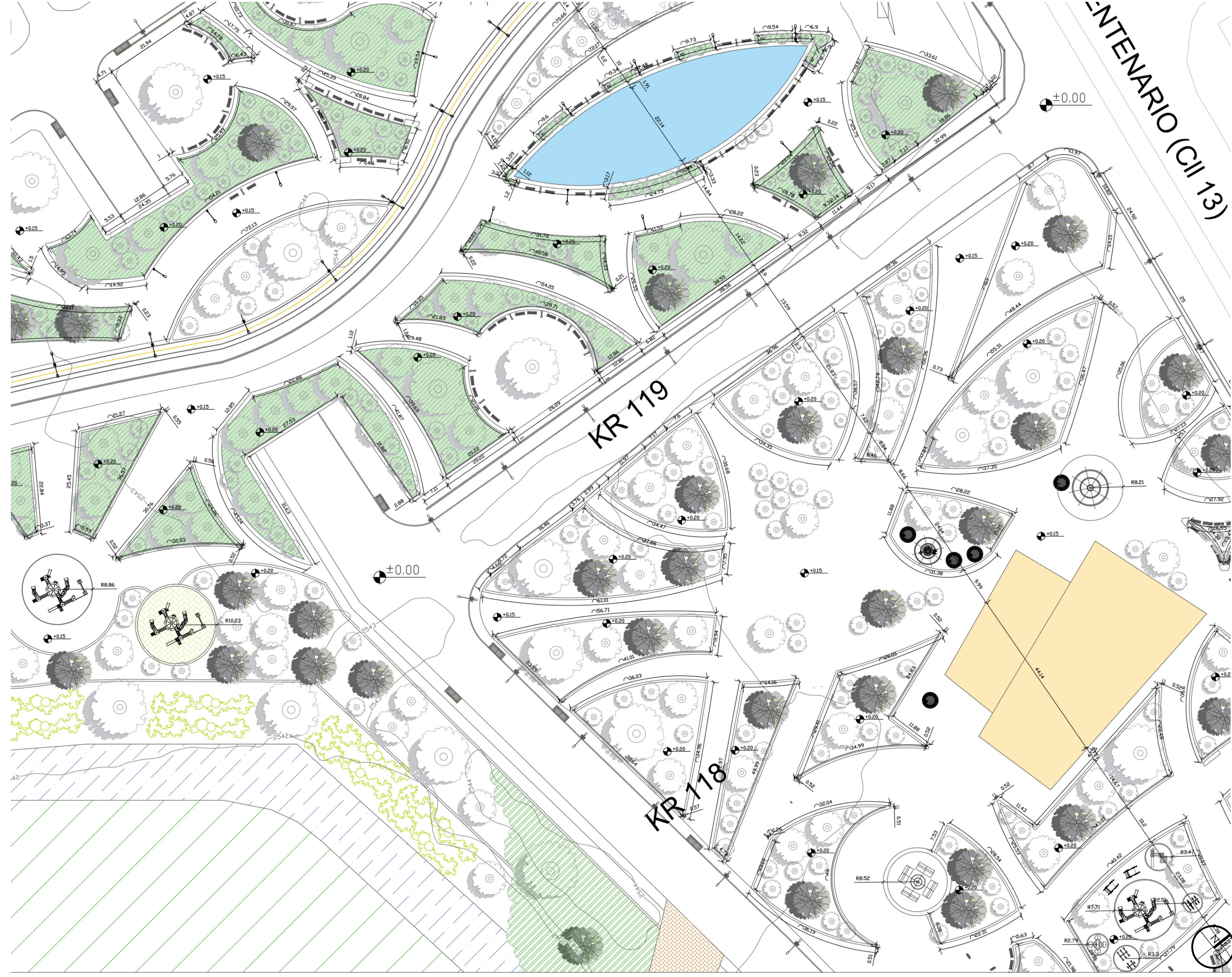
3



- ACTIVIDADES
- Canchas de Futbol
 - Canchas de baloncesto
 - Juegos infantiles
 - Plazoletas
 - Cicloruta
 - Biciparqueadero
 - Gimnasios infantiles

- PARQUE METROPOLITANO ZONA FRANCA
- Canchas de Futbol
 - Canchas de baloncesto
 - Juegos infantiles
 - Cicloruta
 - Biciparqueadero
 - Gimnasios infantiles
- 243.325 m2

REVISIÓN: 1		PLANO No. 100-A		DE 1	
UNIVERSIDAD La Gran Colombia		FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO:					
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO					
CONVENCIONES:					
■		PARQUES PROPUESTOS			
■		PARQUES ACTUALES			
---		PARQUE METROPOLITANO ZONA FRANCA			
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE: PLANO: PARQUES					
OBSERVACIONES: 1.					
ESCALA: 1:4000		FECHA: 02/12/2022			
ARCHIVO: BOOK DE PLANOS		FECHA COPIA: 02/12/2022			
DIBUJÓ		ELABORACIÓN			
REVISIÓN: 1		PLANO No. A-001		PLANCHAS No. 1 DE 3	



1

A-001

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHAS No.

UNIVERSIDAD

La Gran Colombia

FACULTAD DE

ARQUITECTURA

PROYECTO:

EL SAY

PARQUE ECOLÓGICO

CONVENCIONES:

CURSO:

OPCIÓN DE ENFASIS

CONTIENE:

PLANO:

DETALLE URBANO, ZONA ECOLÓGICA

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:4000

FECHA:

02/12/2022

ARCHIVO:

BOOK DE PLANOS

FECHA COPIA:

02/12/2022

DIBUJÓ

ELABORACIÓN

REVISIÓN

PLANO No.

PLANCHAS No.

1

A-001

1

3



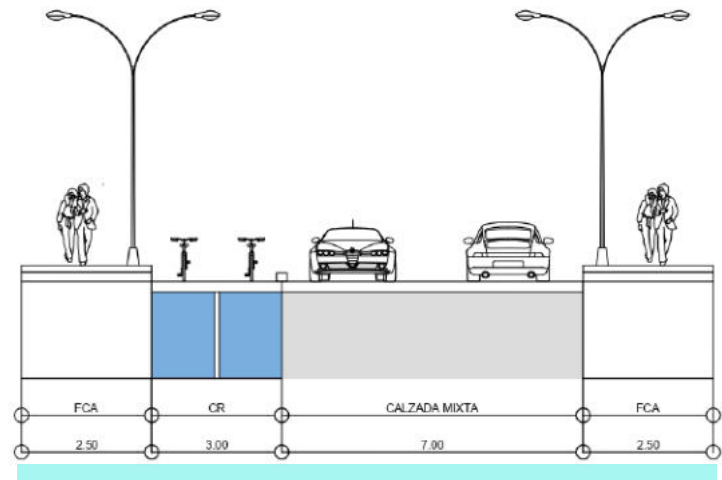
1		100-A		1	
DE		PLANO No.		REVISION	
1					
PLANCHA No.					
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia FACULTAD DE ARQUITECTURA					
PROYECTO:					
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO 					
CONVENCIONES:					
CURSO:					
OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE:					
PLANO:					
DETALLE URBANO, ZONA CULTURAL					
OBSERVACIONES:					
1.					
ESCALA:			FECHA:		
1:4000			02/12/2022		
ARCHIVO:			FECHA COPIA:		
BOOK DE PLANOS			02/12/2022		
DIBUJÓ			ELABORACIÓN		
REVISION.		PLANO No.		PLANCHA No.	
1		A-001		1 DE 3	



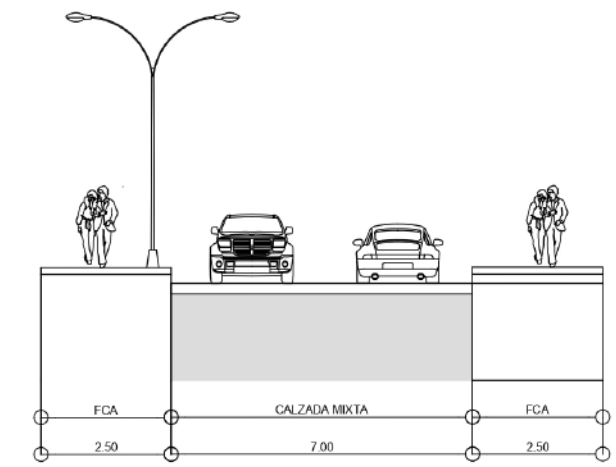
1		A-001	
REVISIÓN		PLANO No.	
1		A-001	
 UNIVERSIDAD La Gran Colombia			
FACULTAD DE ARQUITECTURA			
PROYECTO:			
 EL SAY PARQUE ECOLÓGICO			
CONVENCIONES:			
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS			
CONTIENE: PLANO: PLANO GENERAL			
OBSERVACIONES: 1.			
ESCALA:	FECHA:		
1:4000	02/12/2022		
ARCHIVO:	FECHA COPIA:		
BOOK DE PLANOS	02/12/2022		
DIBUJÓ	ELABORACIÓN		
REVISIÓN		PLANO No.	PLANCHAS No.
1		A-001	1 DE 3



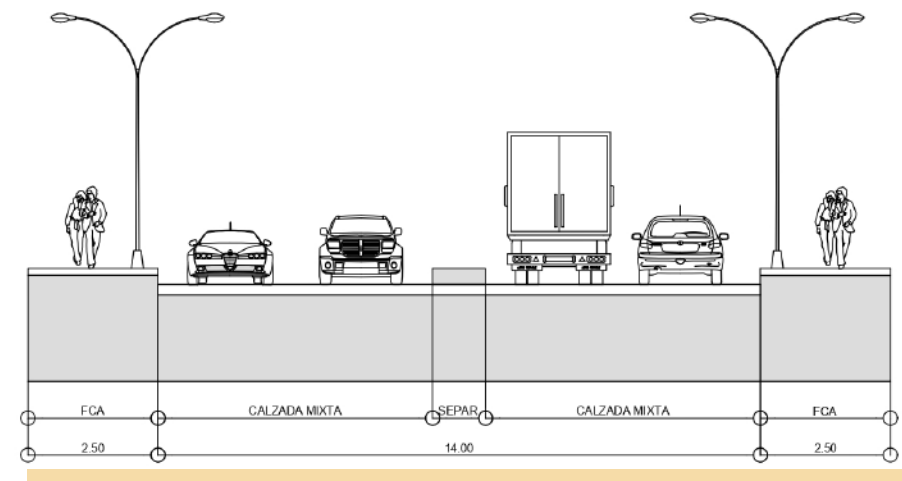
1	1	A-001
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1
UNIVERSIDAD La Gran Colombia		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO:		
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO		
CONVENCIONES:		
CURSO:		
OPCIÓN DE ENFASIS		
CONTIENE:		
PLANO:		
ECOSISTEMAS		
OBSERVACIONES:		
1.		
ESCALA:	FECHA:	
1:4000	02/12/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
BOOK DE PLANOS	02/12/2022	
DIBUJÓ	ELABORACIÓN	
1	A-001	1
REVISIÓN	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	3



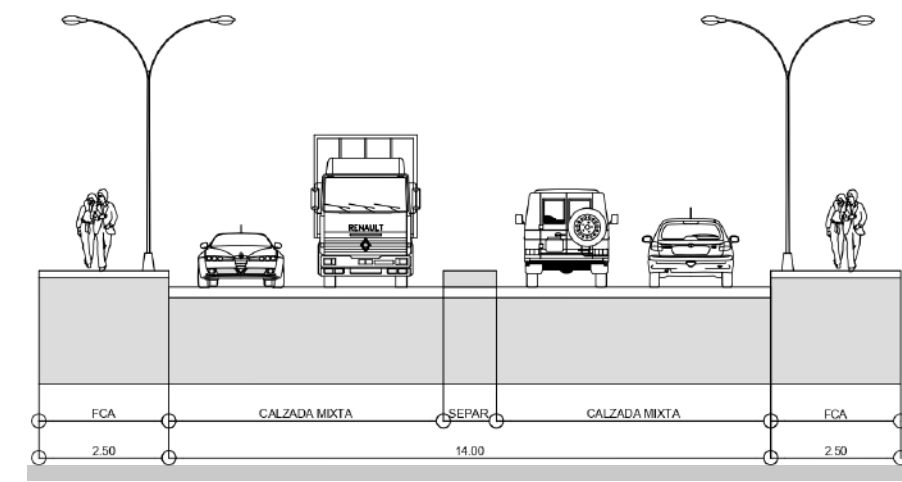
CARRERA 104 - SECCIÓN LONGITUDINAL



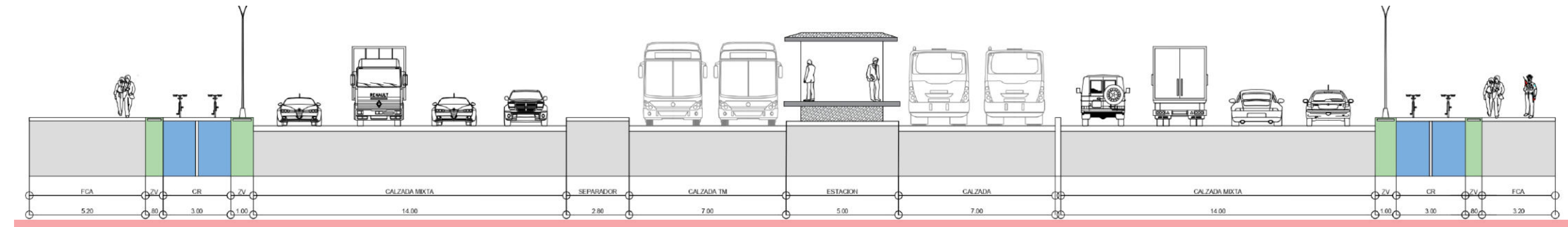
CALLE 13 - SECCIÓN TRANSVERSAL



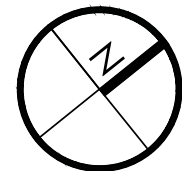
CARRERA 106 - SECCIÓN LONGITUDINAL



CARRERA 123 - SECCIÓN LONGITUDINAL



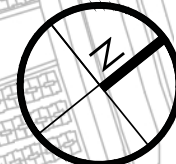
CALLE 13 - SECCIÓN TRANSVERSAL



1		100-A		1	
DE		PLANO No.		REVISIÓN	
1		PLANCHA No.			
UNIVERSITAS		UNIVERSIDAD			
LIBERTAT		La Gran Colombia			
FACULTAD DE					
ARQUITECTURA					
PROYECTO:					
					
CONVENCIONES:					
CURSO:					
OPCIÓN DE ENFASIS					
CONTIENE:					
PLANO:					
PERFILES VIALES					
OBSERVACIONES:					
1.					
ESCALA:		FECHA:			
1:4000		02/12/2022			
ARCHIVO:		FECHA COPIA:			
BOOK DE PLANOS		02/12/2022			
DIBUJÓ		ELABORACIÓN			
REVISIÓN:		PLANO No.		PLANCHA No.	
1		A-001		1	
				DE 3	



100-V		1
1	1	1
1	1	1
		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO:		
		
CONVENCIONES:		
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS		
CONTIENE: PLANO: TOPOGRAFIA		
OBSERVACIONES: 1.		
ESCALA: 1:4000	FECHA: 02/12/2022	
ARCHIVO: BOOK DE PLANOS	FECHA COPIA: 02/12/2022	
DIBUJO	ELABORACIÓN	
1	A-001	1 3



REVISIÓN.	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1
UNIVERSIDAD La Gran Colombia		
FACULTAD DE ARQUITECTURA		
PROYECTO:		
EL SAY PARQUE ECOLÓGICO		
CONVENCIONES:		
CURSO: OPCIÓN DE ENFASIS		
CONTIENE: PLANO: HIDROGRAFIA		
OBSERVACIONES: 1.		
ESCALA:	FECHA:	
1:4000	02/12/2022	
ARCHIVO:	FECHA COPIA:	
BOOK DE PLANOS	02/12/2022	
DIBUJÓ	ELABORACIÓN	
REVISIÓN.	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-001	1
		3