



**G1 PLANTA LOCALIZACIÓN (Zona de Intervención)**  
ESCALA 1:500

12  
10  
1/4"=30'00"U

100-A  
1/4"=30'00"U  
NOV/2021

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

Museo + Planetario + Observatorio

  
UniPilot

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO  
PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
| 001 | P | M | T |
|     | N | G | H |

P. PISOS  
M. ACABADO MUROS  
T. ACABADO CIELO-RASO  
N. NIVEL FINO  
G. SUPERFICIES  
H. ALTURA LIBRE

MATERIALES

PISOS

- P. ALFONBRÁ DUREX 30X30 CMS
- P. ALFONBRÁ MARBELLA 30X30 CMS
- P. NOVODECK TESA 14X45 CMS
- P. NOVODECK KOLE BIENA 14X28 CMS
- P. TRAVERTINO VILLA DE LEIVA 30.5X30.5 CMS
- P. PORCELANATO MONACO GREY CLARO 30X30 CMS
- P. CONCRETO ESTAMPADO
- P. PIEDRA BANCARANA (Terminio Variable)
- P. PIEDRA BANCARANA 15X15 CMS (Ignea)
- P. PORCELANATO QUARTZ SUMMER TAN 36.5X36.5 CMS
- P. PIRAN EN BALCONÍN GREY PAVANE 30X30 CMS
- P. TATAMI FLO 8337-30X35

MUROS

- M. LADRILLO BOCAJO MACZO 5u x 15u x 22.5 CMS
- M. AISLAMIENTO ACÚSTICO PANEL COMFORTAN 20L 4CMS
- M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

00-00-00

2. MODIFICACIONES

00-00-00

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARG. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARG. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGÍA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica  
No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica  
No Aplica

Vs. Su. APROBACIÓN

Vs. Su. PROPIETARIO

ARQUITECTO RESPONSABLE

ARQUITECTO CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

Localización (Zona de Intervención)

ESCALA

1 : 10.000

FECHA

03-06-21

ARCHIVO

Drawing5.dwg

FECHA COPIA

03-06-21

DIBUJO

Constanza Paola Ocampo

ELABORACIÓN

REVISOR

PLANO No.

PLANO No.

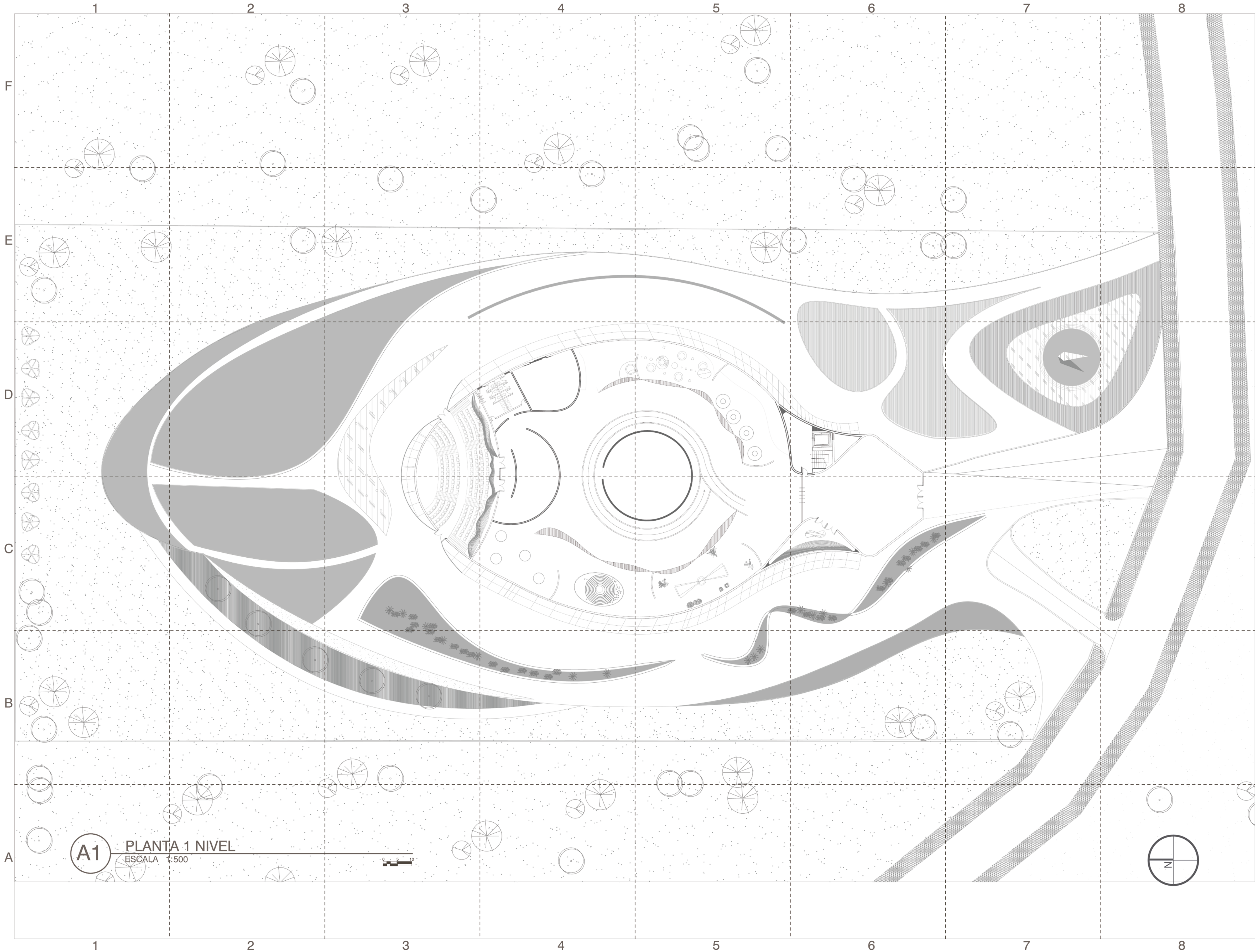
01

DE

12

A-001





A1

PLANTA 1 NIVEL  
ESCALA 1:500



1202A-002

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO  
PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

001

P M T  
N G H

P. PISO

M. ACABADO MUROS

T. ACABADO CIELO/BAÑO

N. NIVEL FINO

G. GUARDARESCOSA

H. ALTURA LIBRE

MATERIALES

P. PISO

P. ALFOMBRA DURICH 50000 CMS

P. ALFOMBRA MARSELLA 50000 CMS

P. NOVIKOV TELA 14000 CMS

P. NOVIKOV ACUE SENA 14000 CMS

P. TRAVERTINO VILLA DE LEYVA 30.000 X 5 CMS

P. PORCELANATO MONACO GREY CLARO 80000 CMS

P. CONCRETO ESTAMPADO

P. PIEDRA BAROCHARA (Esmalte Variable)

P. PIEDRA BAROCHARA 13015 CMS (Apico)

P. PORCELANATO QUARRY SUMMIT TAN 36.000 X 5 CMS

P. PILAN EN BALCONIN GREY PAVANDE 30000 CMS

P. TATAMI FUG 60X100CMS

M. MUROS

M. LADRILLO BOCAL MAC20 5x10x22 CMS

M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL COMFORTFAN 200.4CMS

M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2500 PSI

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES00-00-00

2. MODIFICACIONES00-00-00

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARO. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARO. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGÍA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

Vs. Su APROBACIÓN

Vs. Su PROPIETARIO

ARQUITECTO RESPONSABLE

ARQUITECTO CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

Planta 2 nivel

ESCALA

FECHA

1:500

03-05-21

ARCHIVO

FECHA COPIA

Drawing5.dwg

03-05-21

DIBUJO

ELABORACIÓN

Constanza Paola Ocampo

REVISOR

PLANO No.

PLANCHA No.

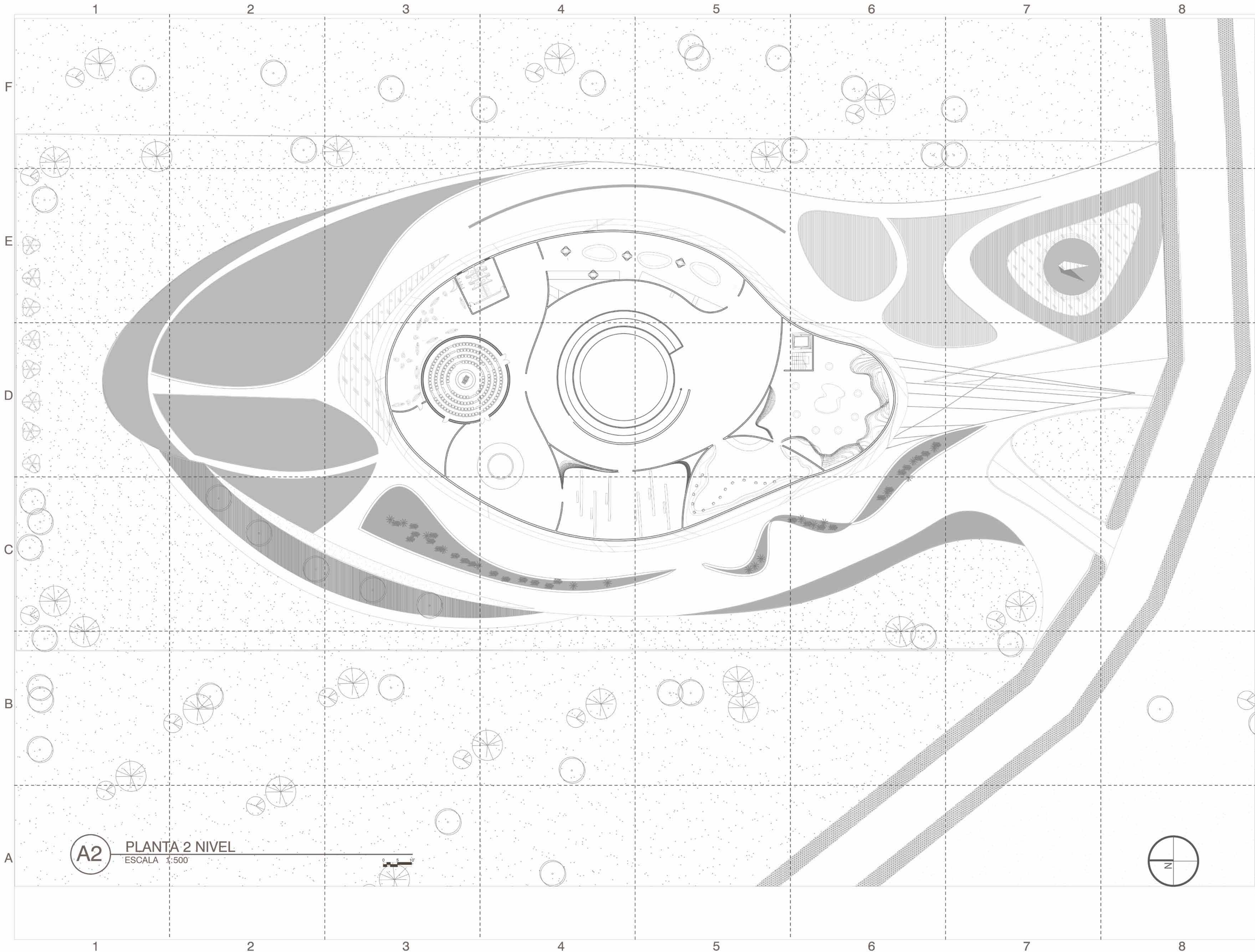
02

A-002

DE

12





1230

00

A-003

NOB303M

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

Museo + Planetario + Observatorio

  
UniPilot

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

|   |   |   |
|---|---|---|
| P | M | T |
| N | S | H |

P: PISOS  
M: ACABADO MUROS  
T: ACABADO CILINDRADO  
N: NIVEL FINO  
S: GUARNIDORERIA  
H: ALTURA LIBRE

MATERIALES

PISOS

- P: ALUMBRERA BURCH 30000 CMS
- P: ALUMBRERA MARSELLA 10000 CMS
- P: KNOXDECOR TELA 140000 CMS
- P: KNOXDECOR FOLIA 140000 CMS
- P: INVIOLITING TELA DE LUTERA 30 30000 CMS
- P: PORCELANATO MONACO GRIS CLARO 60000 CMS
- P: CONCRETO ESTAMPADO
- P: PIEDRA BANCARERA (Fornesio Fornesio)
- P: PIEDRA BANCARERA 100000 CMS (Fornesio)
- P: PORCELANATO QUARRY SUMMIT TAN 60 60000 CMS
- P: PIEL EN BALCONES GRIS PAVANE 30000 CMS
- P: TATAMI FLO 600000 CMS

MUROS

- M: LAFOLLO BOCKEY MACRO 50 x 100 x 200 CMS
- M: AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL COMFORTAN 200 x 1000
- M: CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI

| MODIFICACIONES    | FECHA    |
|-------------------|----------|
| 1. MODIFICACIONES | 00-00-00 |
| 2. MODIFICACIONES | 00-00-00 |

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGIA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

No Aplica

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Yo. Su. APROBACION     | Yo. Su. PROPIETARIO     |
| ARQUITECTO RESPONSABLE | ARQUITECTO CONSTRUCTORA |
| ASESOR DE DISEÑO       | ASESOR                  |

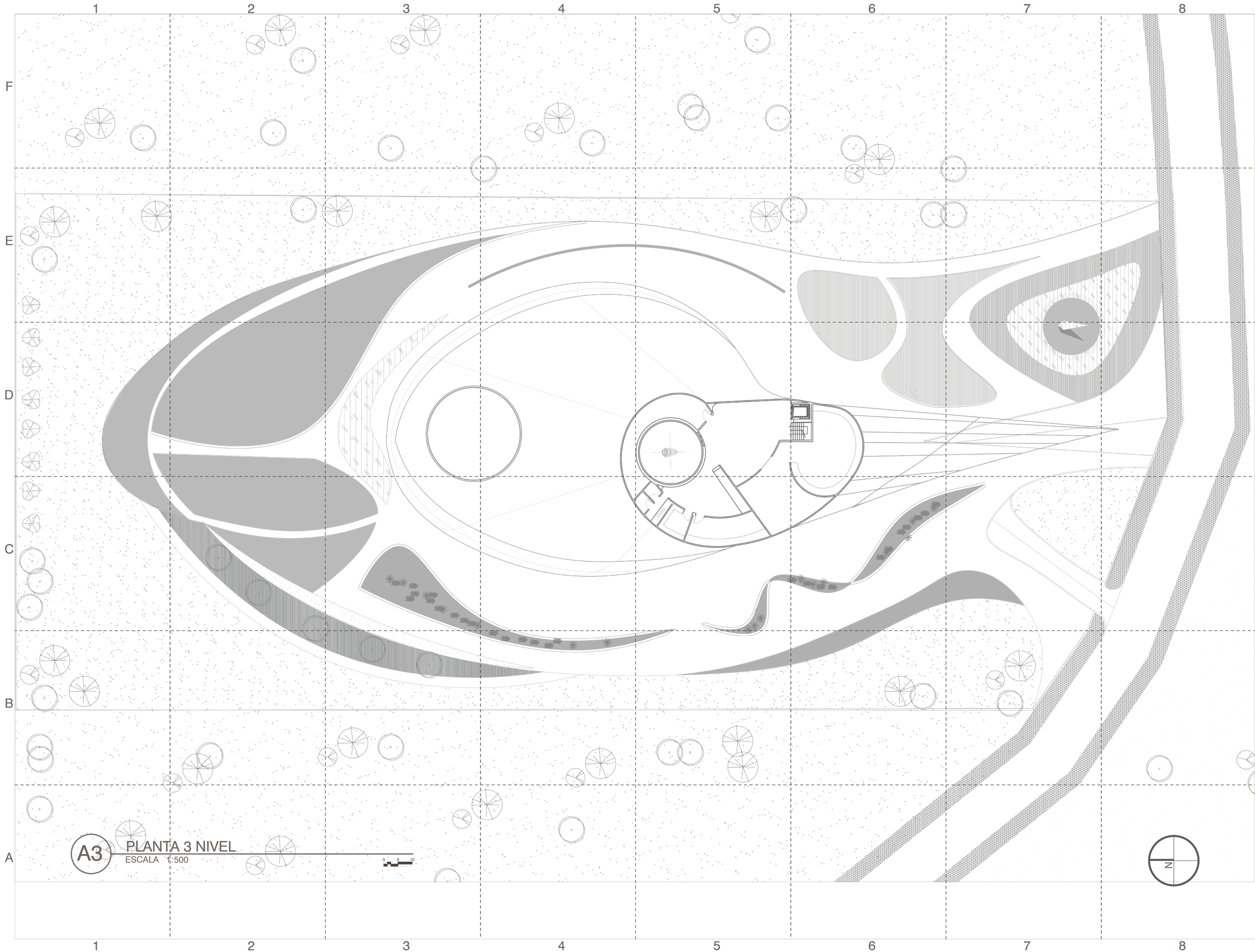
CONTIENE

Localización (Zona de Intervención)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| ESCALA                 | FECHA       |
| 1 : 500                | 03-06-21    |
| ARCHIVO                | FECHA COPIA |
| Drawing5.dwg           | 03-06-21    |
| DIBUJO                 | ELABORACION |
| Constanza Paola Ocampo |             |

|          |           |              |
|----------|-----------|--------------|
| REVISION | PLANO No. | PLANCHAS No. |
|          | A-003     | 03           |
|          |           | 12           |





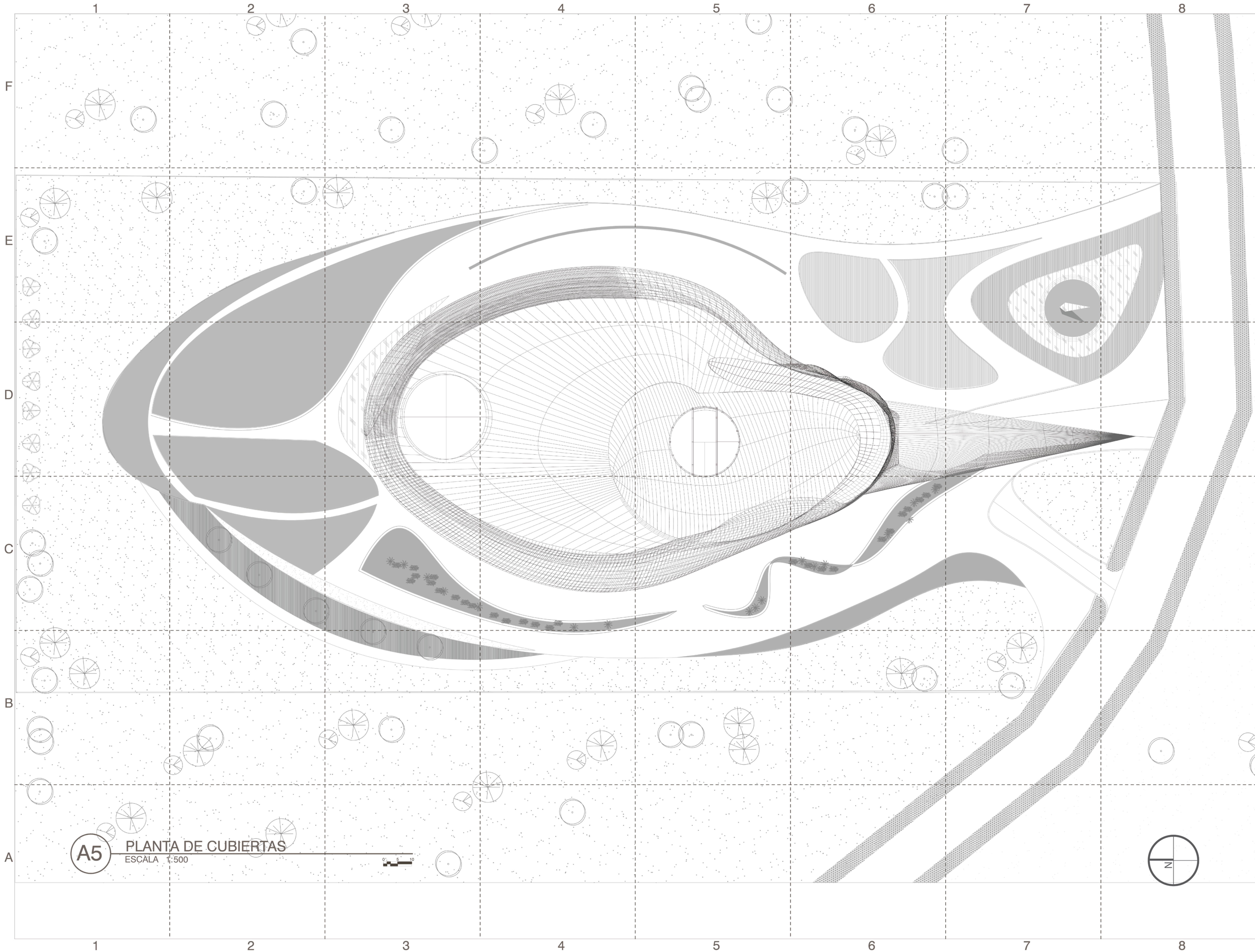
A3

PLANTA 3 NIVEL  
ESCALA 1:500



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                         |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------|--|
| 12<br>04<br>PLANCHA NÚM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | A-004<br>NOMBRE         |  |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO<br>Museo + Planetario + Observatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                         |  |
| PROYECTO<br>CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO<br>PASTO - NARIÑO<br>2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                         |  |
| CONVENIONES<br>001<br>P M T<br>N G H<br>P. Pisos<br>M. Acabado Muros<br>T. Acabado Cielo/Radio<br>N. Nivel PISO<br>G. Guarnecedora<br>H. Altura Libre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                         |  |
| MATERIALES<br>Pisos<br>P. ALFOMBRA BURCH 50000 CMS<br>P. ALFOMBRA MARBELLA 50000 CMS<br>P. NOVIKOTEK TERA 14000 CMS<br>P. NOVIKOTEK HOLZ BENA 140000 CMS<br>P. TRAVERTINO VILLA DE LETYA 30.0000.0 CMS<br>P. PORCELANATO MÓNICO GRIS CLARO 60000 CMS<br>P. CONCRETO ESTAMPADO<br>P. PIEDRA BARICHANA (Familia Varada)<br>P. PIEDRA BARICHANA 15015 CMS (Aplu)<br>P. PORCELANATO QUARK SUMMER TAN 66.0000.0 CMS<br>P. PIRAN EN BALDOSIN GRIS TAYANDE 30000 CMS<br>P. TATAMI FLO 60X120CMS<br>Muros<br>M. LADRILLO BOCADO MACED 16 x 16 x 22.5 CMS<br>M. AISLAMIENTO ACÚSTICO PANEL COMFORTAN 006.40MS<br>M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI |  |                         |  |
| MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | FECHA                   |  |
| 1. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 00-00-00                |  |
| 2. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 00-00-00                |  |
| ESTUDIANTE:<br>CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                         |  |
| DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS<br>ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                         |  |
| SEMINARISTA<br>ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                         |  |
| ASESOR URBANO<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                         |  |
| ASESOR TECNOLOGÍA<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                         |  |
| PLANOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                         |  |
| ARCHIVOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                         |  |
| Vto. Su. APROBACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | Vto. Su. PROPIETARIO    |  |
| ARQUITECTO RESPONSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | ARQUITECTO CONSTRUCTORA |  |
| ASESOR DE DISEÑO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | ASESOR                  |  |
| CONTIENE<br>Planta 3 nivel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                         |  |
| ESCALA<br>1:500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | FECHA<br>03-06-21       |  |
| ARCHIVO<br>Drawing5.dwg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | FECHA COPIA<br>03-06-21 |  |
| DIBUJO<br>Constanza Paola Ocampo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | ELABORACIÓN             |  |
| REVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | PLANCHA NÚM.<br>A-004   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | 04<br>DE<br>12          |  |





A5

PLANTA DE CUBIERTAS  
ESCALA 1:500



1250

50

PLANTA No.

500-A

NO. DISEÑO

NO. DISEÑO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

Museo + Planetario + Observatorio

  
UniPiloto

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

|   |   |   |
|---|---|---|
| P | M | T |
| N | G | H |

P. Pisos  
M. Acabado Muros  
T. Acabado Cielo/Rasante  
N. Nivel Fm2  
G. Guarnecedora  
H. Altura Libre

MATERIALES

Pisos

- P. ALFOMBRAS BURCH 50X50 CMS
- P. ALFOMBRAS MARBELLA 50X50 CMS
- P. NOVIKOVK TESA 14X48 CMS
- P. NOVIKOVK FOLIE BENA 14X58 CMS
- P. TRAVERTINO VILLA DE LEVIA 30.50X3.5 CMS
- P. PORCELANATO MONACO GREY CLARO 60X60 CMS
- P. CONCRETO ESTAMPADO
- P. PIEDRA BARCCHARA (Formato Variable)
- P. PIEDRA BARCCHARA 15X15 CMS (Azul)
- P. PORCELANATO QUARK SUMMER TAN 55.50X5.5 CMS
- P. PIRLAN EN BALCON GREY PAVANDE 30X30 CMS
- P. TATAMI FLOO 60X120CMS

Muros

- M. LADRILLO BOCAZO MACIZO 5x10x25 CMS
- M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL COMFORTAN 100, 40MS
- M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2500 PSI

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

00-00-00

2. MODIFICACIONES

00-00-00

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGÍA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

Yo So. APROBACIÓN

Yo So. PROPIETARIO

ARQUITECTO RESPONSABLE

ARQUITECTO CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

Planta de cubiertas

ESCALA

1 : 500

FECHA

03-05-21

ARCHIVO

Drawing5.dwg

FECHA COPIA

03-05-21

DIBUJO

Constanza Paola Ocampo

ELABORACIÓN

REVISOR

PLANO No.

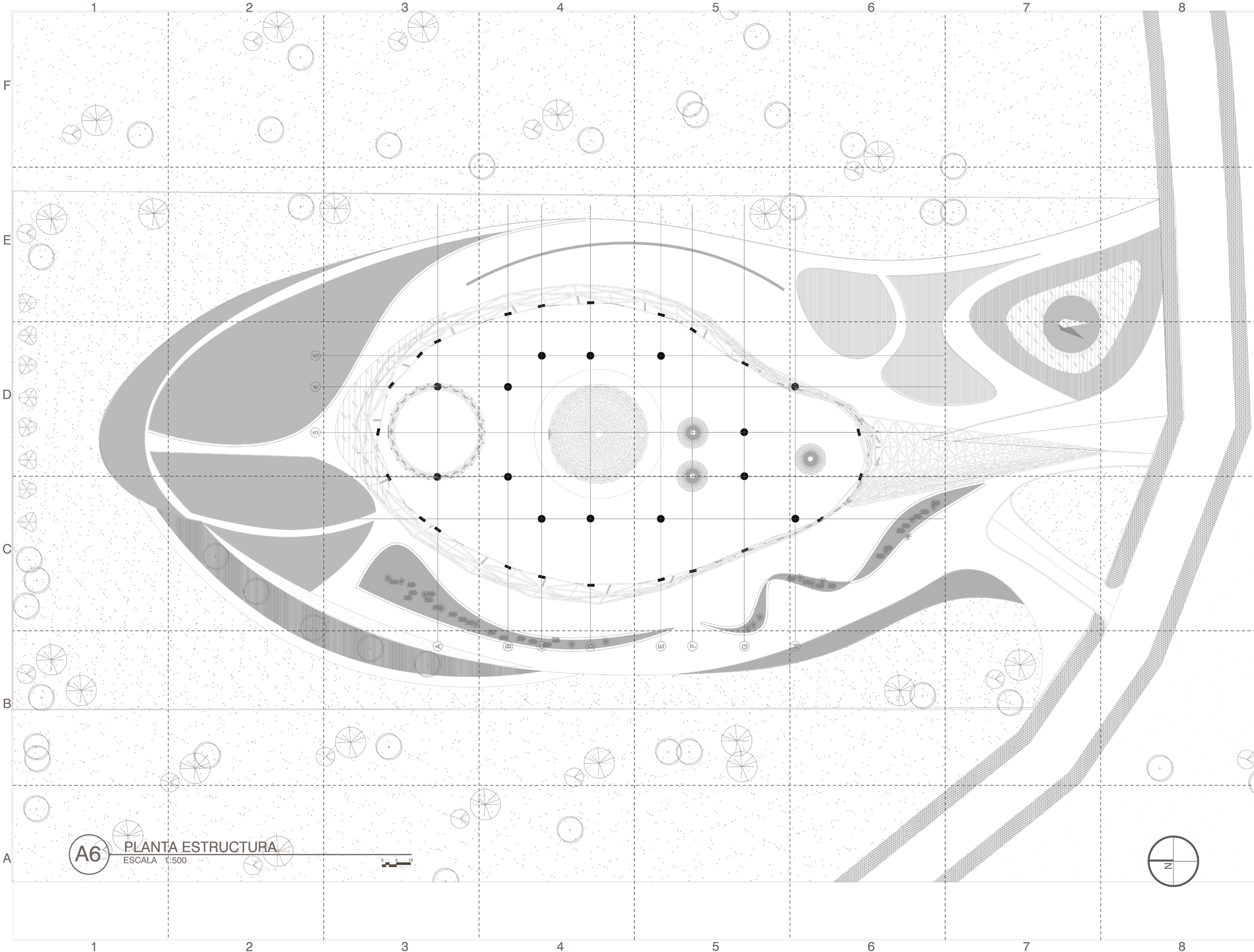
5

DE

12

A-005



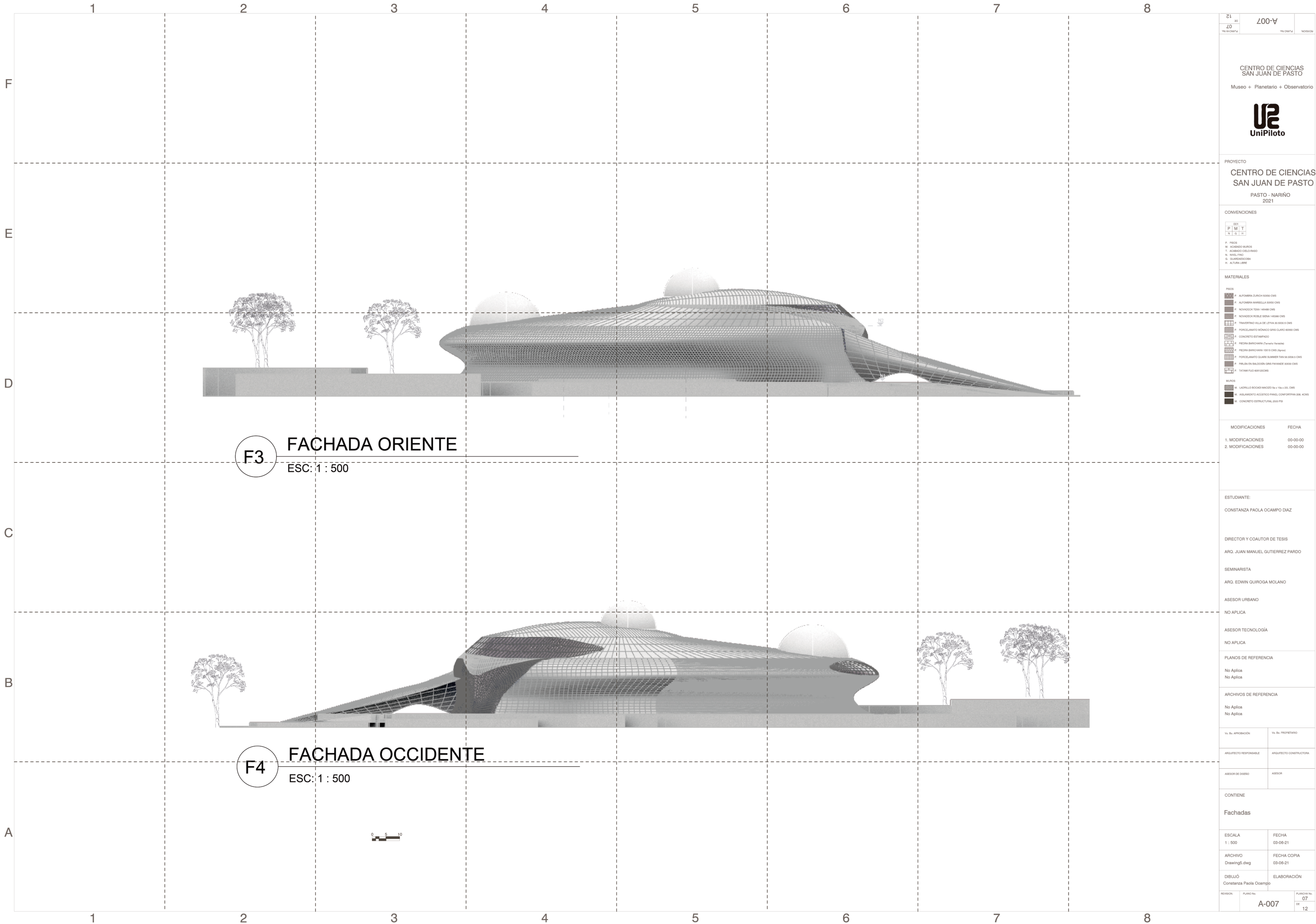


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|----------------|-----------|---|---|---|---|---|---|
| 12<br>30<br>90<br>% VENTILACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           | 900-V                   | 1% VENTILACIÓN | NOBIBIBIB |   |   |   |   |   |   |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| Museo + Planetario + Observatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| <div></div> UniPiloto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| PASTO - NARIÑO<br>2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| CONVENCIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| <div><div>001</div><table><tr><td>P</td><td>M</td><td>T</td></tr><tr><td>N</td><td>G</td><td>H</td></tr></table></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                         |                |           | P | M | T | N | G | H |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M         | T                       |                |           |   |   |   |   |   |   |
| N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G         | H                       |                |           |   |   |   |   |   |   |
| P. PISOS<br>M. ACABADO MUROS<br>T. ACABADO CIELO FASO<br>N. NIVEL FINO<br>D. SUMINISTRADO<br>H. ALTURA LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| MATERIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| <div><div><div></div><div>PISOS</div></div><div><div></div><div>P. ALFOMBRA ZURICH 3000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. ALFOMBRA MARBELL 3000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. NOVIKOV 1400 CMS</div></div><div><div></div><div>P. NOVIKOV 1400 CMS</div></div><div><div></div><div>P. TRAVERTINO VILLA DE LEYVA 3000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. PORCELANATO MONACO GRIS CLARO 6000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. CONCRETO ESTAMPADO</div></div><div><div></div><div>P. PIEDRA BANCARIA (Forma Varada)</div></div><div><div></div><div>P. PIEDRA BANCARIA 1500 CMS (Apais)</div></div><div><div></div><div>P. PORCELANATO QUARTZ SUMMIT TAN 6000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. PULIDO EN BALCONES GRIS PAVANES 6000 CMS</div></div><div><div></div><div>P. TATAMI FLO 6000 CMS</div></div></div> <div><div></div><div>MUROS</div></div> <div><div></div><div>M. LADRILLO BOCADO MACIZO 6x10x125 CMS</div></div> <div><div></div><div>M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL COMFORTAN 200, 400 CMS</div></div> <div><div></div><div>M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI</div></div> |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           | FECHA                   |                |           |   |   |   |   |   |   |
| 1. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | 00-00-00                |                |           |   |   |   |   |   |   |
| 2. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | 00-00-00                |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ESTUDIANTE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| SEMINARISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR URBANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR TECNOLOGÍA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| PLANOS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ARCHIVOS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| VIA. B. APROBACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           | VIA. B. PROPIETARIO     |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ARQUITECTO RESPONSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | ARQUITECTO CONSTRUCTOR  |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR DE DISEÑO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | ASESOR                  |                |           |   |   |   |   |   |   |
| CONTIENE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| Planta estructural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                         |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ESCALA<br>1 : 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | FECHA<br>03-06-21       |                |           |   |   |   |   |   |   |
| ARCHIVO<br>Drawing5.dwg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           | FECHA COPIA<br>03-06-21 |                |           |   |   |   |   |   |   |
| DIBUJO<br>Constanza Paola Ocampo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | ELABORACIÓN             |                |           |   |   |   |   |   |   |
| REVISOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PLANO No. | PLANO No.               |                | 06        |   |   |   |   |   |   |
| A-006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                         |                | DE        |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                         |                | 12        |   |   |   |   |   |   |







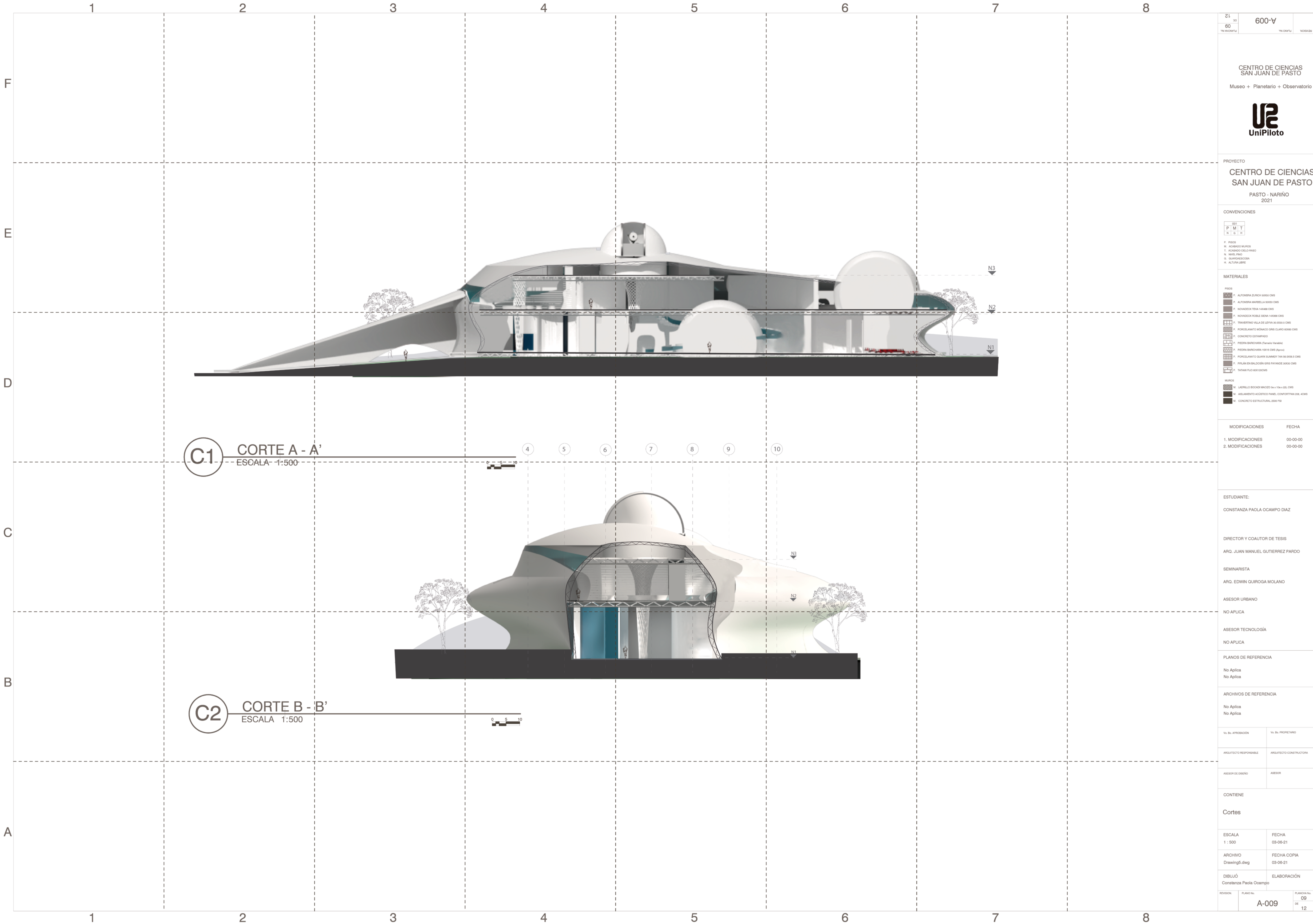


F3 FACHADA ORIENTE  
ESC: 1 : 500

F4 FACHADA OCCIDENTE  
ESC: 1 : 500

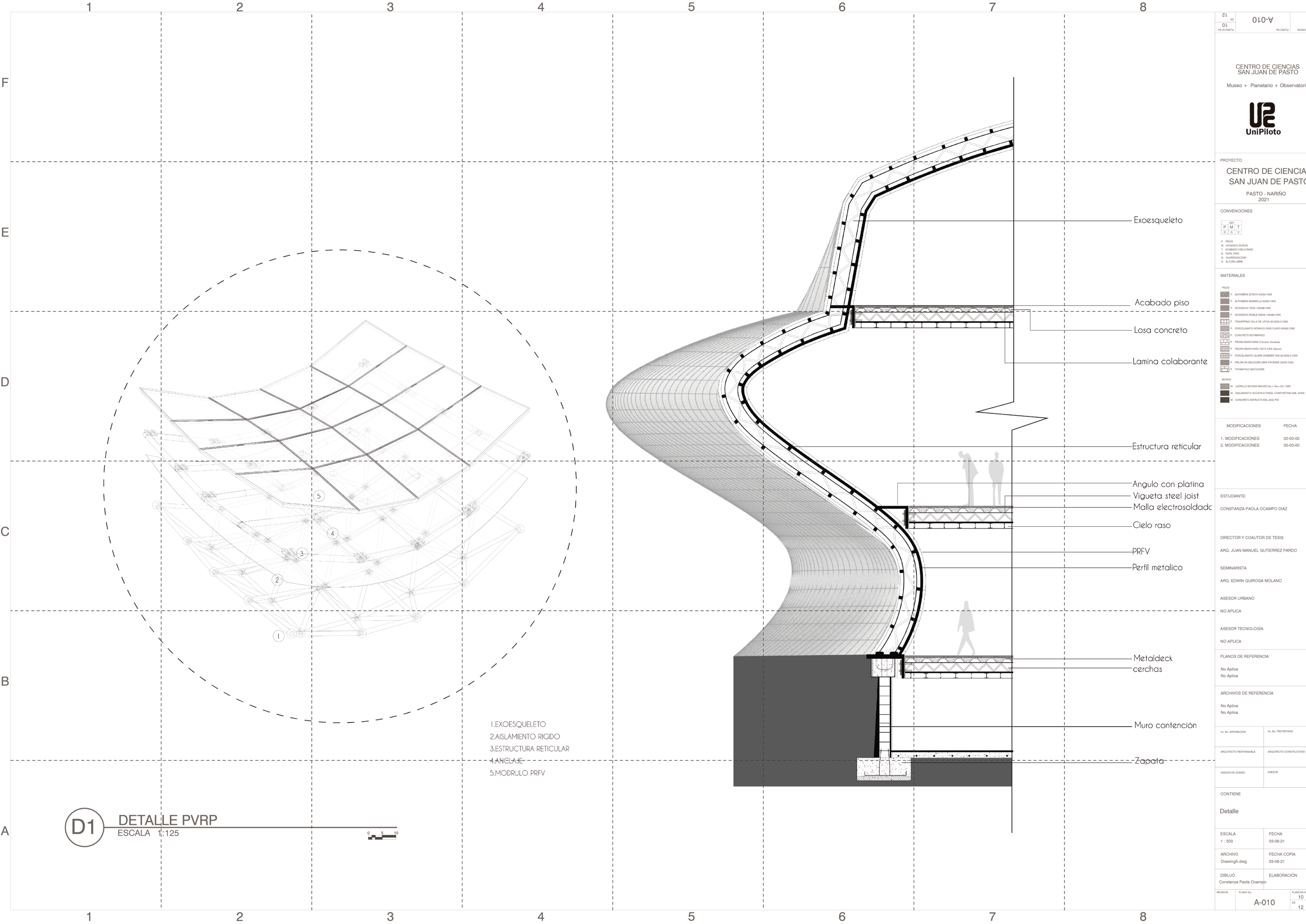
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                         |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------|--|
| 12<br>07<br>PLANCHA No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | A-007<br>NOBIS          |  |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO<br>Museo + Planetario + Observatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                         |  |
| PROYECTO<br>CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO<br>PASTO - NARIÑO<br>2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                         |  |
| CONVENCIONES<br>001<br>P M T<br>N G H<br>P. PISO<br>M. ACABADO MUROS<br>T. ACABADO CIELO/ABACO<br>N. NIVEL FINO<br>G. GUARNESICORA<br>H. ALTURA LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                         |  |
| MATERIALES<br>PISOS<br>P. ALFOMBRA ZURICH 5050X CMS<br>P. ALFOMBRA MARSELLA 5050X CMS<br>P. NOVADECK TERA 1400X CMS<br>P. NOVADECK ROJA 1400X CMS<br>P. TRAVERTINO VILLA DE LETYA 30 50X5 5 CMS<br>P. PORCELANATO MONACO GRIS CLARO 60X60 CMS<br>P. CONCRETO ESTAMPADO<br>P. PIEDRA BARCAYAMA (Familia Varadero)<br>P. PIEDRA BARCAYAMA 15X15 CMS (Apuro)<br>P. PORCELANATO QUARTZ SUMMER TAN 60 50X5 5 CMS<br>P. PIRLAN EN BALCONIN GRIS FAVINDE 30X30 CMS<br>P. TATAMI FLO 60X120CMS<br>MUROS<br>M. LADRILLO BOCADO MACEDO 6x x 10x x 20, CMS<br>M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL CONFORTRAN 208, 40MS<br>M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI |  |                         |  |
| MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | FECHA                   |  |
| 1. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 00-00-00                |  |
| 2. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 00-00-00                |  |
| ESTUDIANTE:<br>CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                         |  |
| DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS<br>ARO. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                         |  |
| SEMINARISTA<br>ARO. EDWIN QUIROGA MOLANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                         |  |
| ASESOR URBANO<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                         |  |
| ASESOR TECNOLOGÍA<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                         |  |
| PLANOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                         |  |
| ARCHIVOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                         |  |
| Vto. By. APROBACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Vto. By. PROPIETARIO    |  |
| ARQUITECTO RESPONSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | ARQUITECTO CONSTRUCTORA |  |
| ASESOR DE DISEÑO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | ASESOR                  |  |
| CONTIENE<br>Fachadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                         |  |
| ESCALA<br>1 : 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | FECHA<br>03-06-21       |  |
| ARCHIVO<br>Drawings5.dwg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | FECHA COPIA<br>03-06-21 |  |
| DIBUJÓ<br>Constanza Paola Ocampo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | ELABORACIÓN             |  |
| REVISOR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | PLANCHA No.<br>A-007    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 07<br>DE<br>12          |  |





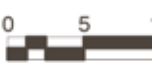
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                             |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-------|
| 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 30        | 600-V                       | NOBIS |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                             |       |
| Museo + Planetario + Observatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                             |       |
| U2<br>UniPiloto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                             |       |
| PROYECTO<br>CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO<br>PASTO - NARIÑO<br>2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                             |       |
| CONVENCIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                             |       |
| 001<br>P I M T<br>N I G I H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                             |       |
| P. PISOS<br>M. ACABADO MUROS<br>T. ACABADO CIELO-RASO<br>N. NIVEL FINO<br>G. SUPERFICIES<br>H. ALTURA LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                             |       |
| MATERIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                             |       |
| PISOS<br>P. ALUMBRERA ZURICH 60X60 CMS<br>P. ALUMBRERA MARRELLA 60X60 CMS<br>P. NOVODECK TEKA 14X46 CMS<br>P. NOVODECK ROBLE SIENA 14X36 CMS<br>P. TRAVERTINO VILLA DE LEIVA 36.5X60.3 CMS<br>P. PORCELANATO MONACO GRIS CLARO 60X60 CMS<br>P. CONCRETO ESTAMPADO<br>P. PIEDRA BARCHANA (Formato Variable)<br>P. PIEDRA BARCHANA 15X15 CMS (4px+4)<br>P. PORCELANATO QUARX SUMMER TAN 66.5X66.5 CMS<br>P. PIRLAN EN BALCONES GRIS PAYANDE 30X30 CMS<br>P. TATAMI FLO 80X120CMS |           |                             |       |
| MUROS<br>M. LADRILLO BOCADO MACED 16 x 16 x 22.5 CMS<br>M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL CONFORTAN 106.4CMS<br>M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2500 PSI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                             |       |
| MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           | FECHA                       |       |
| 1. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           | 00-00-00                    |       |
| 2. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           | 00-00-00                    |       |
| ESTUDIANTE:<br>CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                             |       |
| DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS<br>ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                             |       |
| SEMINARISTA<br>ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                             |       |
| ASESOR URBANO<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                             |       |
| ASESOR TECNOLOGÍA<br>NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                             |       |
| PLANOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                             |       |
| ARCHIVOS DE REFERENCIA<br>No Aplica<br>No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                             |       |
| Vr. Bn. APROBACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | Vr. Bn. PROPIETARIO         |       |
| ARQUITECTO RESPONSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | ARQUITECTO CONSTRUCTORA     |       |
| ASESOR DE DISEÑO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           | ASESOR                      |       |
| CONTIENE<br>Cortes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                             |       |
| ESCALA<br>1 : 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           | FECHA<br>03-06-21           |       |
| ARCHIVO<br>Drawing5.dwg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           | FECHA COPIA<br>03-06-21     |       |
| DIBUJO<br>Constanza Paola Ocampo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           | ELABORACIÓN                 |       |
| REVISOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PLANO No. | PLANO No.<br>09<br>DE<br>12 |       |
| A-009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                             |       |





D1

DETALLE PVRP  
ESCALA 1:125



- 1.EXOESQUELETO
- 2.AISLAMIENTO RIGIDO
- 3.STRUCTURA RETICULAR
- 4.ANGLAJE
- 5.MODRULO PRFV

- Exoesqueleto
- Acabado piso
- Losa concreto
- Lamina colaborante
- Estructura reticular
- Angulo con platina
- Vigueta steel joist
- Malla electrosoldada
- Cielo raso
- PRFV
- Perfil metalico
- Metaldeck cerchas
- Muro contención
- Zapata

12  
10  
8  
6  
4  
2

010-A

NO ESCALA

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

Museo + Planetario + Observatorio

**U2**  
UniPiloto

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO  
PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

001  
P M T  
N S R

P. PISO  
M. ACABADO PISO  
T. ACABADO CIELO RASO  
N. MALLA PRFV  
G. GUARDACORONA  
H. ALTURA LIBRE

MATERIALES

PISOS

P. ALFOMBRA ZURICH 30000 CMS

P. ALFOMBRA MARELLA 30000 CMS

P. NOVADECK TESA 14000 CMS

P. NOVADECK TESA 14000 CMS

P. TRAVERTINO VILLA DE LEYVA 30 5000 S CMS

P. PORCELANATO MONACO GRES CLARO 6000 CMS

P. CONCRETO ESTAMPADO

P. PIEDRA BARCENAGA (Tamaño Varadero)

P. PIEDRA BARCENAGA 15015 CMS (Apuro)

P. PORCELANATO QUARRY SUMMIT TAN 50 5000 S CMS

P. PIRULAN EN BALDOSA GRES PAVANES 30000 CMS

P. TATAMI FLOX 60000 CMS

MUROS

M. LADRELLA BOCADO MACEDO 8x10x1x120 CMS

M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL CONFORFAN 200. 40MS

M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

00-00-00

2. MODIFICACIONES

00-00-00

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGÍA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

Vs. Su. APROBACIÓN

Vs. Su. PROPIETARIO

ARQUITECTO RESPONSABLE

ARQUITECTO CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

Detalle

ESCALA

1 : 500

FECHA

03-06-21

ARCHIVO

Drawing5.dwg

FECHA COPIA

03-06-21

DIBUJO

Constanza Paola Ocampo

ELABORACIÓN

Constanza Paola Ocampo

REVISION

PLANO No.

PLANCHA No.

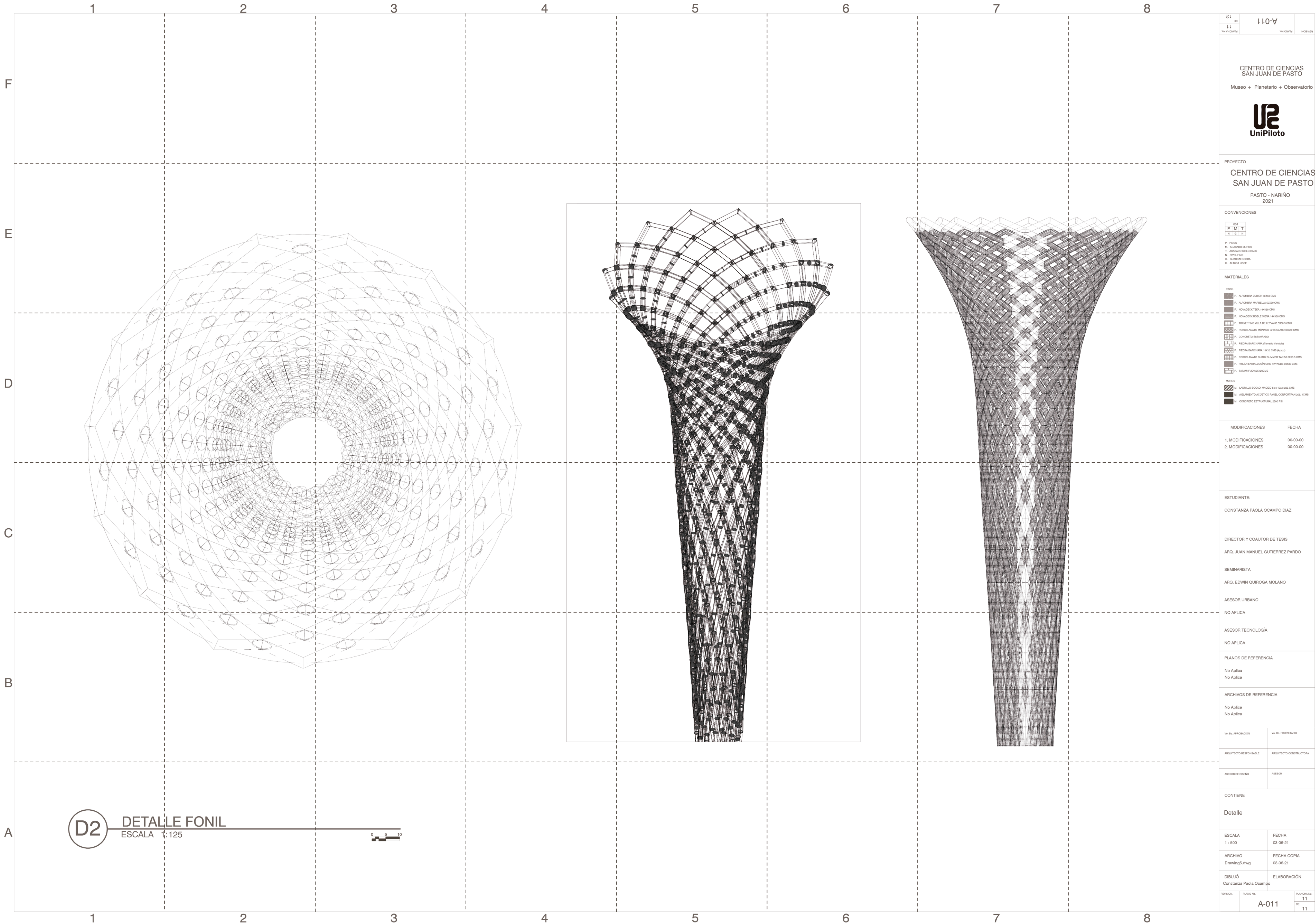
10

DE

12

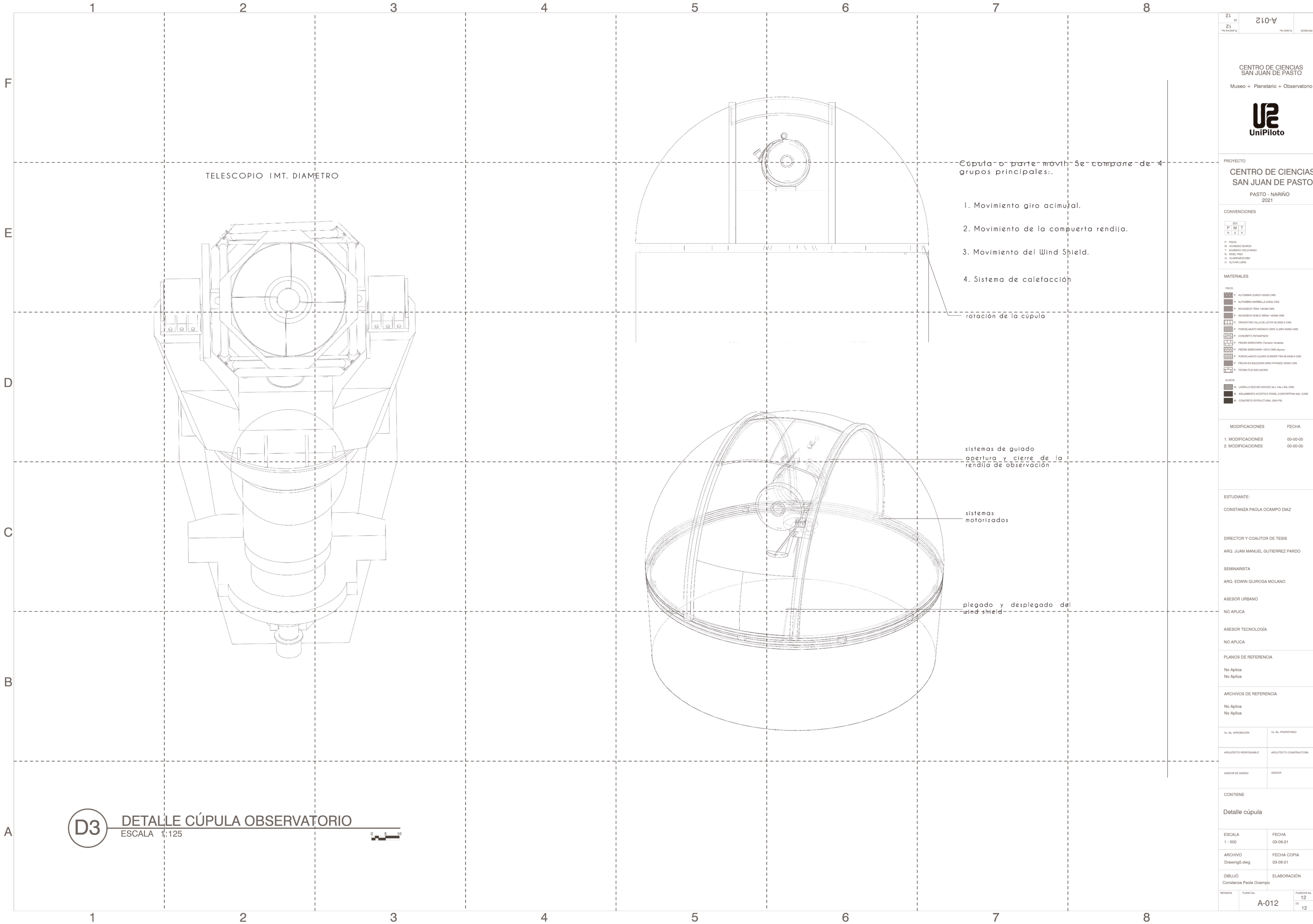
A-010





|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-------------------------|-------------|----|---|---|---|---|---|---|
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           | 10-1          |                         | NOVENA      |    |   |   |   |   |   |   |
| PLANTA No. 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | PLANTA No. 10 |                         | NOVENA      |    |   |   |   |   |   |   |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| Museo + Planetario + Observatorio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| PROYECTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| CENTRO DE CIENCIAS<br>SAN JUAN DE PASTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| PASTO - NARIÑO<br>2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| CONVENCIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| <div>001</div> <table><tr><td>P</td><td>M</td><td>T</td></tr><tr><td>N</td><td>G</td><td>H</td></tr></table> <p>P. PISOS<br/>M. ACABADO MUROS<br/>T. ACABADO OBLÓCULO<br/>N. NIVEL FINO<br/>G. GUARNESCECORA<br/>H. ALTURA LIBRE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |               |                         |             |    | P | M | T | N | G | H |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M         | T             |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G         | H             |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| MATERIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| <div><div> PISOS</div><div><div> P. ALUMBRAS DURICH 50X50 CMS</div><div> P. ALUMBRAS MARBELLA 50X50 CMS</div><div> P. NOVODECK TELA 140X88 CMS</div><div> P. NOVODECK FOLLE BENA 140X88 CMS</div><div> P. TRAVERTINO VILLA DE LEYVA 30.5X50.5 CMS</div><div> P. PORCELANATO MONACO GREY CLARO 60X60 CMS</div><div> P. CONCRETO ESTAMPADO</div><div> P. PIEDRA BARCHANA (Formato Variable)</div><div> P. PIEDRA BARCHANA 15X15 CMS (Aplaca)</div><div> P. PORCELANATO QUARX SUMMER TAN 66.5X66.5 CMS</div><div> P. PILAN EN BALCÓN GREY FAYANDE 30X30 CMS</div><div> P. TATAMI FUG 80X120CMS</div></div><div><div> MUROS</div><div><div> M. LADRILLO BOCAJO MACIZO 5x10x25 CMS</div><div> M. AISLAMIENTO ACÚSTICO PANEL CONFORTAN 20x, 40x5</div><div> M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2000 PSI</div></div></div></div> |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |               | FECHA                   |             |    |   |   |   |   |   |   |
| 1. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |               | 00-00-00                |             |    |   |   |   |   |   |   |
| 2. MODIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |               | 00-00-00                |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ESTUDIANTE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| SEMINARISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ARQ. EDWIN BALDORIO MOLANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR URBANO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR TECNOLOGÍA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| NO APLICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| PLANOS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ARCHIVOS DE REFERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| No Aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| Vto. Su. APROBACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |               | Vto. Su. PROPIETARIO    |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ARQUITECTO RESPONSABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |               | ARQUITECTO CONSTRUCTORA |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ASESOR DE DISEÑO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |               | ASESOR                  |             |    |   |   |   |   |   |   |
| CONTIENE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| Detalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |               |                         |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ESCALA<br>1 : 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |               | FECHA<br>03-06-21       |             |    |   |   |   |   |   |   |
| ARCHIVO<br>Drawings5.dwg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |               | FECHA COPIA<br>03-06-21 |             |    |   |   |   |   |   |   |
| DIBUJO<br>Constanza Paola Ocampo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |               | ELABORACIÓN             |             |    |   |   |   |   |   |   |
| REVISOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PLANO No. | A-011         |                         | PLANCHA No. | 11 |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |               |                         | DE          | 11 |   |   |   |   |   |   |





12

DE

A-012

12

PLANCHA No.

NOBRE

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO

Museo + Planetario + Observatorio

UP

UniPilot

PROYECTO

CENTRO DE CIENCIAS  
SAN JUAN DE PASTO  
PASTO - NARIÑO  
2021

CONVENCIONES

001

P M T

N G H

P. PISOS

M. ACABADO MUROS

T. ACABADO CILINDRO

N. NIVEL FINO

G. GUARDARESCOTA

H. ALTURA LIBRE

MATERIALES

PISOS

P. ALFOMBRA DUNLOP 55X50 CMS

P. ALFOMBRA MARBELL 50X50 CMS

P. NOVADECK TSK 14X60 CMS

P. NOVADECK KOLE 14X60 CMS

P. TRAVERTINO VILLA DE LEIVA 30.5X30.5 CMS

P. PORCELANATO MONACO GREY CLARO 60X60 CMS

P. CONCRETO ESTAMPADO

P. PIEDRA BARCHANA (Tamaño Variable)

P. PIEDRA BARCHANA 13X13 (4mm)

P. PORCELANATO QUARRY SUMMER TAN 36.5X36.5 CMS

P. PILAN EN BALCONIN GREY PAVANDE 30X30 CMS

P. TATAMI FLO 60X120CMS

MUROS

M. LADRILLO BOCAO MACZO 5x x 10x x 20x CMS

M. AISLAMIENTO ACUSTICO PANEL COMFORTAN 100x 4CMS

M. CONCRETO ESTRUCTURAL 2500 PSI

MODIFICACIONES

FECHA

1. MODIFICACIONES

00-00-00

2. MODIFICACIONES

00-00-00

ESTUDIANTE:

CONSTANZA PAOLA OCAMPO DIAZ

DIRECTOR Y COAUTOR DE TESIS

ARQ. JUAN MANUEL GUTIERREZ PARDO

SEMINARISTA

ARQ. EDWIN QUIROGA MOLANO

ASESOR URBANO

NO APLICA

ASESOR TECNOLOGÍA

NO APLICA

PLANOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

ARCHIVOS DE REFERENCIA

No Aplica

No Aplica

Vs. Su APROBACIÓN

Vs. Su PROPIETARIO

ARQUITECTO RESPONSABLE

ARQUITECTO CONSTRUCTORA

ASESOR DE DISEÑO

ASESOR

CONTIENE

Detalle cúpula

ESCALA

FECHA

1 : 500

03-06-21

ARCHIVO

FECHA COPIA

Drawing5.dwg

03-06-21

DIBUJO

ELABORACIÓN

Constanza Paola Ocampo

REVISOR

PLANO No.

PLANCHA No.

A-012

DE

12

12