# C3

Profundización

Nivel: IX - X

# BOOK DE PLANOS

Versión: 4.0

| | |
|---|---|
| CURSO | PROYECTO DE GRADO |
| APELLIDOS | MANRIQUE VALDERRAMA |
| NOMBRE | LAURA CAMILA |
| CóDIGO | 1007194042 |
| PERIODO ACÁDEMICO | 2025-1 |

UNIVERSIDAD La Gran Colombia | FACULTAD DE ARQUITECTURA

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE: Elección área de estudio

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR: Laura Camila Manrique

PRESENTADO A: Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:10000

FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: Elección área de estudio

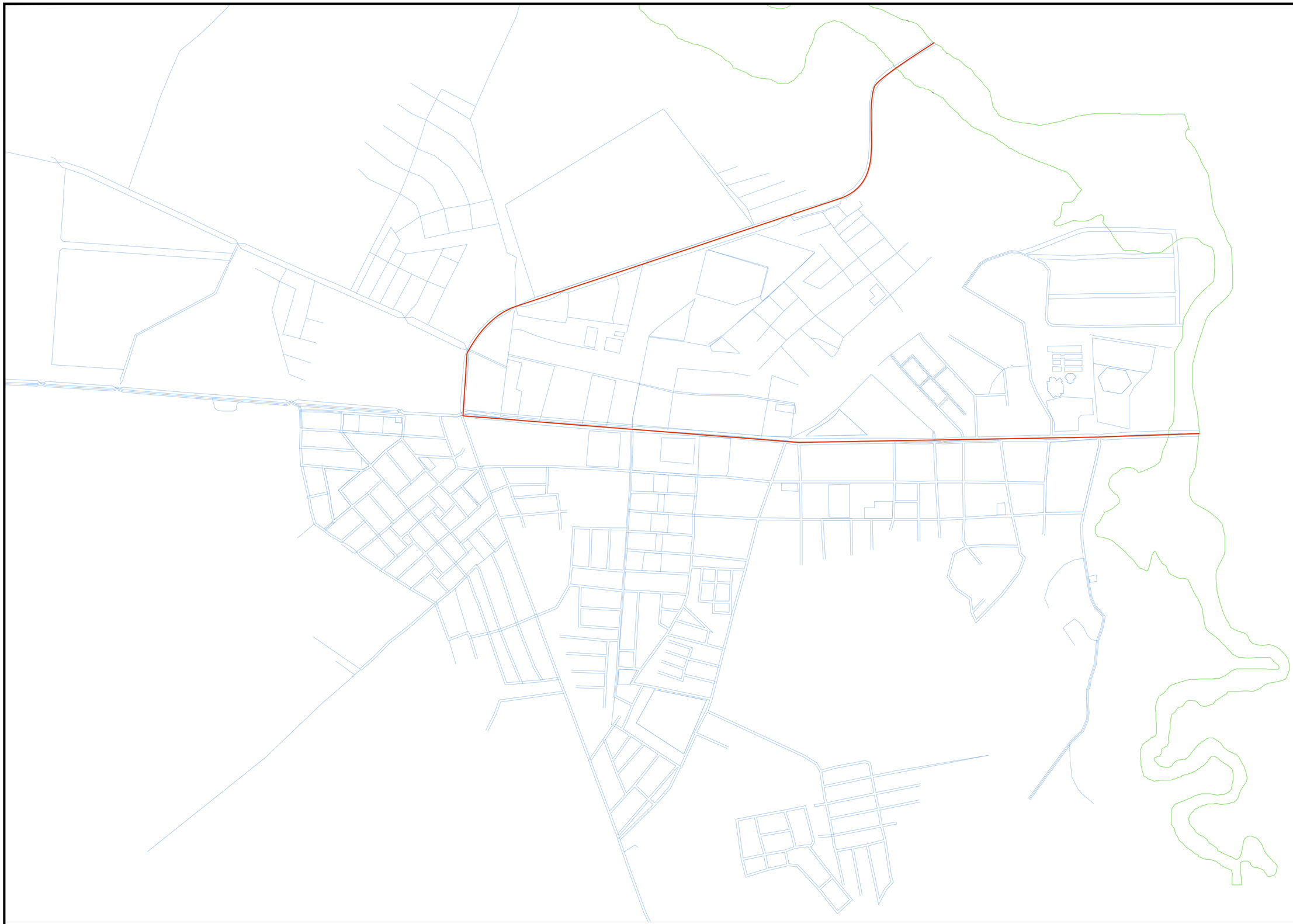
REVISIÓN. | PLANO No. | DE

ESC 1:10000 Elección área de estudio

0 500 1000 1500 2000

ESC 1:2000

C:\Users\Usuario TL\Desktop\CAD\zonificacion 2.dwg, 13/03/2025 11:14:45 p. m., DWG To PDF.pc3



ESC 1:5000 Pieza urbana solarte

0 500 1000 1500 2000

ESC 1:2000

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROGRAMA DE ARQUITECTURA DE ALTA CALIDAD

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE: Análisis de sector

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR: Laura Camila Manrique

PRESENTADO A: Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:5000

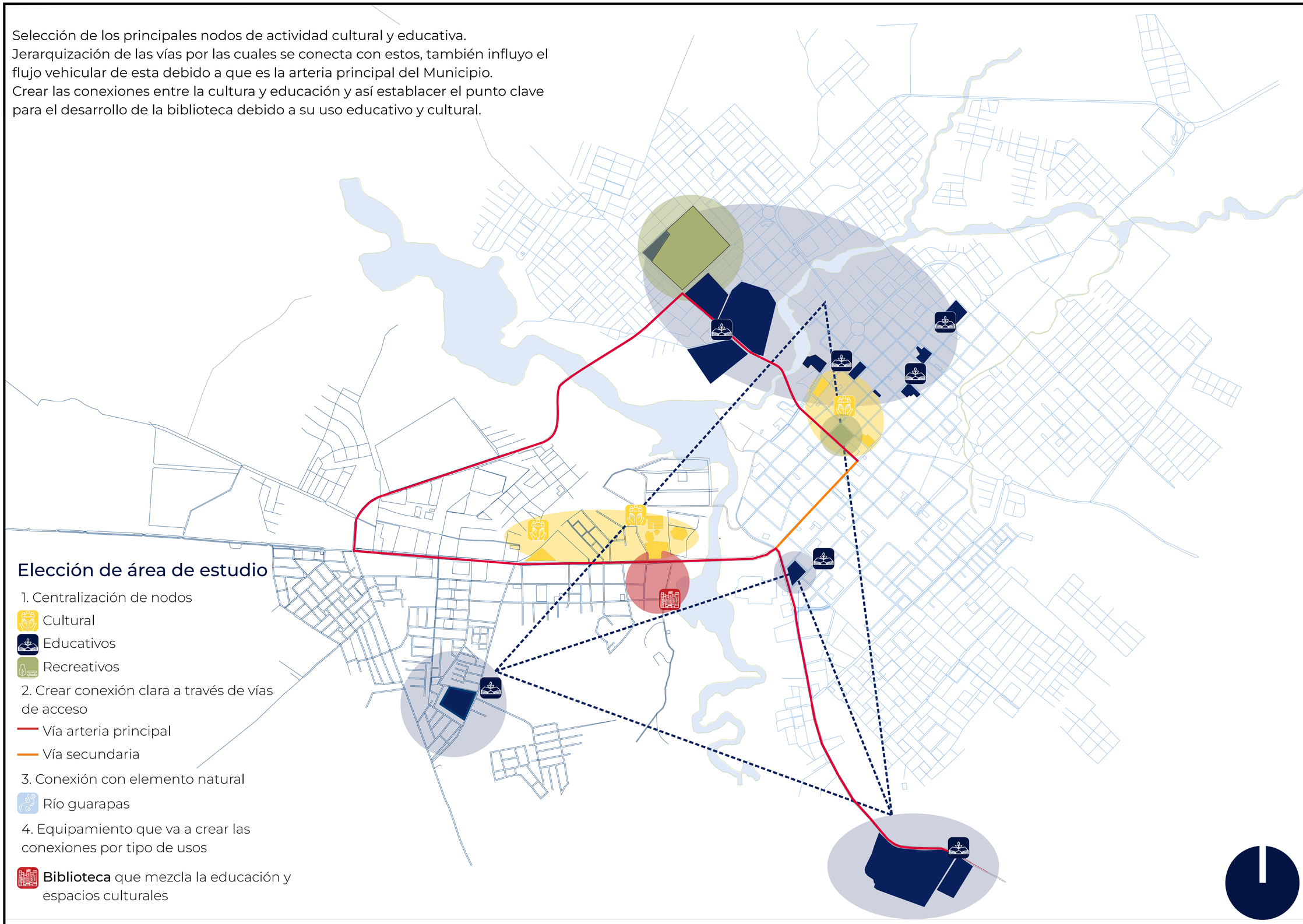
FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: Análisis de sector

REVISIÓN. | PLANO No. | DE

C:\Users\Usuario TL\Desktop\CAD\zonificacion 2.dwg, 13/03/2025 11:16:09 p. m., DWG To PDF.pc3

Selección de los principales nodos de actividad cultural y educativa.
Jerarquización de las vías por las cuales se conecta con estos, también influyo el flujo vehicular de esta debido a que es la arteria principal del Municipio.
Crear las conexiones entre la cultura y educación y así establacer el punto clave para el desarrollo de la biblioteca debido a su uso educativo y cultural.



## Elección de área de estudio

1. Centralización de nodos
- Cultural
- Educativos
- Recreativos

2. Crear conexión clara a través de vías de acceso
- Vía arteria principal
- Vía secundaria

3. Conexión con elemento natural
- Río guarapas

4. Equipamiento que va a crear las conexiones por tipo de usos
- **Biblioteca** que mezcla la educación y espacios culturales

ESC 1:10000 Elección área de estudio

0 500 1000 1500 2000
ESC 1:2000

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:
Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE: Elección área de estudio

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR: Laura Camila Manrique

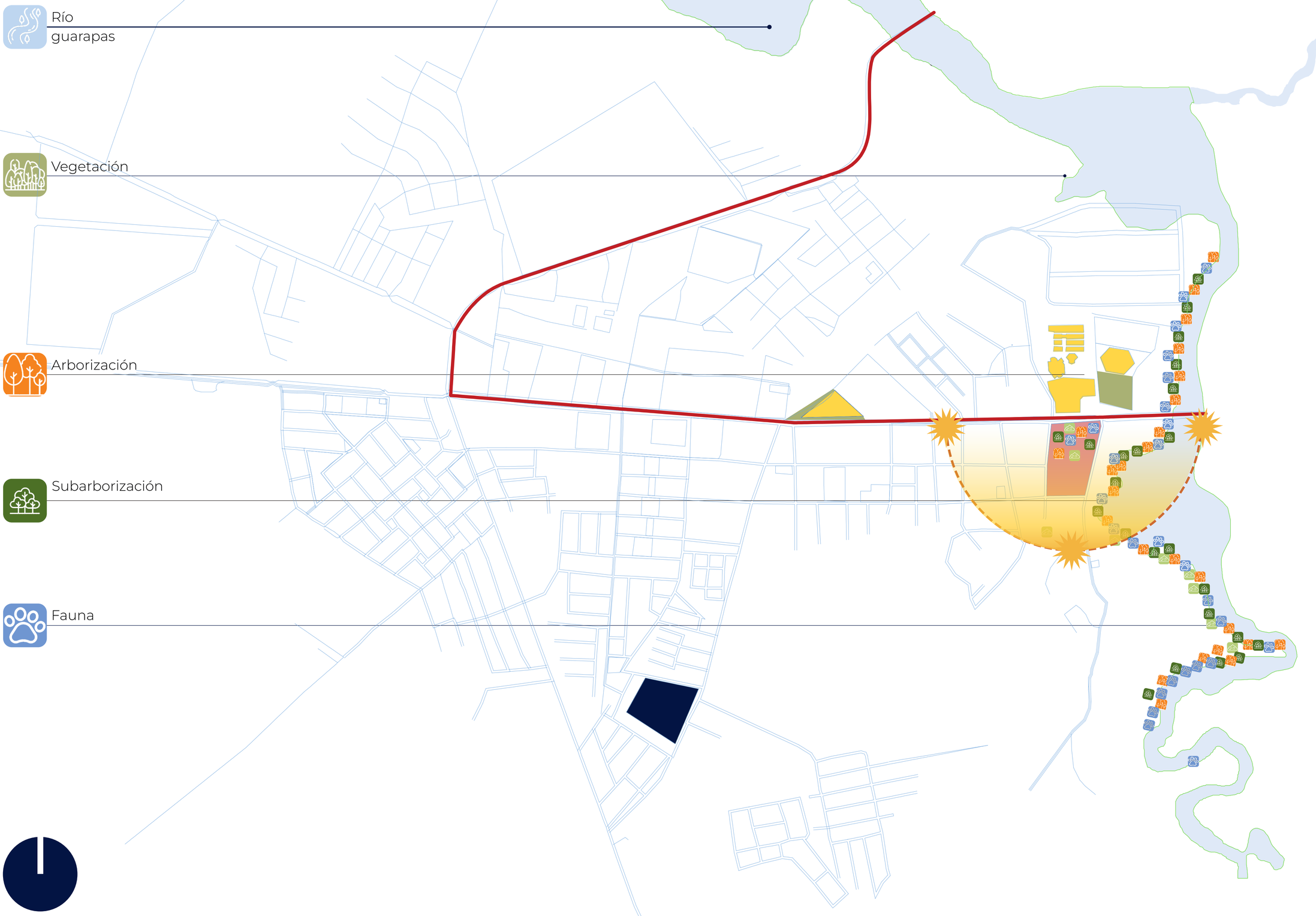
PRESENTADO A: Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:10000

FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: Elección área de estudio

REVISIÓN: | PLANO No. | DE




ESC 1:5000 Determinantes naturales

0 500 1000 1500 2000

ESC 1:2000

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO:
Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE:
Determinantes naturales

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
Laura Camila Manrique

PRESENTADO A:
Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:5000

FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:
Análisis de sector

REVISIÓN. | PLANO No. | DE

Mural
conmemorativo

Coliseo
cubierto

Asocala
Asociación de
caballistas laboyanos

Concha
acústica

Plaza
coliseo cubierto

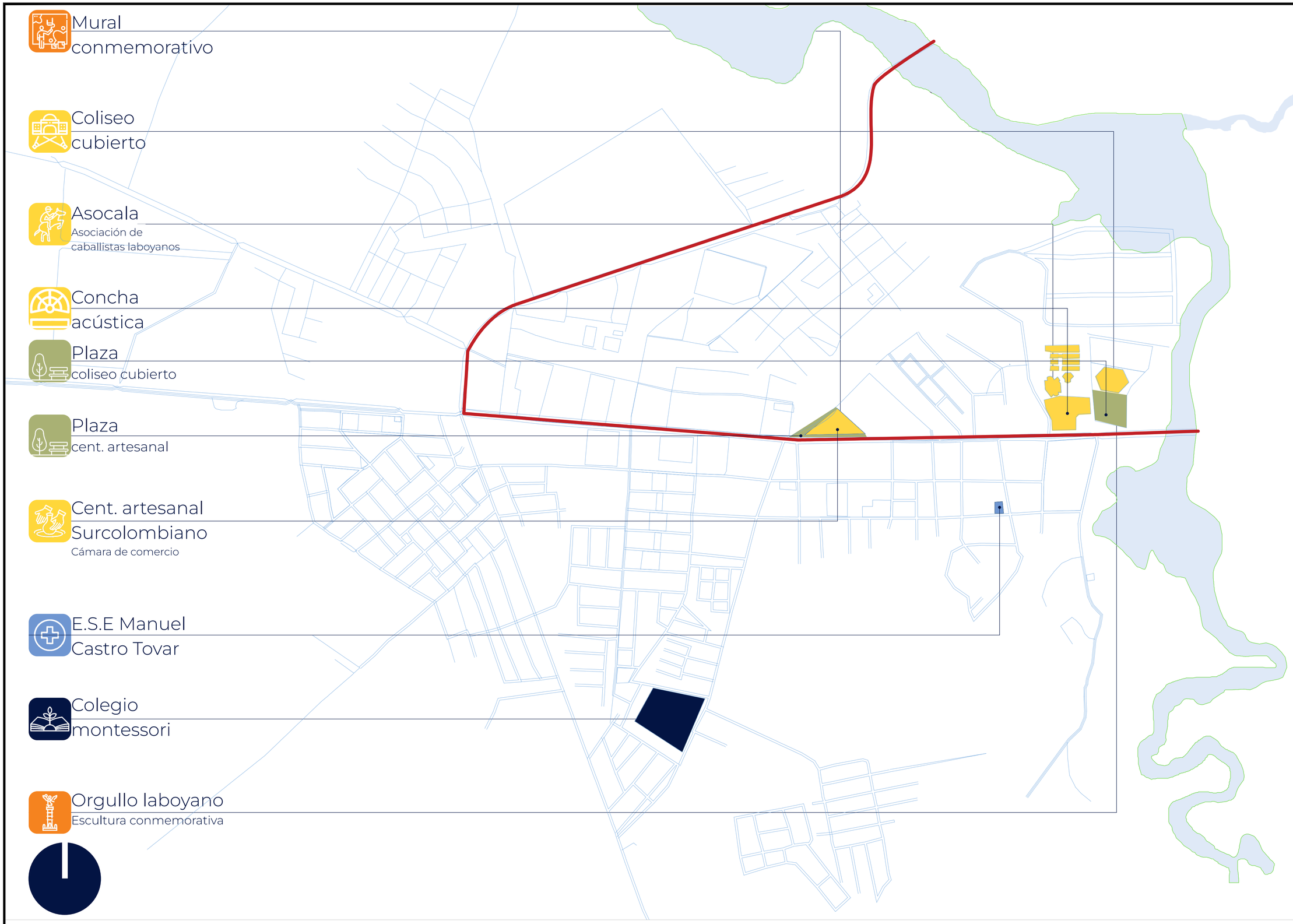
Plaza
cent. artesanal

Cent. artesanal
Surcolombiano
Cámara de comercio

E.S.E Manuel
Castro Tovar

Colegio
montessori

Orgullo laboyano
Escultura conmemorativa



ESC 1:5000 Pieza urbana solarte

0 500 1000 1500 2000
ESC 1:2000

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROGRAMA DE ARQUITECTURA ALTA CALIDAD

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO:
Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE:
Análisis de sector

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
Laura Camila Manrique

PRESENTADO A:
Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:5000

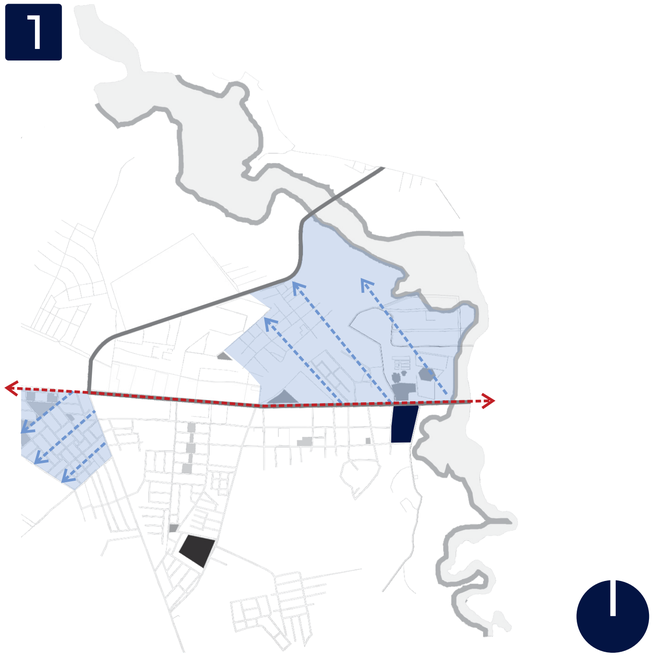
FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:
Análisis de sector

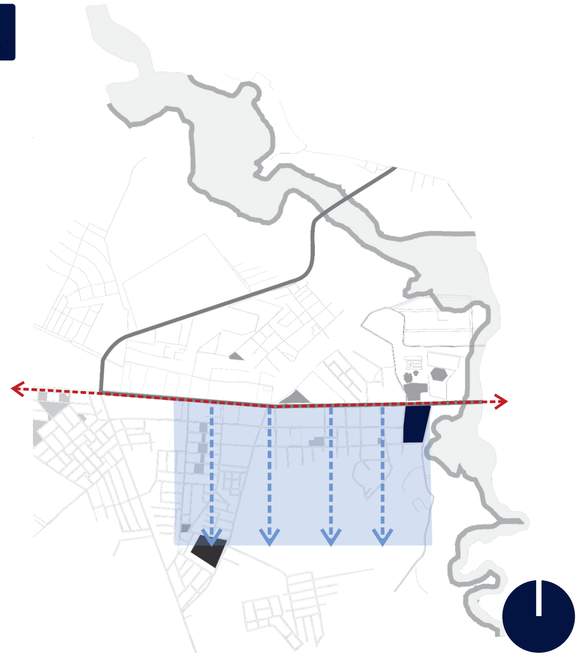
REVISIÓN. | PLANO No. | DE

## Evolución urbana

1



2



Corresponde a la zona occidental del Municipio, el crecimiento del sector en general se da a partir de la vía principal y desarrollándose a través de la morfología del cauce hídrico que cruza de norte a sur al municipio

1 Crecimiento tipo espina de pescado que sigue el eje morfológico del río pariendo desde un eje central que es la vía arteria del municipio.

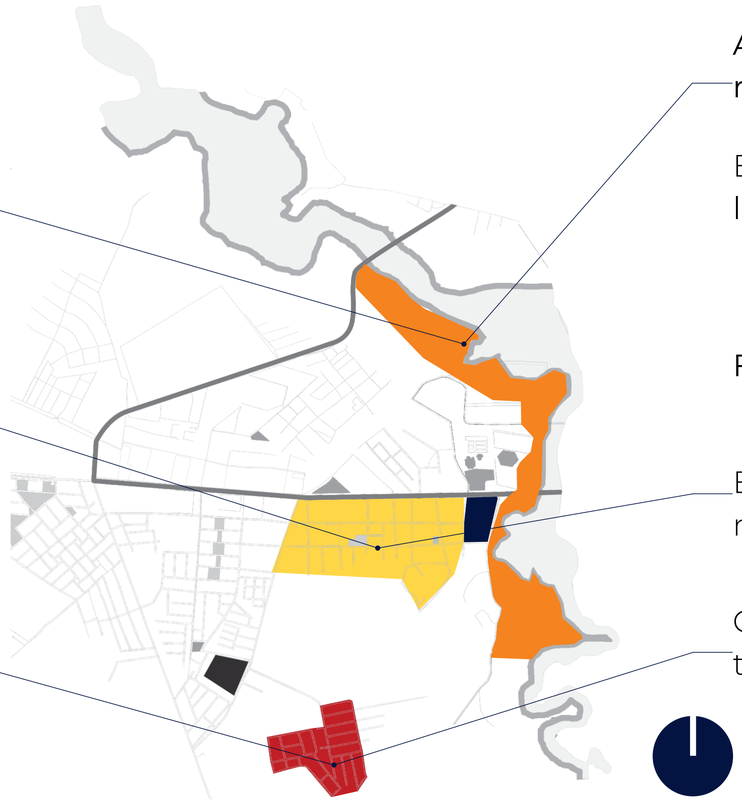
2 Este crecimiento de tipo ortogonal a comparación del anterior sigue el eje exacto de la vía arteria principal.

## Conflictos urbanos









Asentamientos urbanos sobre suelo de remoción

Barrio que se acento de manera informal sobre la ronda del río

Fragmentación del paisaje

Barrio conformado por viviendas de 1 a 3 niveles

Conformación de conjuntos residenciales de torres 5 niveles

0 500 1000 1500 2000

ESC 1:2000

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

Biblioteca Municipal de Pitalito-Huila

CONVENCIONES:

CURSO: Proyecto de grado (enfásis)

CONTIENE: Evolución urbana y conflictos

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR: Laura Camila Manrique

PRESENTADO A: Arq. Carlos Pachón

ESCALA: 1:5000

FECHA: 15/03/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO: Evolución urbana y conflictos

REVISIÓN. | PLANO No. | DE

# PLANTA NIVEL -1

ESC 1:400




A. Plaza de acceso
B. Muro de agua
C. Espejo de agua

1. Hall de ingreso
2. Recepción
3. Local comercial
4. Lochers
5. Oficinas de prestamo y devolución
6. Oficinas
7. Sanitarios
8. Circulación Vertical
9. Ludoteca
10. Sanitarios infantiles
11. Rampas vehiculares
12. Cuarto técnico
13. Tanques agua
14. Parqueaderos automoviles
15. Parqueadero motocicletas
16. Parqueadero bicicletas
17. Circulación vertical
18. Control camerinos
19. Sanitarios auditorio
20. Auditorio
21. Escenario
22. Camerinos
23. Cabina de control
24. Circulación vertical

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROGRAMA DE ARQUITECTURA SELLO DE ALTA CALIDAD UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

BIBLIOTECA MUNICIPAL PITALITO, HUILA

CONVENCIONES:

CURSO:
OPCIÓN DE ÉNFASIS

CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTÓNICA

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
LAURA CAMILA MANRIQUE

PRESENTADO A:
ARQ. CARLOS PACHÓN

| ESCALA: | FECHA: |
|---|---|
| 1:400 | 26/04/2025 |

NOMBRE DEL ARCHIVO:
PLANTA

| REVISIÓN: | PLANO No. | DE |
|---|---|---|
| | | |

# PLANTA NIVEL 1
# ESC 1:400




A. Terraza verde
B. Cicloparqueaderos
C. Puente de conectividad
D. Acceso vehicular
E. Talud Natural
F. Acceso recepción auditorio
G. Recorrido ecológico
H. Estancias
I. Muros de agua
J. Espejos de agua
K. Cascada
L. Mirador

1. Punto fijo
2. Sala general
3. Sanitarios
4. Puesto de control
5. Pasillo de exposiciones
6. Jardín interior
7. Sala infantil
8. Sanitarios
9. Sala de computo
10. Sala de colecciones multimedia

11. Sala audiovisual
12. Punto fijo
13. Escalera exterior
14. Puesto de control
15. Área administrativa
16. Sanitarios
17. Recepción auditorio
18. Cafetería
19. Sala de espera
20. Lockers
21. Punto fijo

Accesos peatonales

Accesos vehicular

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

BIBLIOTECA MUNICIPAL
PITALITO, HUILA

CONVENCIONES:

CURSO:
OPCIÓN DE ÉNFASIS

CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTÓNICA

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
LAURA CAMILA MANRIQUE

PRESENTADO A:
ARQ. CARLOS PACHÓN

ESCALA: 1:400

FECHA: 26/04/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:
PLANTA

| REVISIÓN. | PLANO No. | DE |
|---|---|---|
| | | |

# PLANTA NIVEL 2
ESC 1:400




A. Terraza verde
B. Cicloparqueaderos
C. Puente de conectividad
D. Acceso vehicular
E. Talud Natural
F. Acceso recepción auditorio
G. Recorrido ecológico
H. Estancias
I. Muros de agua
J. Espejos de agua
K. Cascada
L. Mirador

1. Punto fijo terraza
2. Sala de estudio
3. Punto fijo
4. Terraza
5. Restaurante
6. Punto fijo
7. Terraza de restaurante
8. Terraza para personal
9. Sala de exposiciones
10. Sanitarios
11. Balcón

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROGRAMA DE ARQUITECTURA ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

BIBLIOTECA MUNICIPAL
PITALITO, HUILA

CONVENCIONES:

CURSO:
OPCIÓN DE ÉNFASIS

CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTÓNICA

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
LAURA CAMILA MANRIQUE

PRESENTADO A:
ARQ. CARLOS PACHÓN

| ESCALA: | FECHA: |
|---|---|
| 1:400 | 26/04/2025 |

NOMBRE DEL ARCHIVO:
PLANTA

| REVISIÓN. | PLANO No. | DE |
|---|---|---|
| | | |

# PLANTA CUBIERTAS
ESC 1:400




A. Terraza verde
B. Cicloparqueaderos
C. Puente de conectividad
D. Acceso vehicular
E. Talud Natural
F. Acceso recepción auditorio
G. Recorrido ecológico
H. Estancias
I. Muros de agua
J. Espejos de agua
K. Cascada
L. Mirador

1. Cubierta con paneles solares
2. Cubiertas cristal
3. Cubierta
4. Terraza sala infantil
5. Terraza de restaurante
6. Terraza para personal
7. Cubierta de cristal
8. Cubierta

UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

BIBLIOTECA MUNICIPAL PITALITO, HUILA

CONVENCIONES:

CURSO: OPCIÓN DE ÉNFASIS

CONTIENE: PLANTA ARQUITECTÓNICA

OBSERVACIONES:

GRUPO: 13

ELABORADO POR: LAURA CAMILA MANRIQUE

PRESENTADO A: ARQ. CARLOS PACHÓN

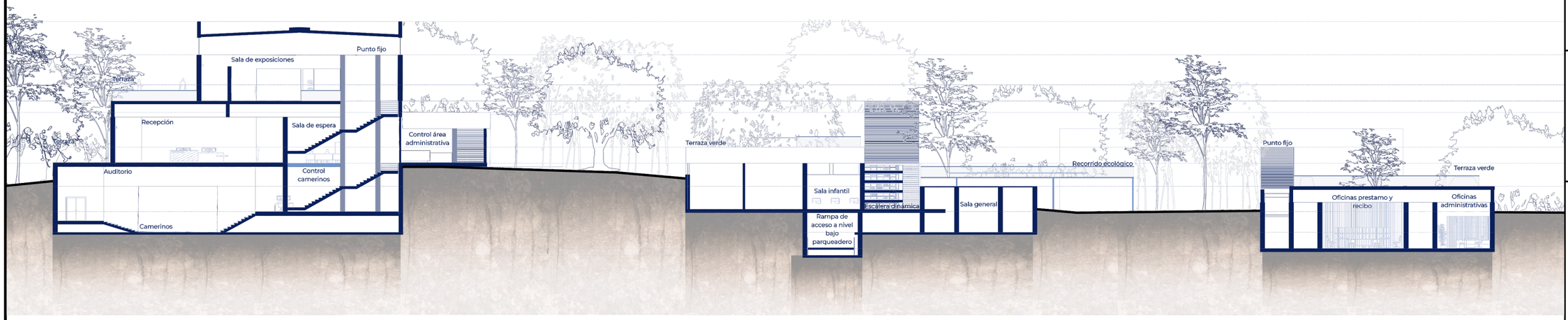
ESCALA: 1:400

FECHA: 26/04/2025

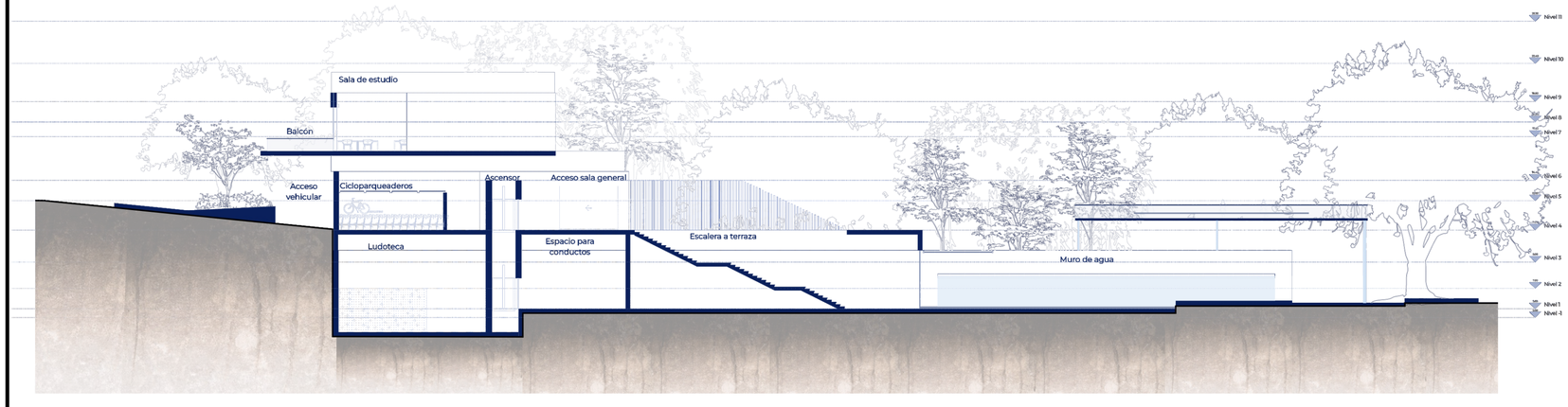
NOMBRE DEL ARCHIVO: PLANTA

REVISIÓN: | PLANO No. | DE

# CORTE LONGITUDINAL
ESC 1:250




# CORTE TRANVERSAL
ESC 1:250




UNIVERSIDAD La Gran Colombia

FACULTAD DE ARQUITECTURA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE GRADO

TITULO DEL PROYECTO:

BIBLIOTECA MUNICIPAL PITALITO, HUILA

CONVENCIONES:

CURSO:
OPCIÓN DE ÉNFASIS

CONTIENE:
CORTES ARQUITECTÓNICOS

OBSERVACIONES:

GRUPO:
13

ELABORADO POR:
LAURA CAMILA MANRIQUE

PRESENTADO A:
ARQ. CARLOS PACHÓN

| ESCALA: | FECHA: |
|---|---|
| 1:250 | 26/04/2025 |

NOMBRE DEL ARCHIVO:
PLANTA

| REVISIÓN. | PLANO No. | DE |
|---|---|---|
| | | |