



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Intervención interiorista para el cambio de uso de un inmueble en el sector Rumipamba a una casa de apoyo estudiantil  
enfocado a estudiantes del colegio "Intisana" de la jornada vespertina

AUTORA

Shucela Catherine Enríquez Díaz

TOMO II

AÑO

2018

## ÍNDICE

1.Capítulo I. Memoria gráfica.....	1
2.Capítulo II. Arquitectónicos.....	3
2.1 Ubicación.....	3
2.2 Plano de intervención planta baja.....	4
2.3 Plano de intervención primer piso .....	5
2.4 Plano de intervención terraza .....	6
2.5 Implantación original .....	7
2.6 Implantación propuesta.....	8
2.7 Planta baja .....	9
2.8 Planta primer piso .....	10
2.9 Planta terraza .....	11
2.10 Fachada frontal.....	12
2.11 Fachada posterior.....	13
2.12 Fachada lateral derecha.....	14
2.13 Fachada lateral izquierda.....	15
2.14 Corte A-A' .....	16
2.15 Corte B-B' .....	17
2.16 Corte C-C' .....	18
3.Capítulo III. Interioristas .....	19
3.1 Planta baja .....	20
3.2 Planta primer piso .....	21
3.3 Planta terraza .....	22
3.4 Fachada frontal.....	23

3.5 Fachada posterior .....	24
3.6 Fachada lateral derecha .....	25
3.7 Fachada lateral izquierda .....	26
3.8 Corte A-A' .....	27
3.9 Corte B-B' .....	28
3.10 Corte C-C' .....	29
<b>4. Capítulo I V. Renders .....</b>	<b>30</b>
4.1 Isometría casa .....	30
4.2 Isometría casa explotada .....	31
4.3 Vestíbulo y Sala de espera .....	32
4.4 Recibidor y Administración .....	33
4.5 Sala lectura y Oficina docentes .....	34
4.6 Salas grupales y Escaleras .....	35
4.7 Área de trabajo y Área de estudio .....	36
4.8 Área biblioteca .....	37
4.9 Área biblioteca .....	38
4.10 Área terraza .....	39
<b>5. Capítulo V. Interiorismo .....</b>	<b>40</b>
5.1 Moodboard .....	40
5.2 Esquema cromático .....	41
5.3 Catálogo Acabados de piso .....	42
5.4 Planta baja codificada pisos .....	43
5.5 Primer piso codificado pisos .....	44
5.6 Terraza codificada pisos .....	45
5.7 Detalles pisos .....	46
5.8 Catálogo acabados paredes interiores .....	47

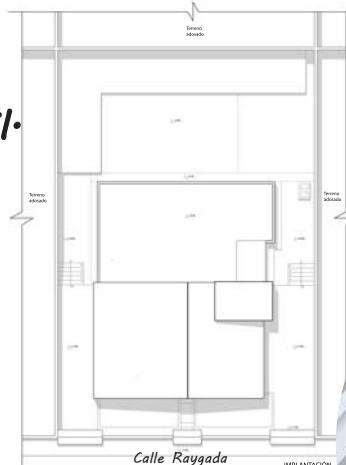
5.9 Catálogo acabados paredes exteriores .....	48
5.10 Planta baja codificada pared.....	49
5.11 Primer piso codificado pared.....	50
5.12 Terraza codificada pared .....	51
5.13 Detalles pared 1 .....	52
5.14 Detalles pared 2.....	53
5.15 Detalles pared 3.....	54
5.16 Catálogo cielo falso.....	55
5.17 Planta baja codificada cielo falso.....	56
5.18 Primer piso codificado cielo falso .....	57
5.19 Terraza codificada cielo falso .....	58
5.20 Detalles cielo falso .....	59
5.21 Catálogo iluminación .....	60
5.22 Catálogo iluminación .....	61
5.23 Planta baja codificada iluminación.....	62
5.24 Primer piso codificado iluminación.....	63
5.25 Terraza codificada cielo falso .....	64
5.26 Cálculo de lúmenes .....	65
5.27 Catálogo mobiliario 1 .....	66
5.28 Catálogo mobiliario 2.....	67
5.29 Catálogo mobiliario 3.....	68
5.30 Planta baja codificada mobiliario .....	69
5.31 Primer piso codificado mobiliario .....	70
5.32 Terraza codificad mobiliario .....	71
5.33 Mobiliario emblemático y vistas .....	72
5.34 Mobiliario emblemático 1 cortes .....	73

5.35 Mobiliario emblemático 2 vistas .....	74
5.36 Mobiliario emblemático 2 cortes .....	75
5.37 Mobiliario emblemático 3 vistas .....	76
5.38 Mobiliario emblemático 3 cortes .....	77
6. Capítulo VI. Técnico .....	78
6.1 Normativa .....	78
6.2 Normativa .....	79
6.3 Instalaciones hidrosanitarias planta baja .....	80
6.4 Instalaciones hidrosanitarias primer piso .....	81
6.5 Instalaciones hidrosanitarias terraza .....	82
6.6 Instalaciones aguas servidas planta baja .....	83
6.7 Instalaciones aguas servidas primer piso .....	84
6.8 Instalaciones aguas servidas terraza .....	85
6.9 Instalaciones aguas lluvias planta baja.....	86
6.10 Instalaciones aguas lluvias primer piso .....	87
6.11 Instalaciones aguas lluvias terraza .....	88
6.12 Instalaciones contra incendios planta baja .....	89
6.13 Instalaciones contra incendios primer piso .....	90
6.14 Instalaciones contra incendios terraza.....	91
6.15 Instalaciones eléctricas planta baja .....	92
6.16 Instalaciones eléctricas primer piso.....	93
6.17 Instalaciones eléctricas terraza.....	94
6.18 Instalaciones fuerza planta baja .....	95
6.19 Instalaciones fuerza primer piso .....	96
6.20 Instalaciones fuerza terraza .....	97
6.21 Instalaciones ventilación A/C planta baja .....	98

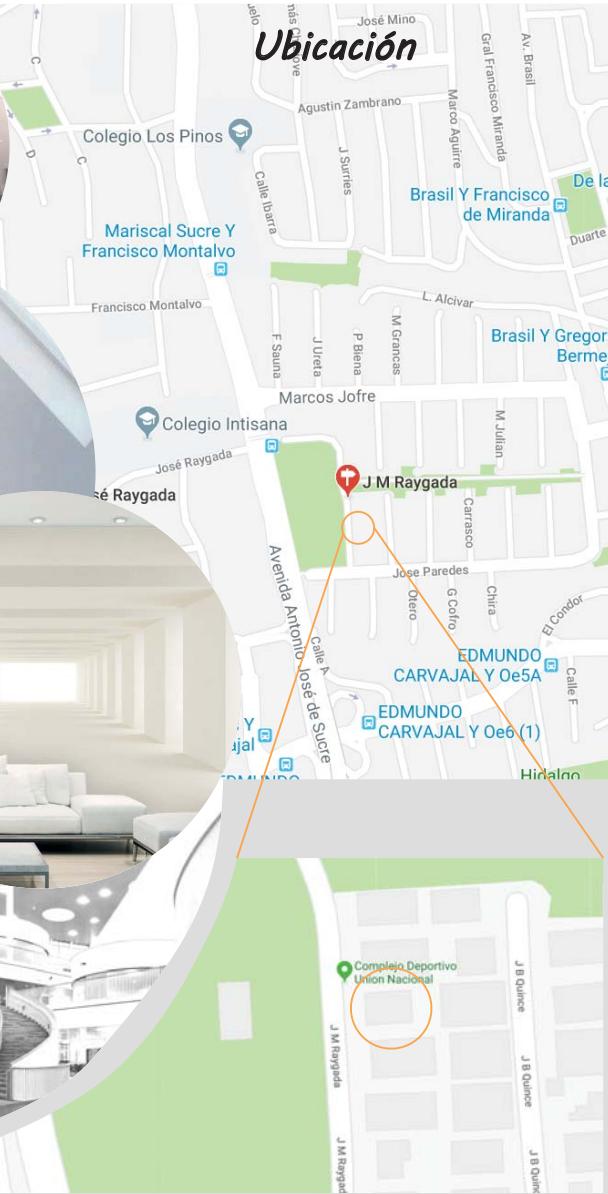
6.22 Instalaciones ventilación A/C primer piso .....	99
6.23 Instalaciones ventilación A/C terraza .....	100
6.24 Instalaciones electrónicas planta baja .....	101
6.25 Instalaciones electrónicas primer piso .....	102
6.26 Instalaciones electrónicas terraza .....	103
6.27 Memoria técnica .....	104
6.28 Memoria técnica .....	105
6.29 Presupuesto general .....	106
6.30 Rubros individuales 1 .....	107
6.31 Rubros individuales 2 .....	108
6.32 Rubros individuales 3 .....	109
6.33 Detalle agua potable .....	110
6.34 Detalle piso falso .....	111
6.35 Detalle aguas servidas .....	112
6.36 Detalle ascensor .....	113

# Cambio de uso de una casa residencial a una casa de apoyo estudiantil.

El objetivo del proyecto es realizar una intervención interiorista para el cambio de uso de un inmueble en el sector de Rumipamba a una casa de apoyo estudiantil enfocado a estudiantes del colegio Intisana de la jornada vespertina que cuente con instalaciones adecuadas para el correcto desemvolvimiento académico de los chicos.



## Ubicación



### Usuario: Sección vespertina del colegio Intisana



El Intisana se fundó como colegio privado el 26 de octubre de 1966. En 1970 en base a los principios de igualdad de oportunidades, inicia un proyecto social para brindar educación de las mismas instalaciones a chicos de escasos recursos. En 1987 se convirtió en bachillerato técnico con 3 modalidades.

### Implantación actual

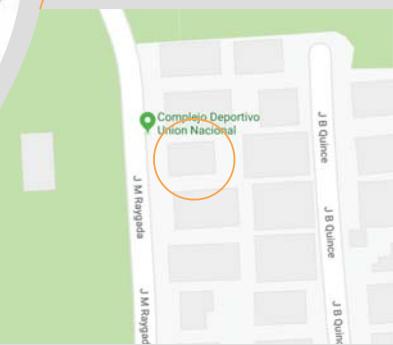
### Concepto "La aureola del sol"



Se llama aureola al fenómeno que se genera cuando los rayos del sol chocan contra los cristales que se encuentran en las nubes haciendo posible ver los colores del arcoíris.

El concepto ayuda a la elección de colores y diseño de la distribución con puntos focales centrales que se asemejan al punto central que es el sol.

### Ideas



### Estado actual de la edificación

La casa se encuentra deshabitada actualmente. A pesar de haber estado con inquilinos por mas de 20 años, presenta un notable deterioro en pisos y paredes. La casa está dividida en dos departamentos de los cuales el que está en planta baja tiene problemas de humedad.



udla.

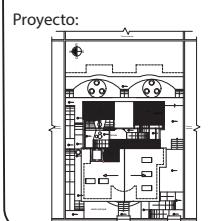
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MEMORIA GRÁFICA

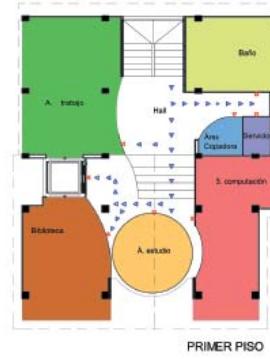
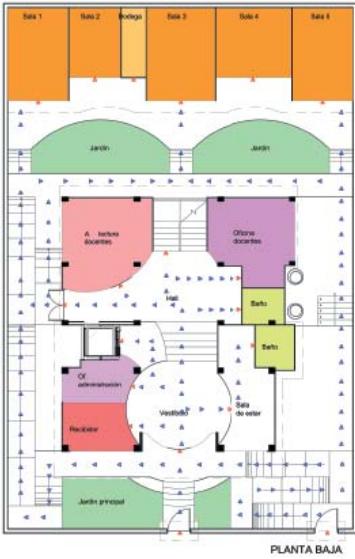


ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

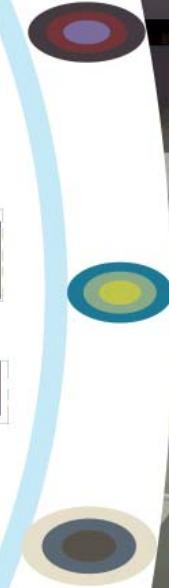
Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 1

## Zonificación



## Cromática



## Renders



## *Materialidad*



Mader

**FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO**

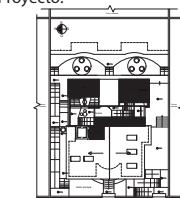
**ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR**



**TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA**

Autora:

## Contenido: MEMORIA GRÁFICA



ASESOR:

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina: 2

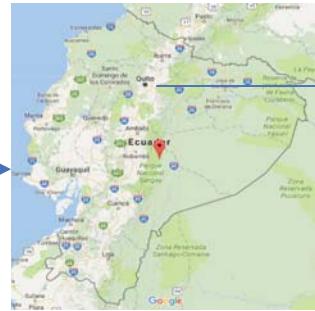
*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

La casa a intervenir se ubica en Quito-Ecuador, en la provincia de Pichincha, en la parroquia de Rumipamba, en el barrio "Unión Nacional" en la calle José María Raygada con numeración Oe6A



Continente americano



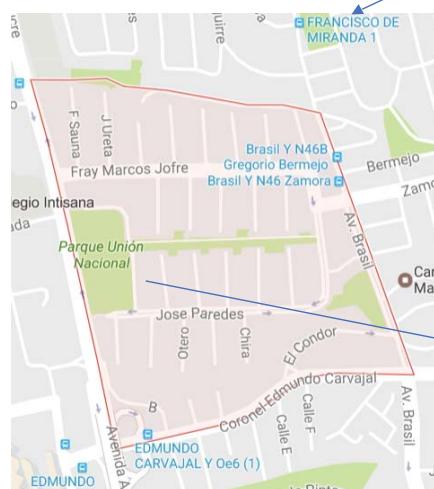
Ecuador



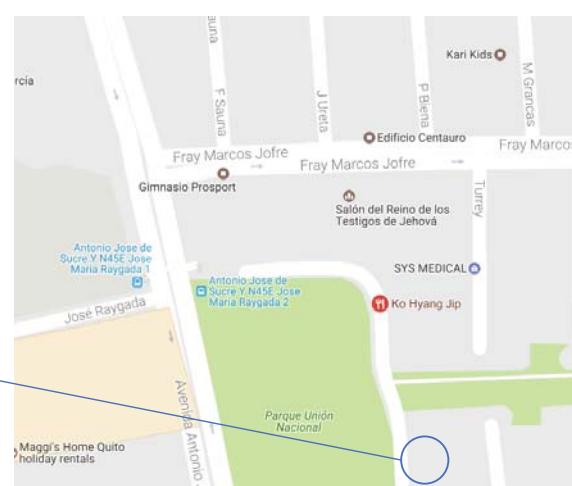
Quito



Rumipamba



Barrio Unión Nacional



Oe6A

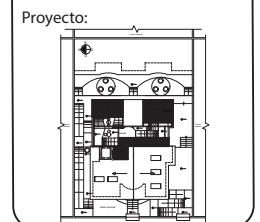


Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
UBICACIÓN



Proyecto:

ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 3

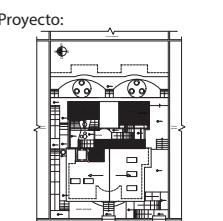
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada Oe6A  
TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

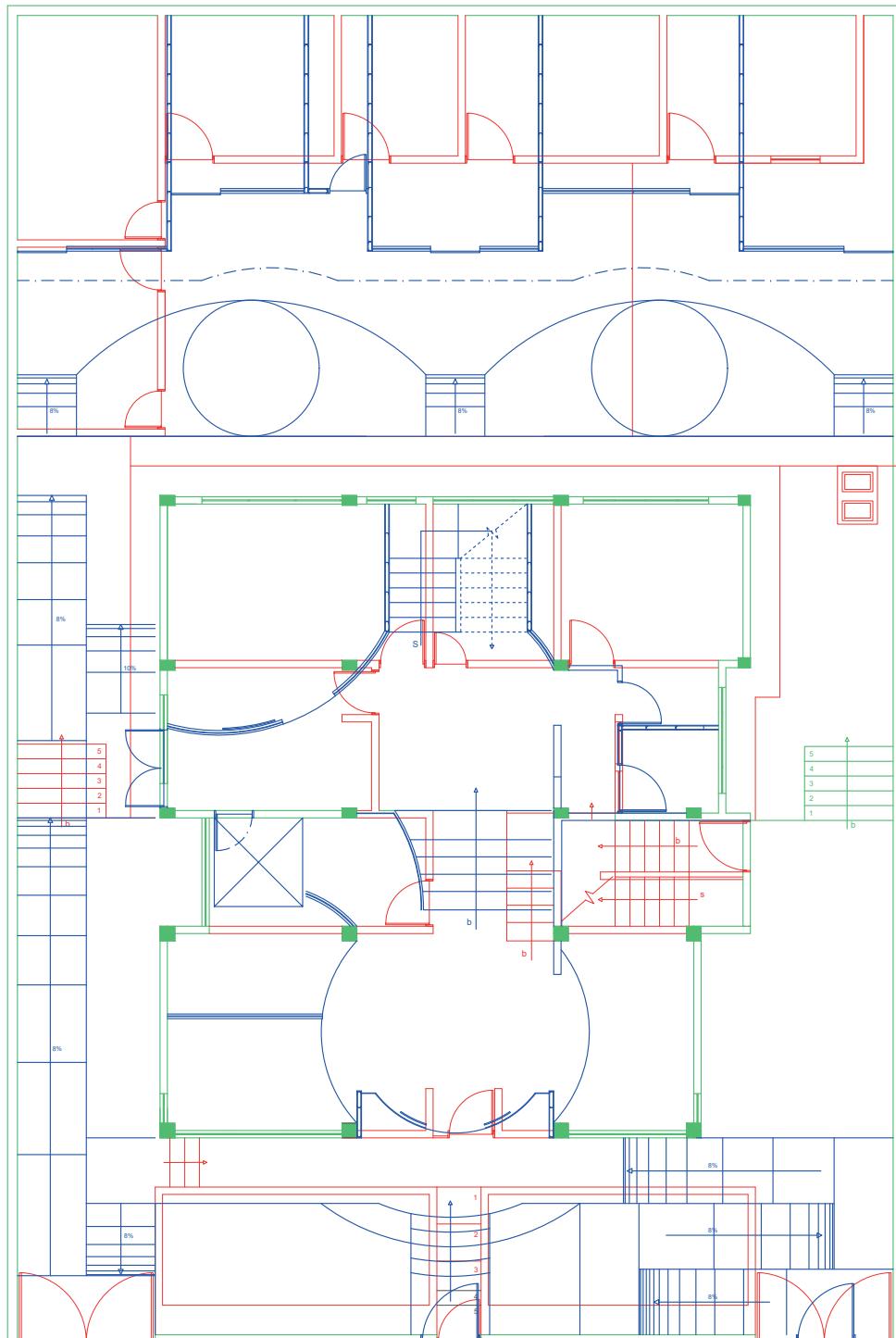
Contenido:  
PLANOS INTERVENCIÓN  
PLANTA BAJA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
4



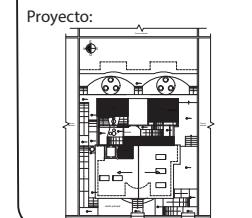
PLANTA BAJA  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

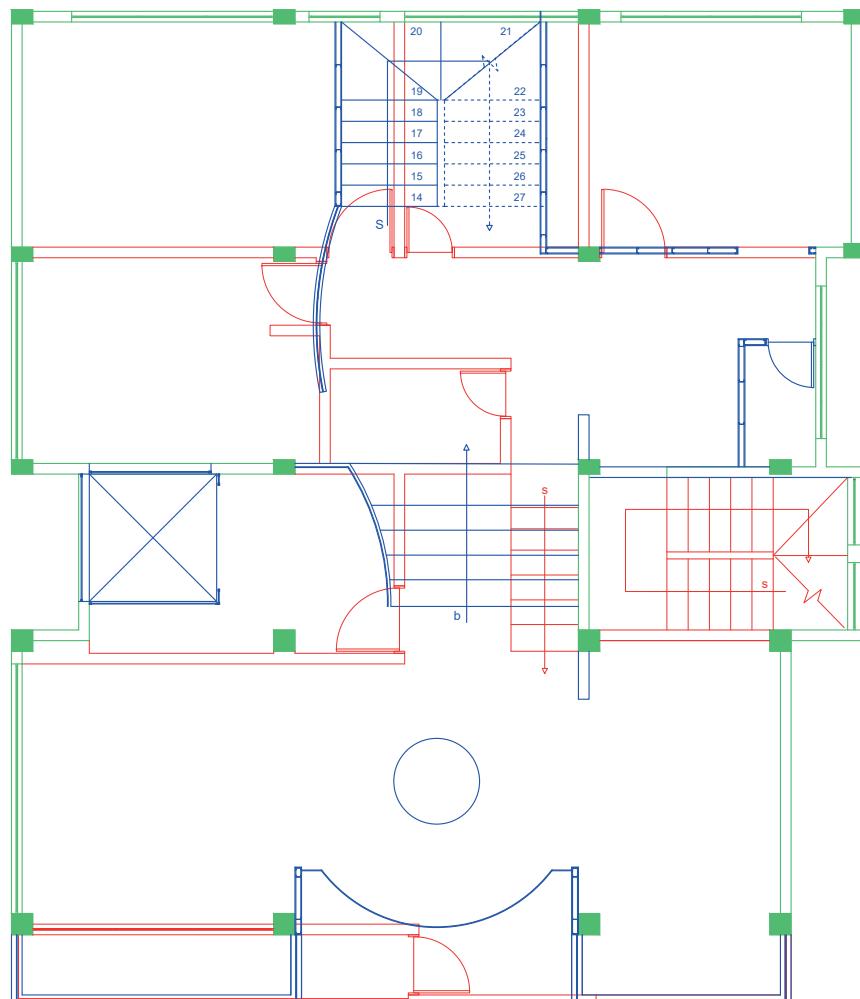
Contenido:  
PLANOS INTERVENCIÓN  
PRIMER PISO



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:	5
---------	---



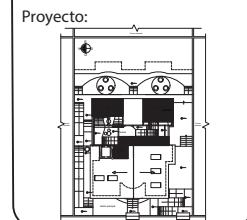
PRIMER PISO  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

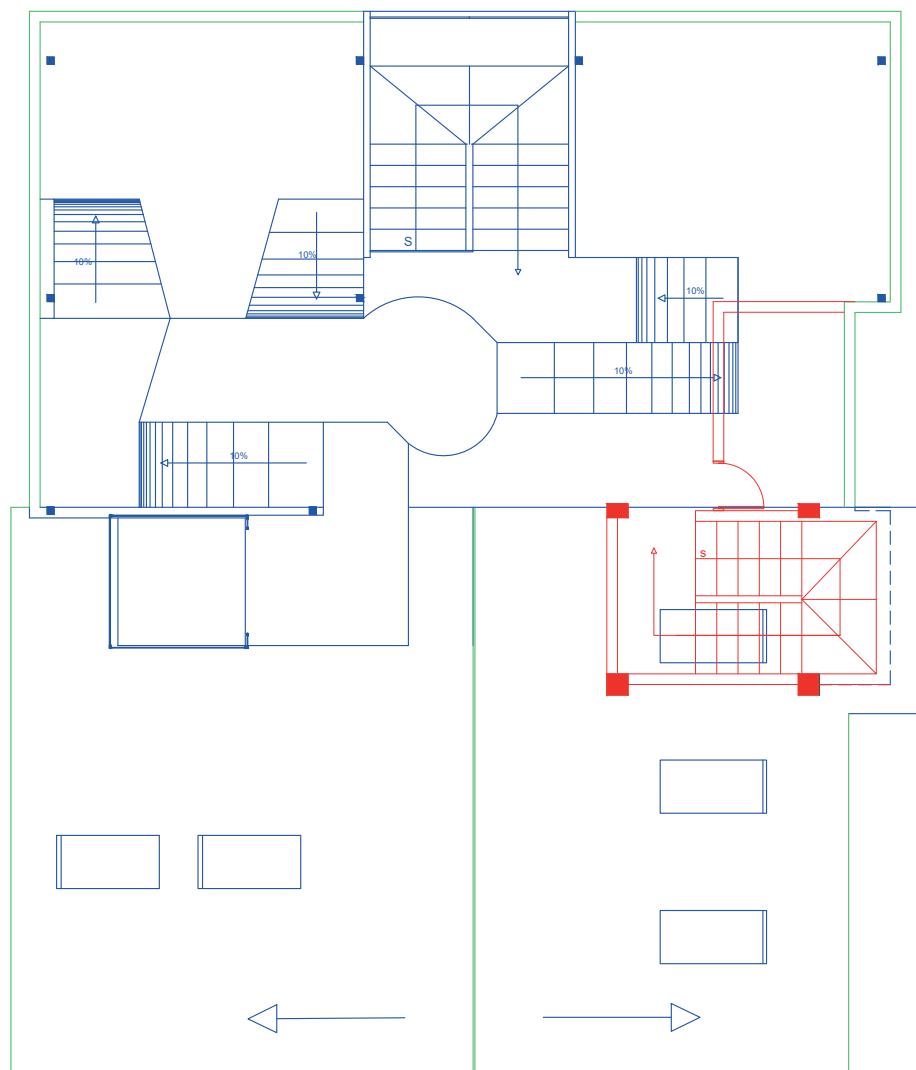
Contenido:  
PLANOS INTERVENCIÓN  
TERRAZA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:  
6



PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-75

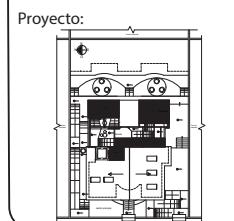
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

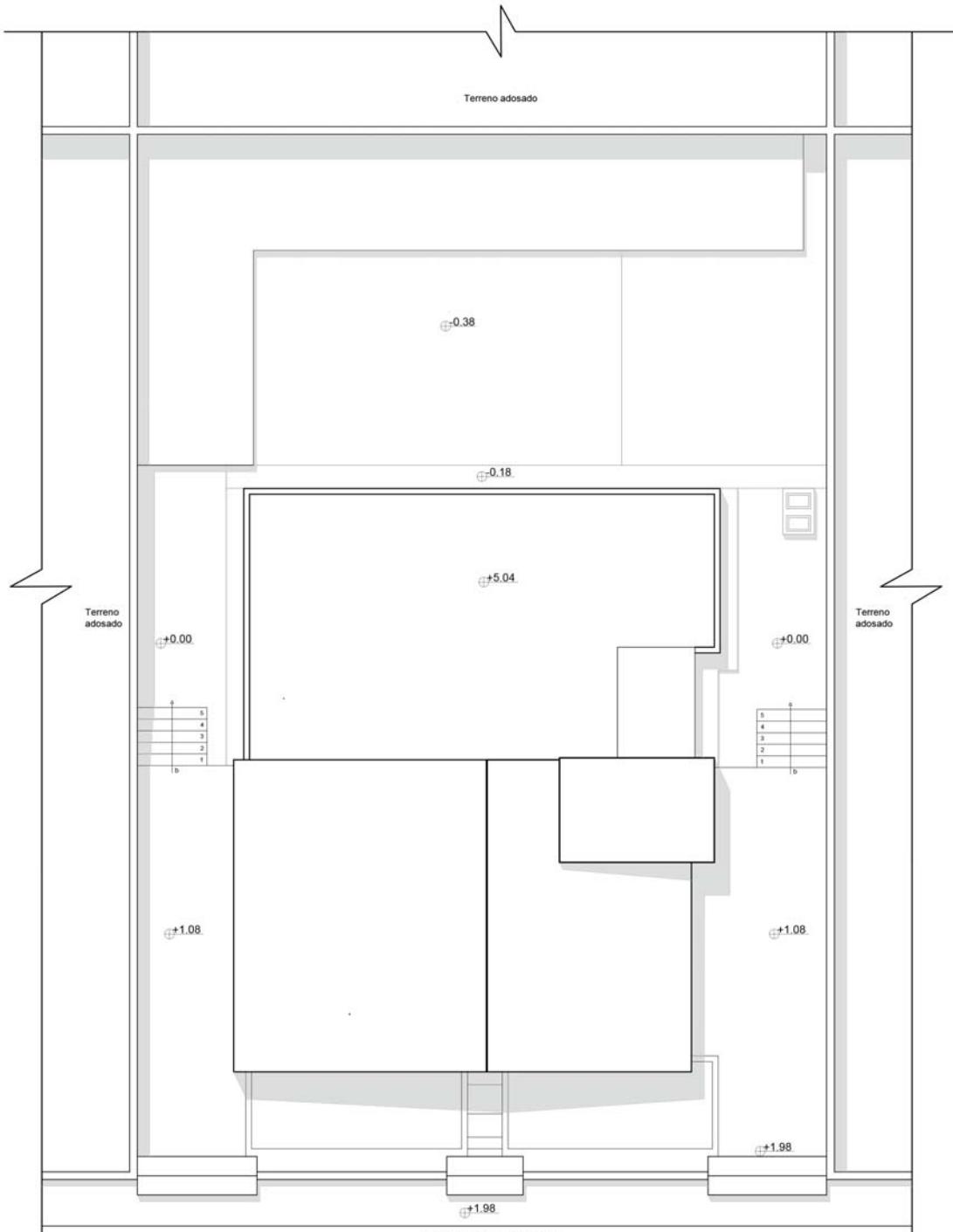
Contenido:  
IMPLANTACIÓN ACTUAL



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
                                  2018

Lámina:  
                                  7





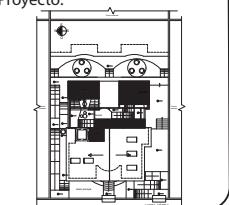
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:

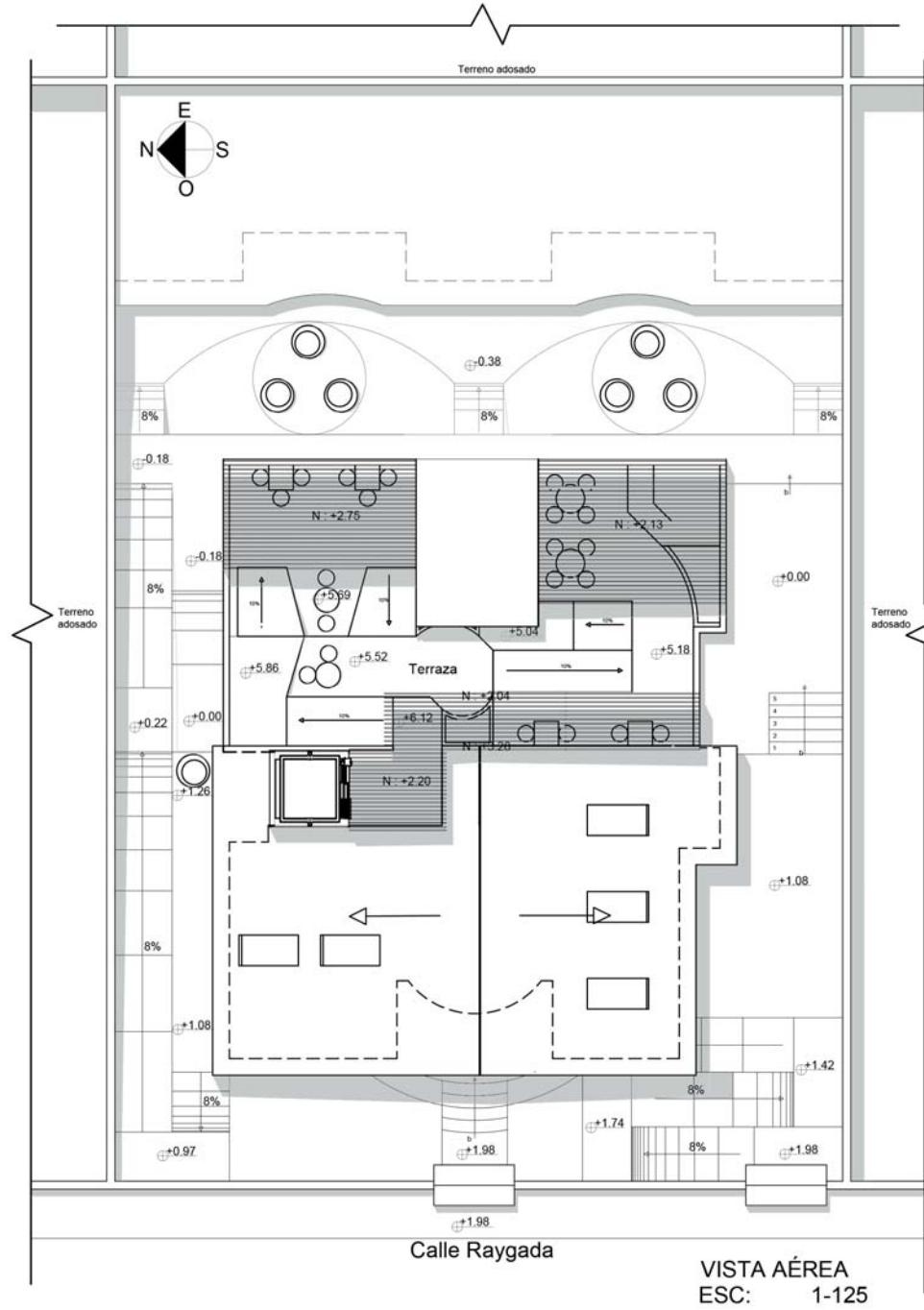
## Contenido: IMPLANTACIÓN PROPUESTA



ASESOR:  
ABO. WILHELM MONTALVO

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina: 8



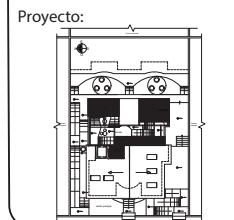
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

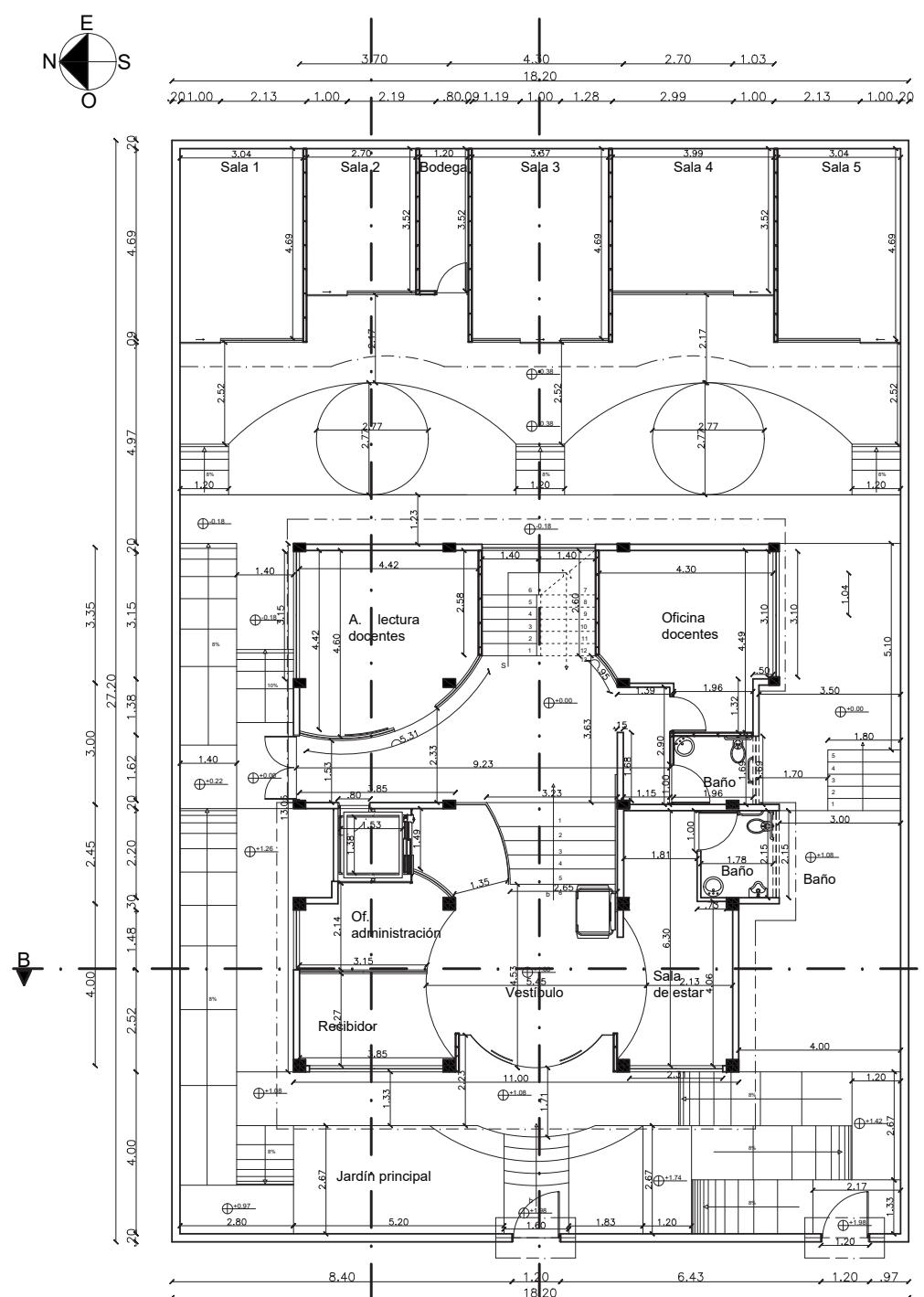
Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
PLANTA BAJA



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
9





FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO

ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



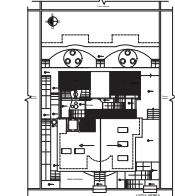
Calle José María Raygada C

**TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA**

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
PRIMER PISO

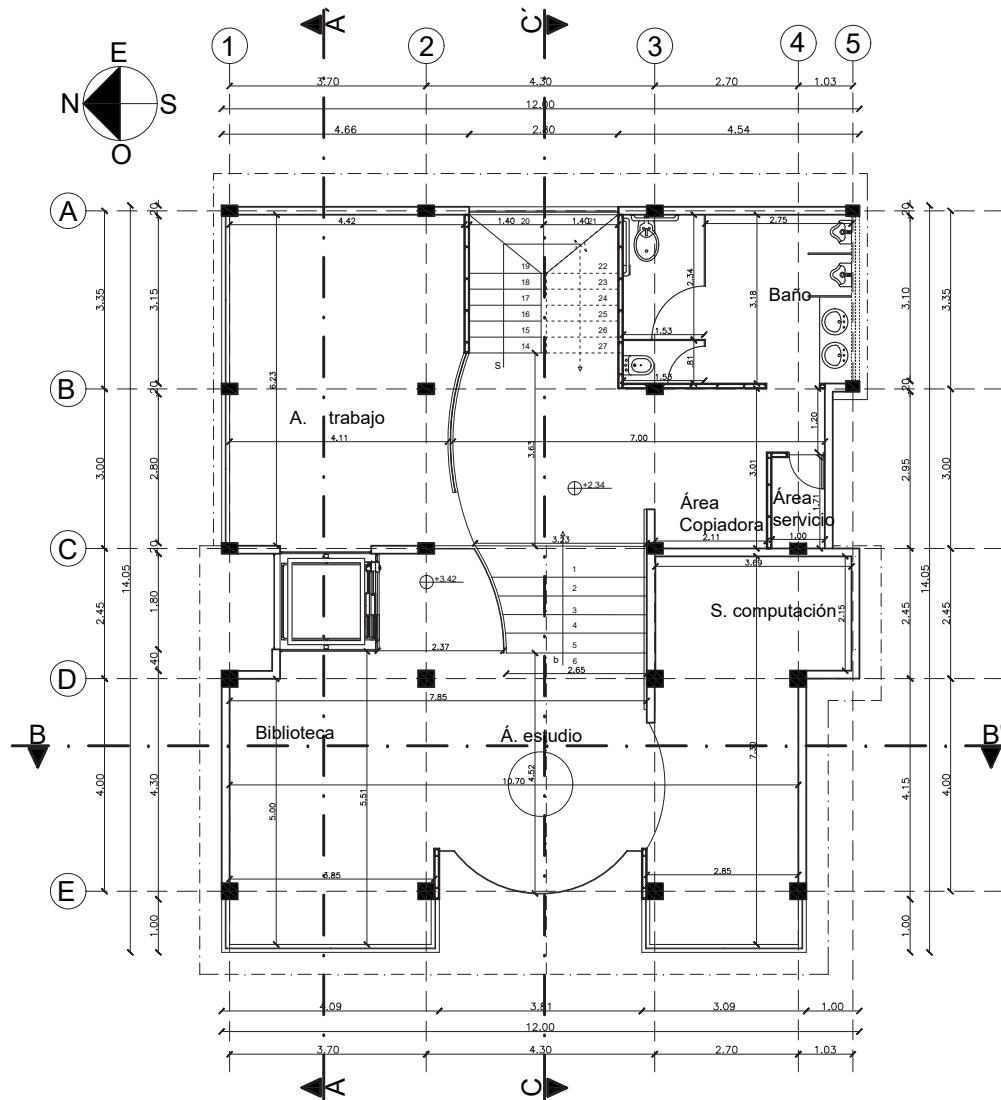
Proyecto: .



ASESOR:

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina: 10



**PRIMER PISO**  
**ESC: 1-100**



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada Oe6A

**TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA**

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

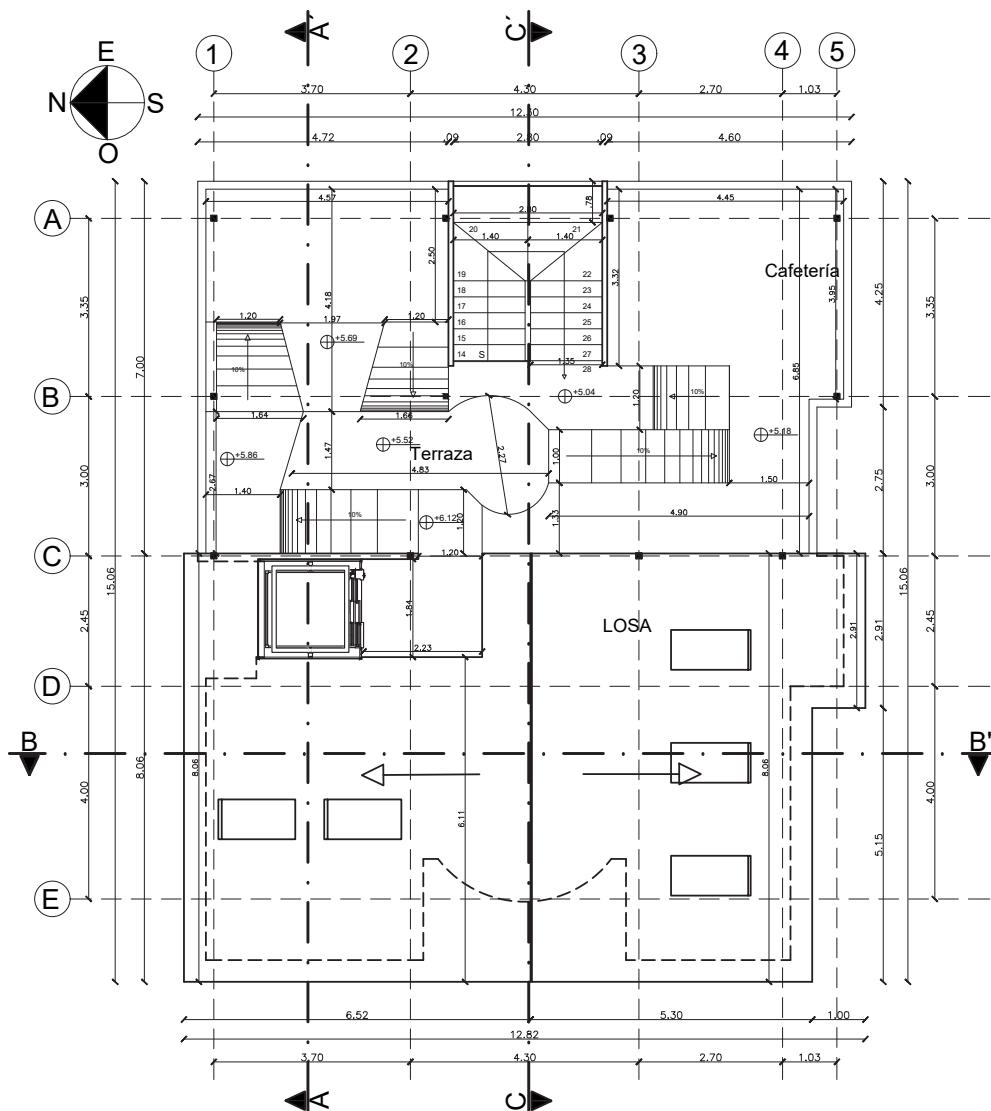
Contenido:  
**PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
TERRAZA**

The image shows a detailed architectural floor plan enclosed in a rectangular border. The plan includes various rooms, windows, and structural details. At the top left, the text "Proyecto: " is written above the plan. There are also some small arrows and symbols within the plan area.

ASESOR:

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina:  
11



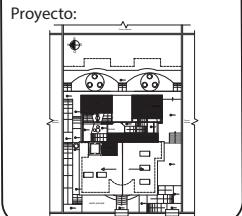
PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

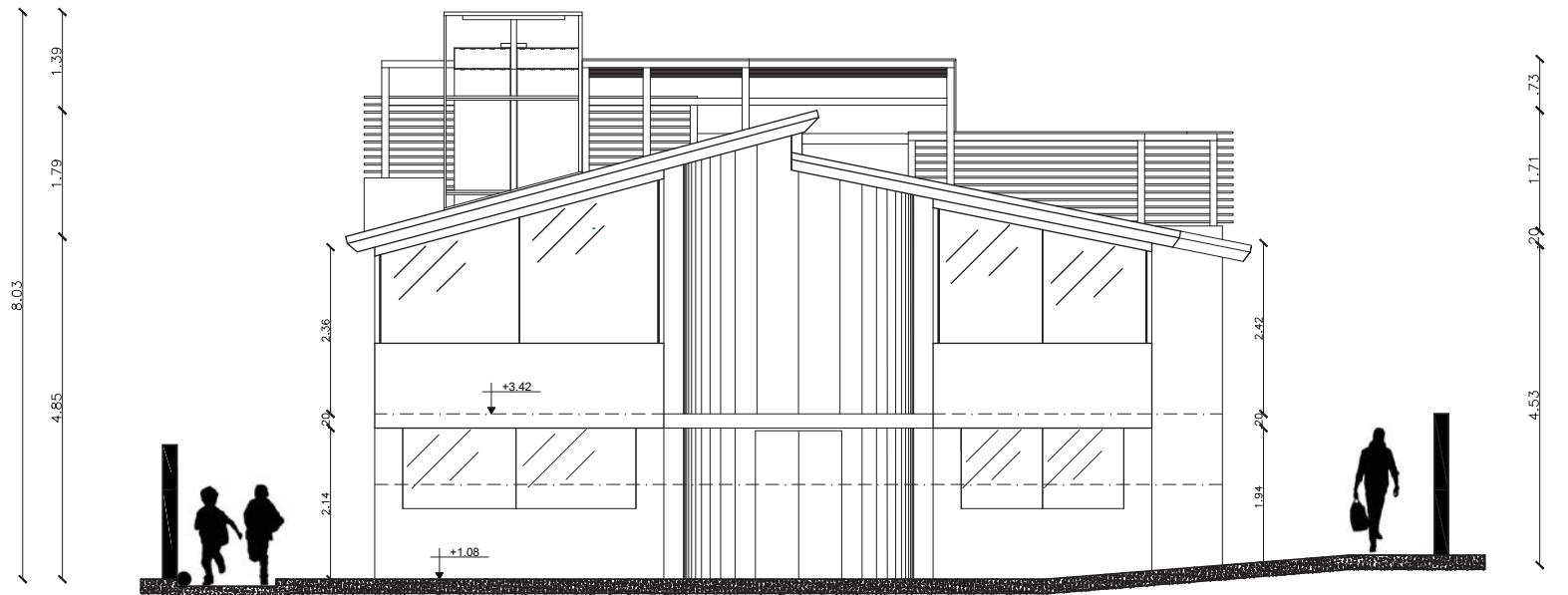
Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
FACHADA FRONTAL



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
12



FACHADA FRONTAL  
ESC: 1-75



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada 060A

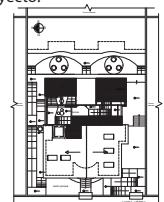
---

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

## Contenido:

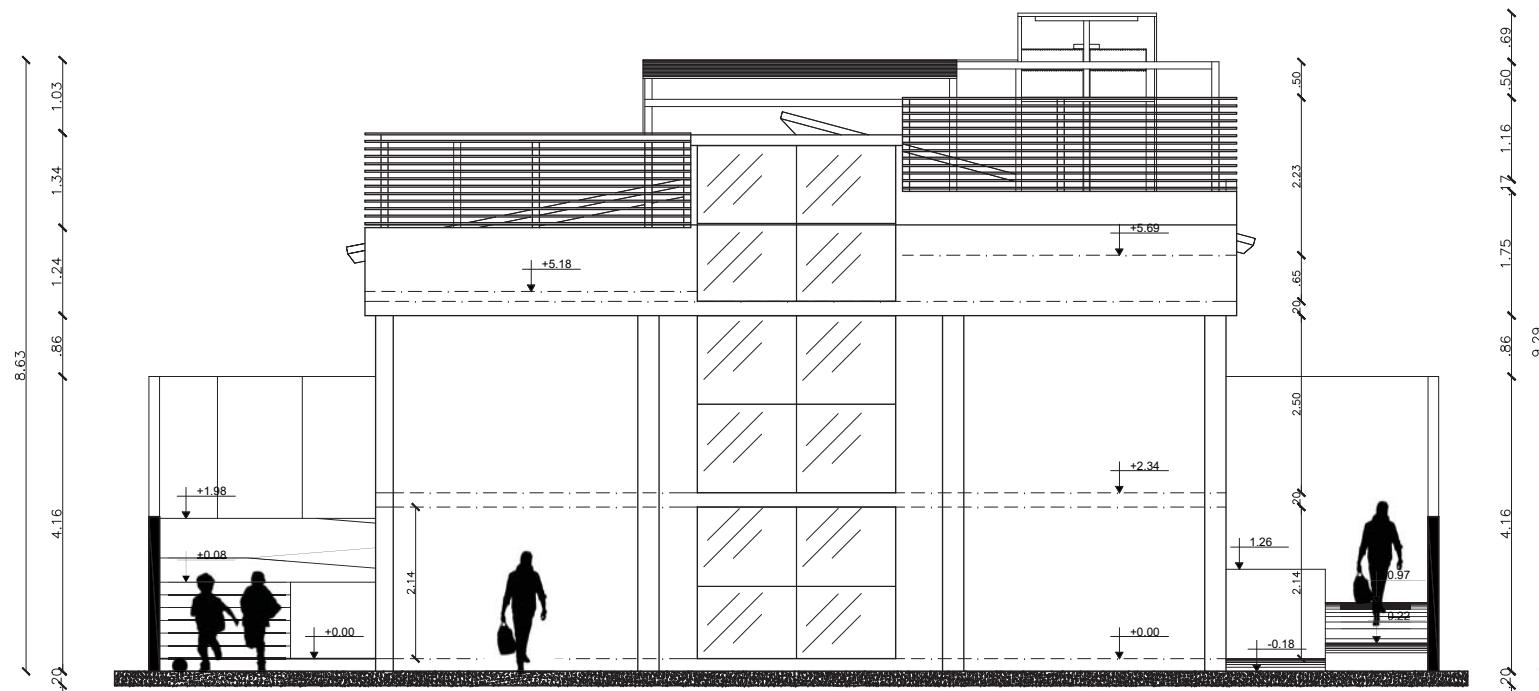
### PLANTAS ARQUITECTÓNICAS FACHADA POSTERIOR



ASESOR:

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina: 13



# FACHADA POSTERIOR

## ESC: 1-75



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



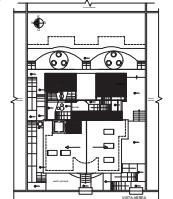
Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO ITISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:

Contenido:  
**PLANTAS ARQUITECTÓNICAS**  
**FACHADA LATERAL DERECHA**

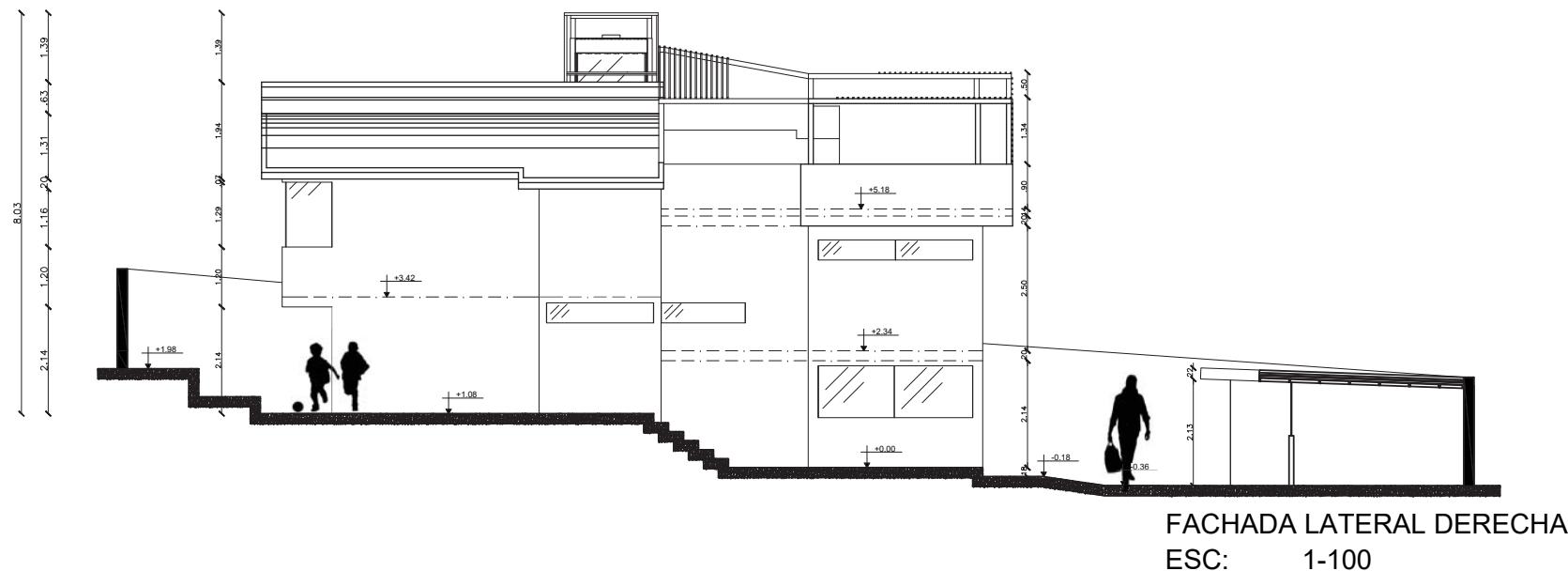
Proyecto:



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina: 14



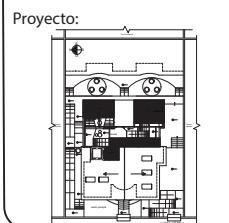
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

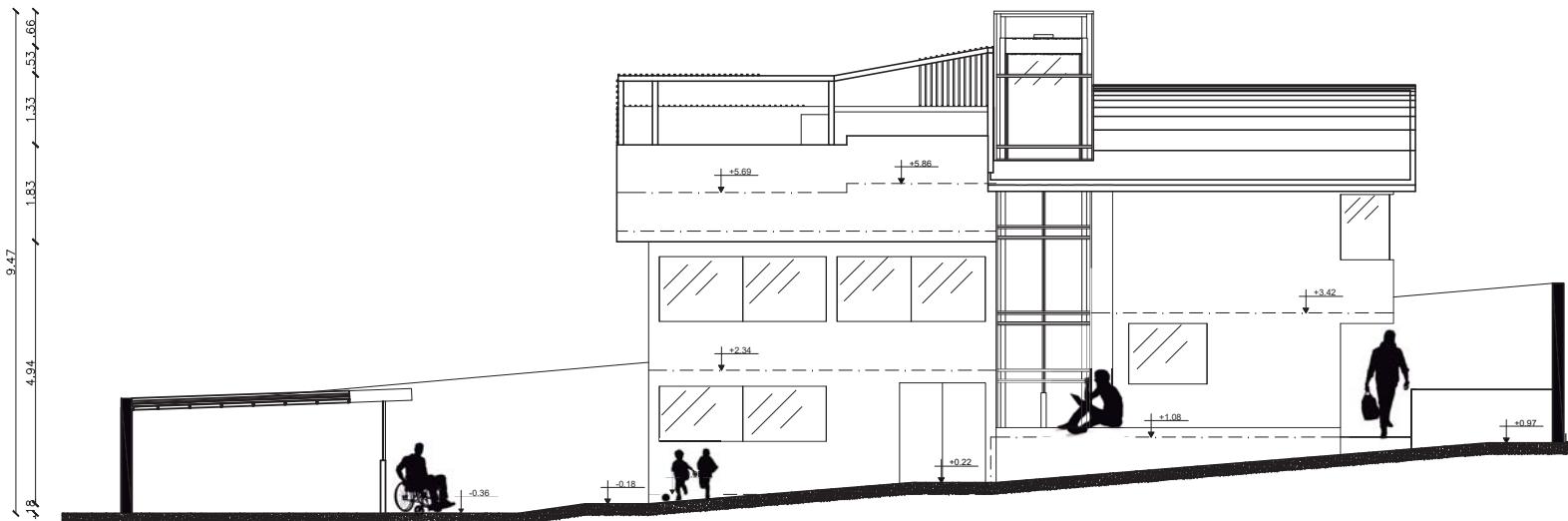
Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
FACHADA LAT. IZQUIERDA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
15



FACHADA LATERAL IZQUIERDA  
ESC: 1-100

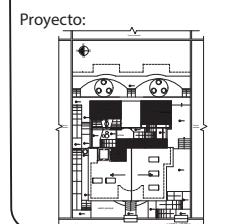
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
CORTE A-A'

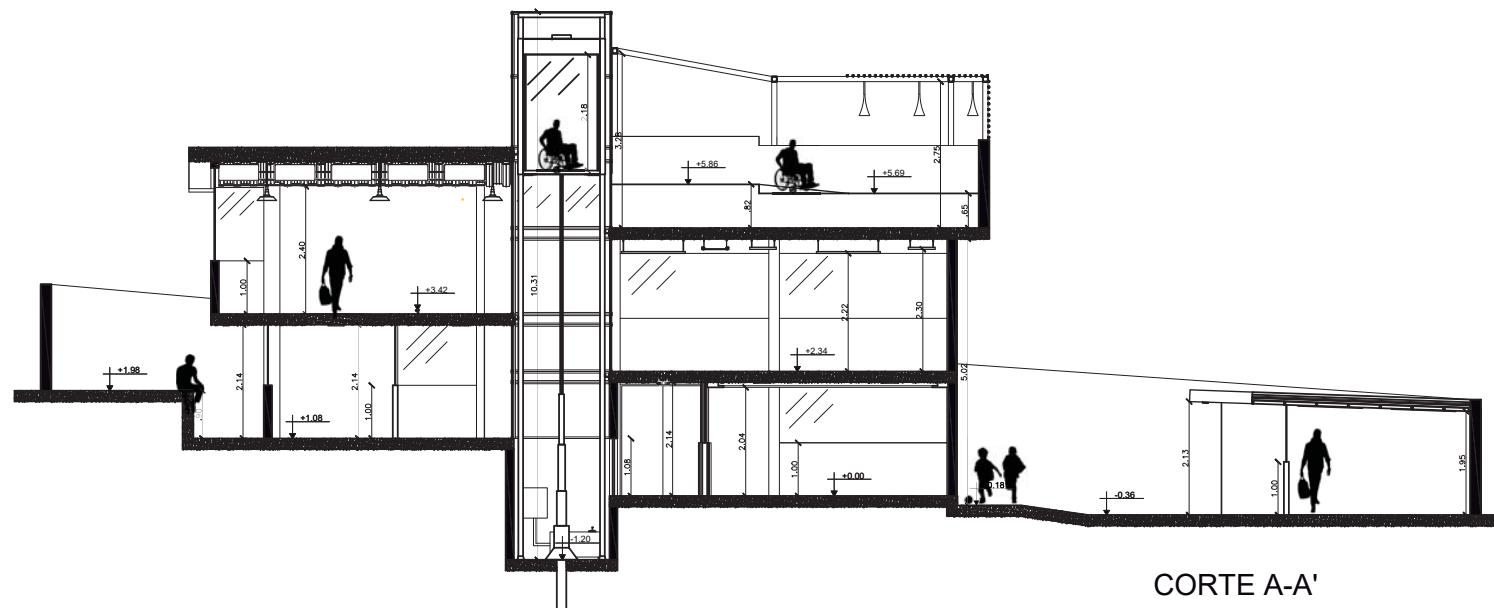


CORTE A-A'  
ESC: 1-100

ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
16



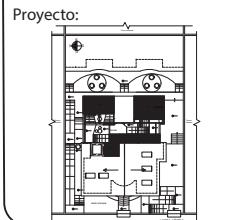


Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

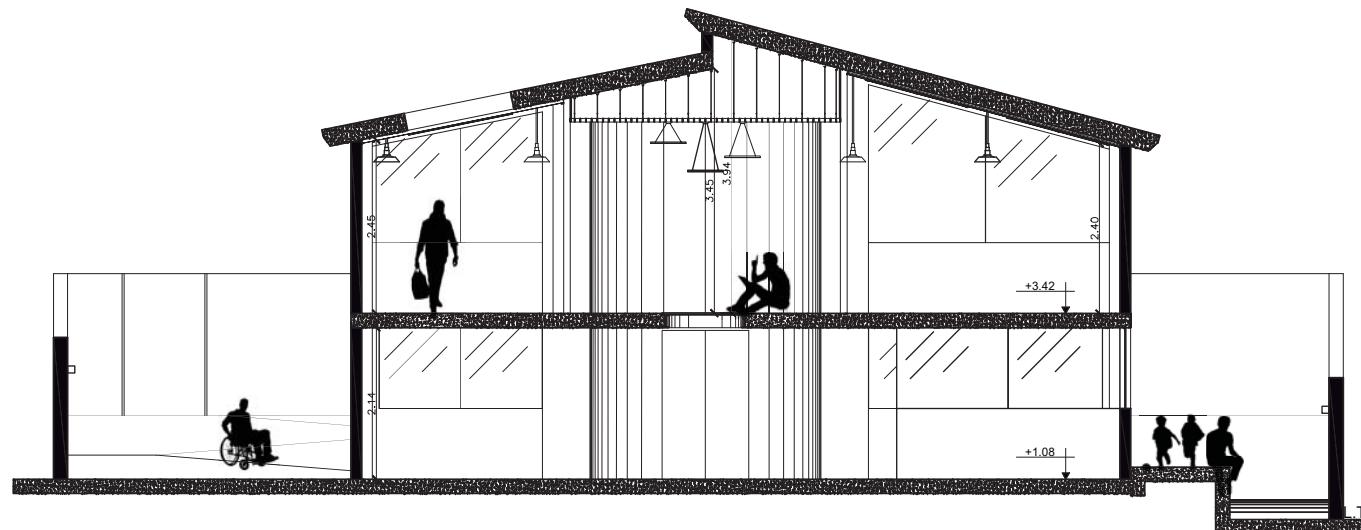
Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
CORTE B-B'



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
17



CORTE B-B'  
ESC: 1-75

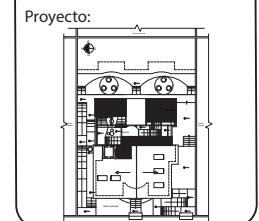


Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

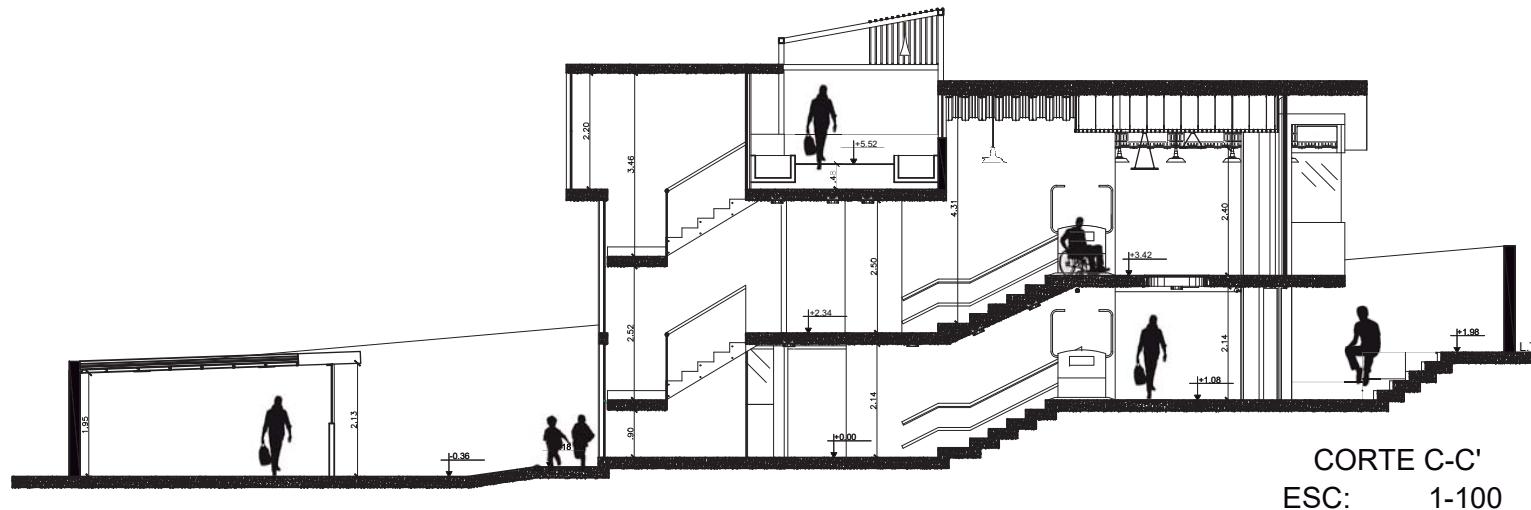
Contenido:  
PLANTAS ARQUITECTÓNICAS  
CORTE C-C'



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
18



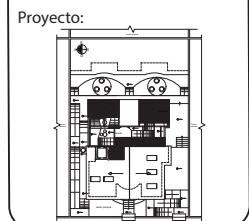
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

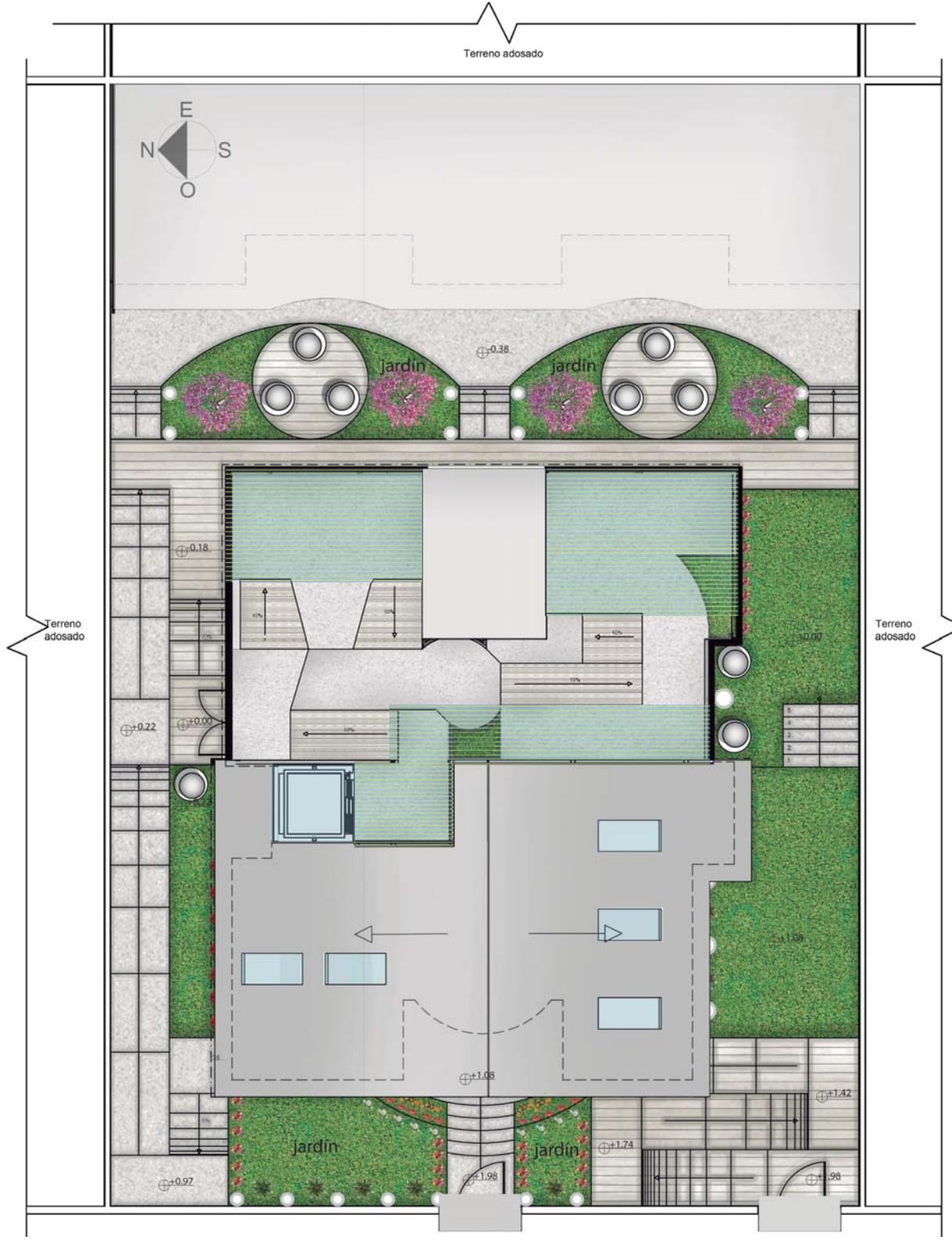
Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
IMPLANTACIÓN



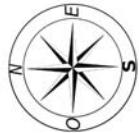
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
19



VISTA AÉREA  
ESC: 1-100



PLANTA BAJA AMBIENTADA  
ESC: 1-120

*udc*

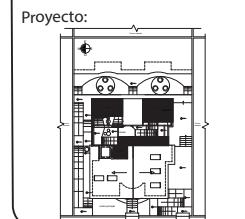
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
PLANTA BAJA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
20

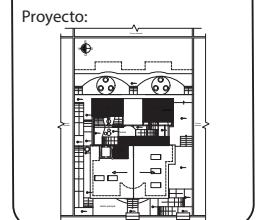
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

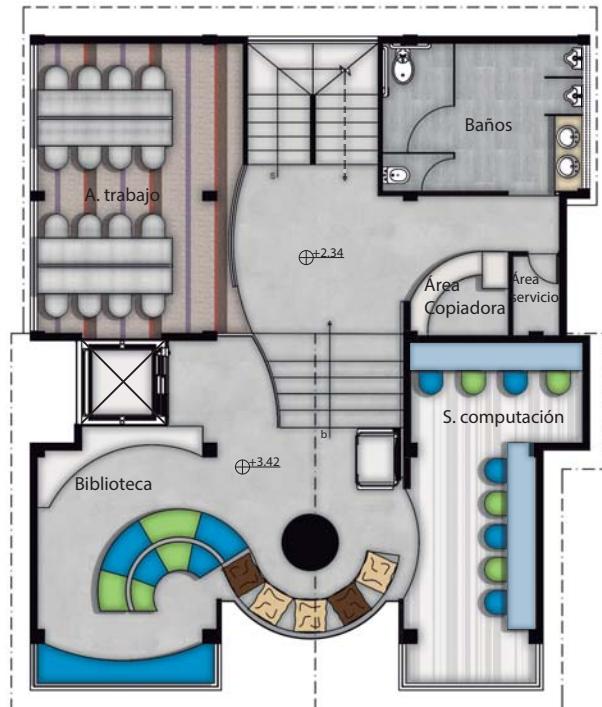
Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
PRIMER PISO



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
21



PLANTA PRIMER PISO  
ESC: 1-100

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

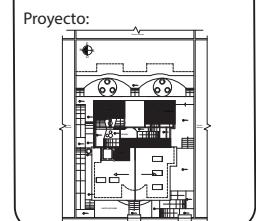


PLANTA PRIMER PISO CODIFICADA  
ESC: 1-100

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
TERRAZA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina:  
22



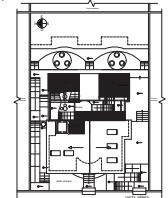
Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
FACHADA FRONTAL

Proyecto:



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
23



FACHADA FRONTAL  
ESC: 1-100

*uña*

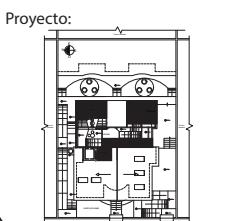
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
FACHADA POSTERIOR



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:  
Indicada      Fecha:  
                  2018

Lámina:  
                  24



FACHADA POSTERIOR  
ESC: 1-100

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada Oe6A

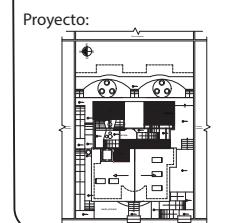


FACHADA LATERAL DERECHA  
ESC: 1-100

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
FACHADA LAT. DERECHA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

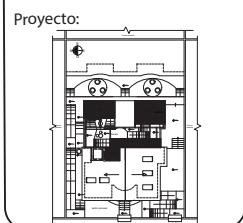
Lámina:  
25



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
FACHADA LAT. IZQUIERDA



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:	26
---------	----



FACHADA LATERAL IZQUIERDA  
ESC: 1-100



Calle José María Raygada Oe6A

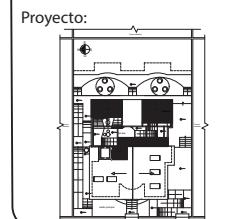


CORTE A-A' AMBIENTADO  
ESC: 1-100

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
CORTE A-A'



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

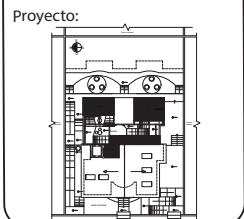
Lámina:  
27



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

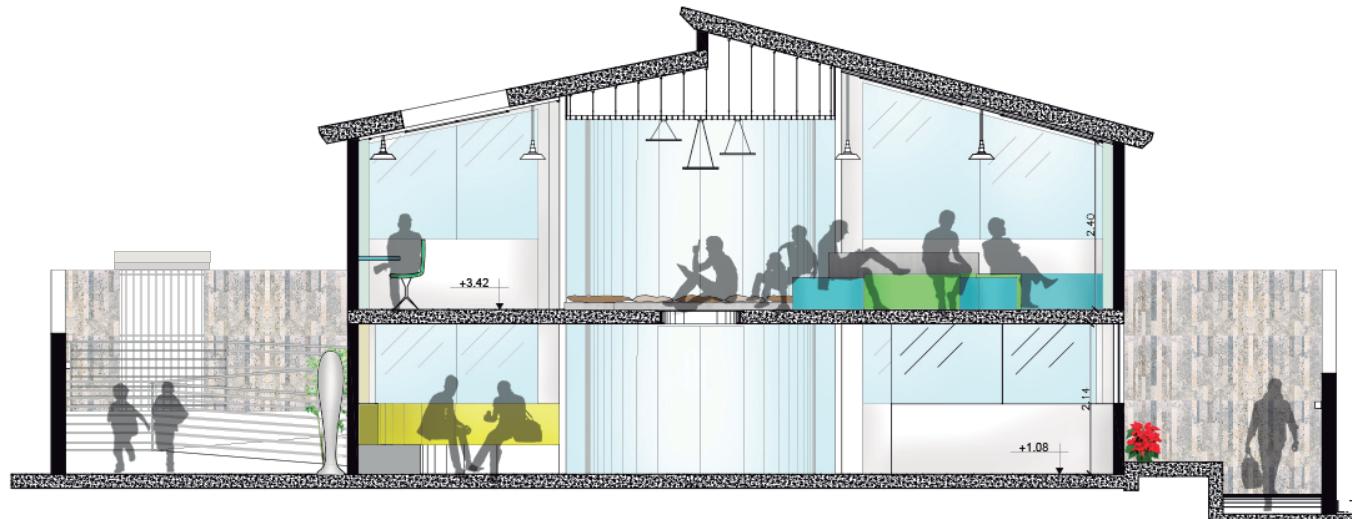
Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
CORTE B-B'



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
28



CORTE B-B' AMBIENTADO  
ESC:1-75

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada 0e6A

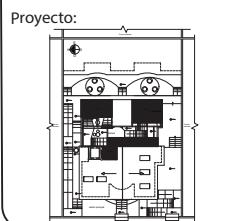


CORTE C-C'  
ESC:1/100

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANOS AMBIENTADOS  
CORTE C-C'



ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
29

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada Oe6A



ISOMETRÍA CASA COMPLETA

ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

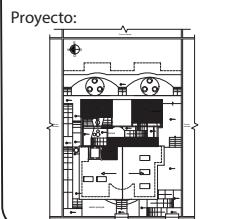
Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
30

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS  
ISOMETRÍA CASA



Proyecto:

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

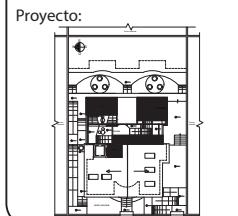


Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

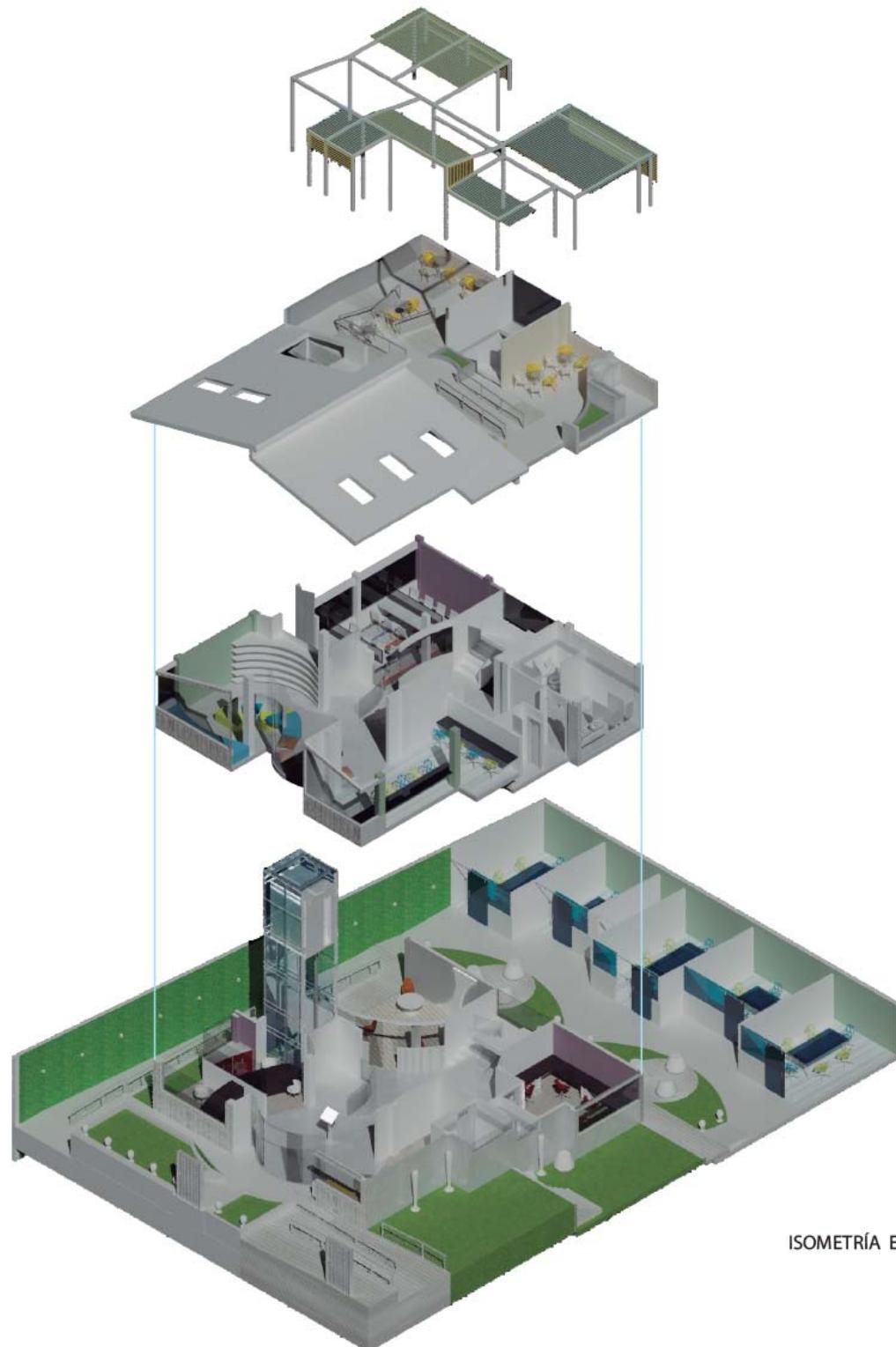
Contenido:  
RENDERS  
ISOMETRÍA EXPLOTADA



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

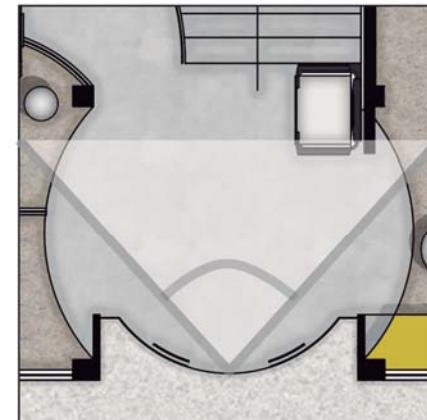
Lámina:  
31



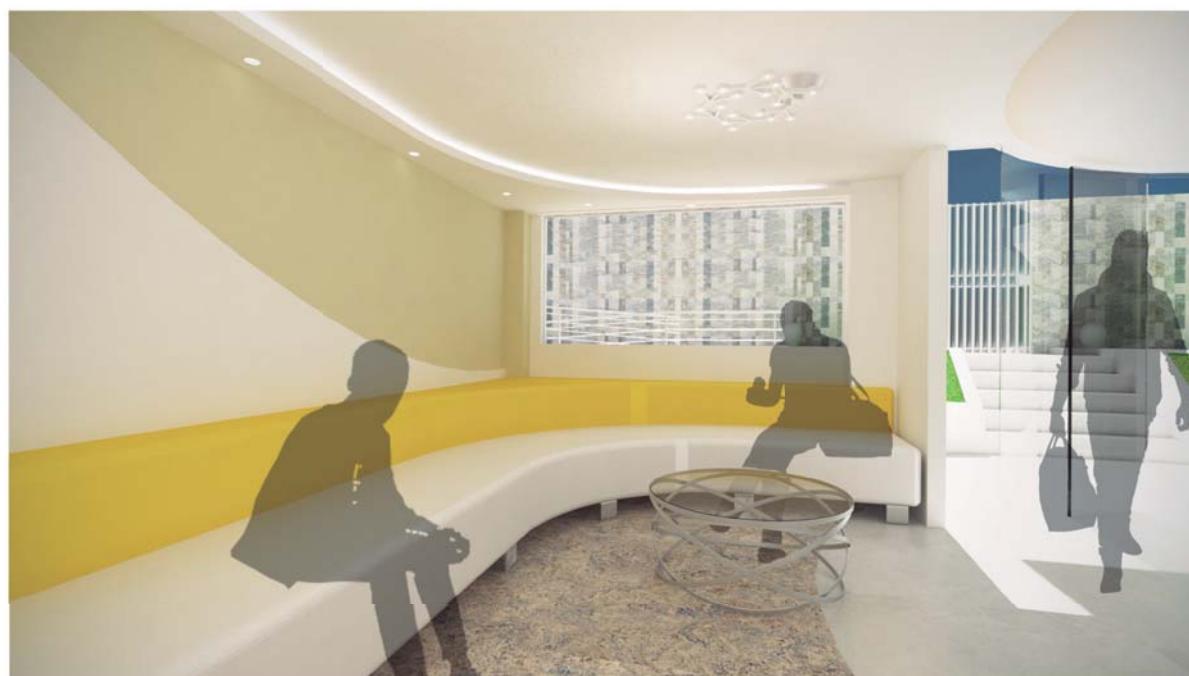
ISOMETRÍA EXPLOTADA



VESTÍBULO



SALA DE ESTAR



*uolá.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



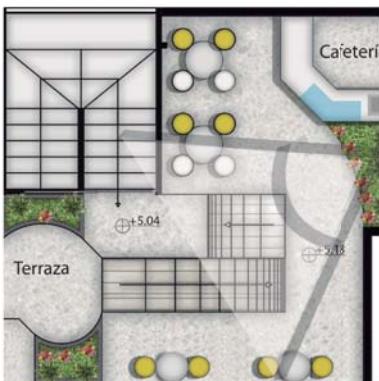
Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
32



TERRAZA



TERRAZA



*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



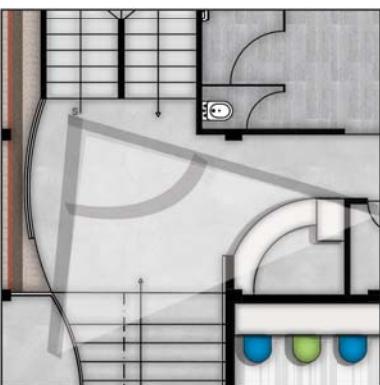
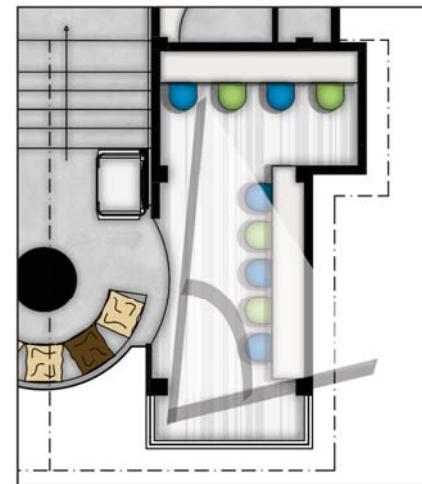
Proyecto:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina:  
39



SALA COMPUTACIÓN



HALL



*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



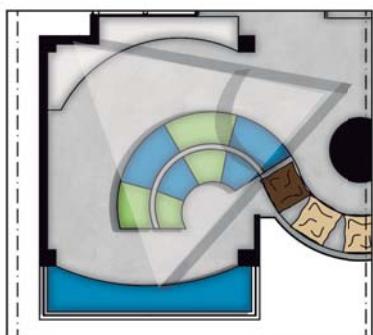
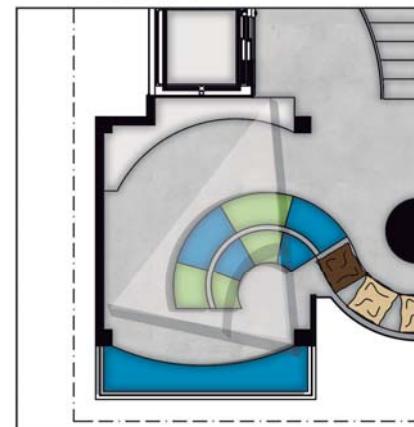
Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
38



AREA  
BIBLIOTECA



AREA  
BIBLIOTECA



*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



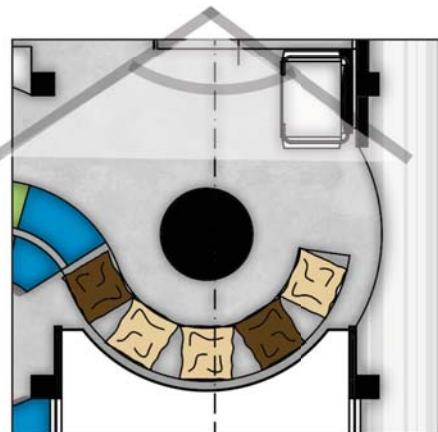
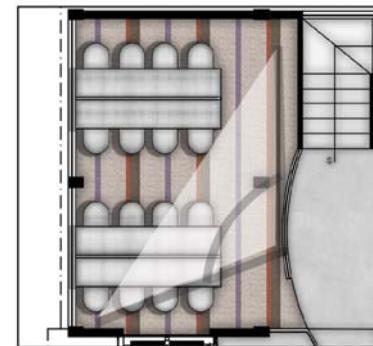
Proyecto:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:  
37



ÁREA DE TRABAJO



ÁREA ESTUDIO



*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



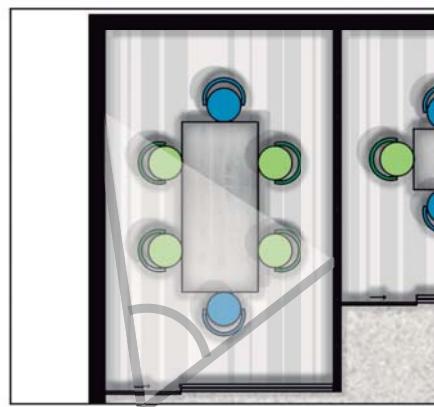
Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

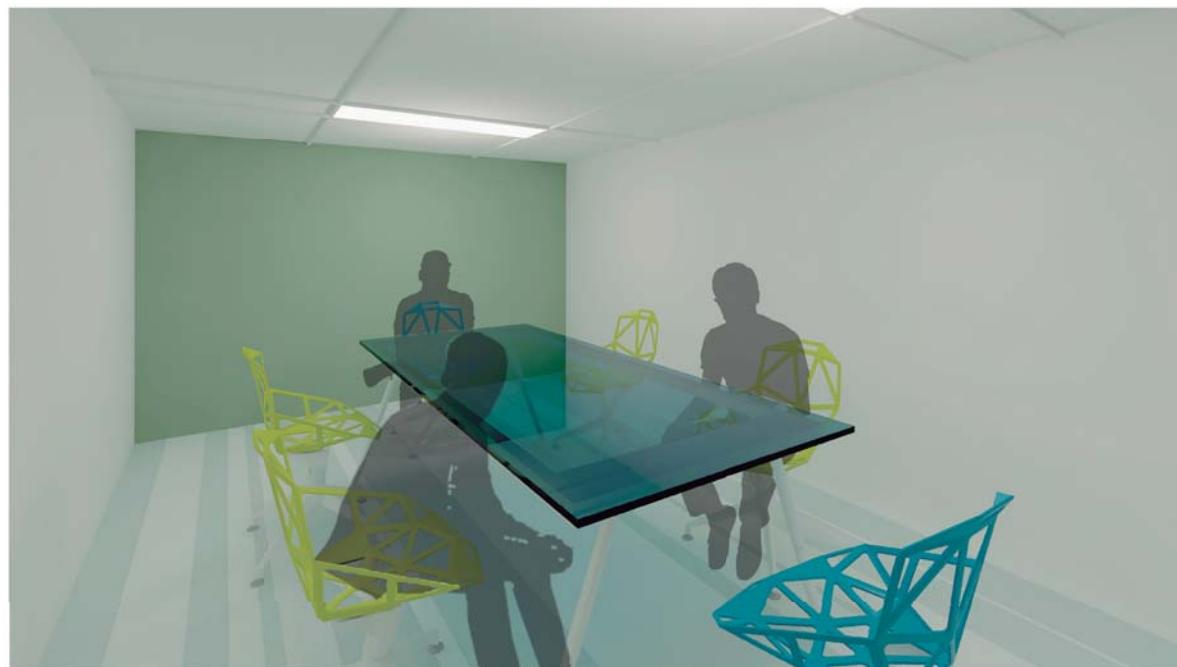
Lámina:  
36



ESCALERAS



SALAS GRUPALES



udla.

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
35



OFICINA LECTURA



*udla.*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

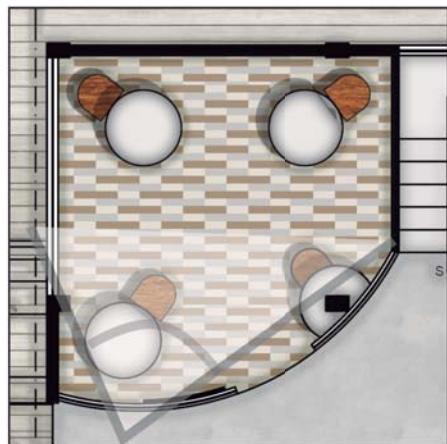
Contenido:  
RENDERS



Proyecto:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 34

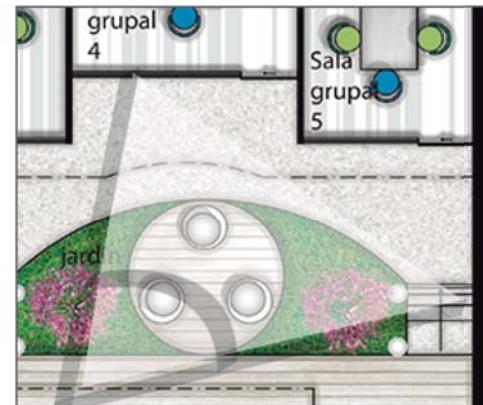


SALA LECTURA  
DOCENTES





PATIO POSTERIOR



*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO

ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RENDERS



Proyecto:  
ARQ. WILHELM MONTALVO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
33



RECIBIDOR



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

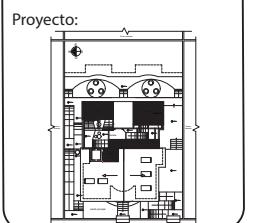


Calle José María Raygada 0e6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

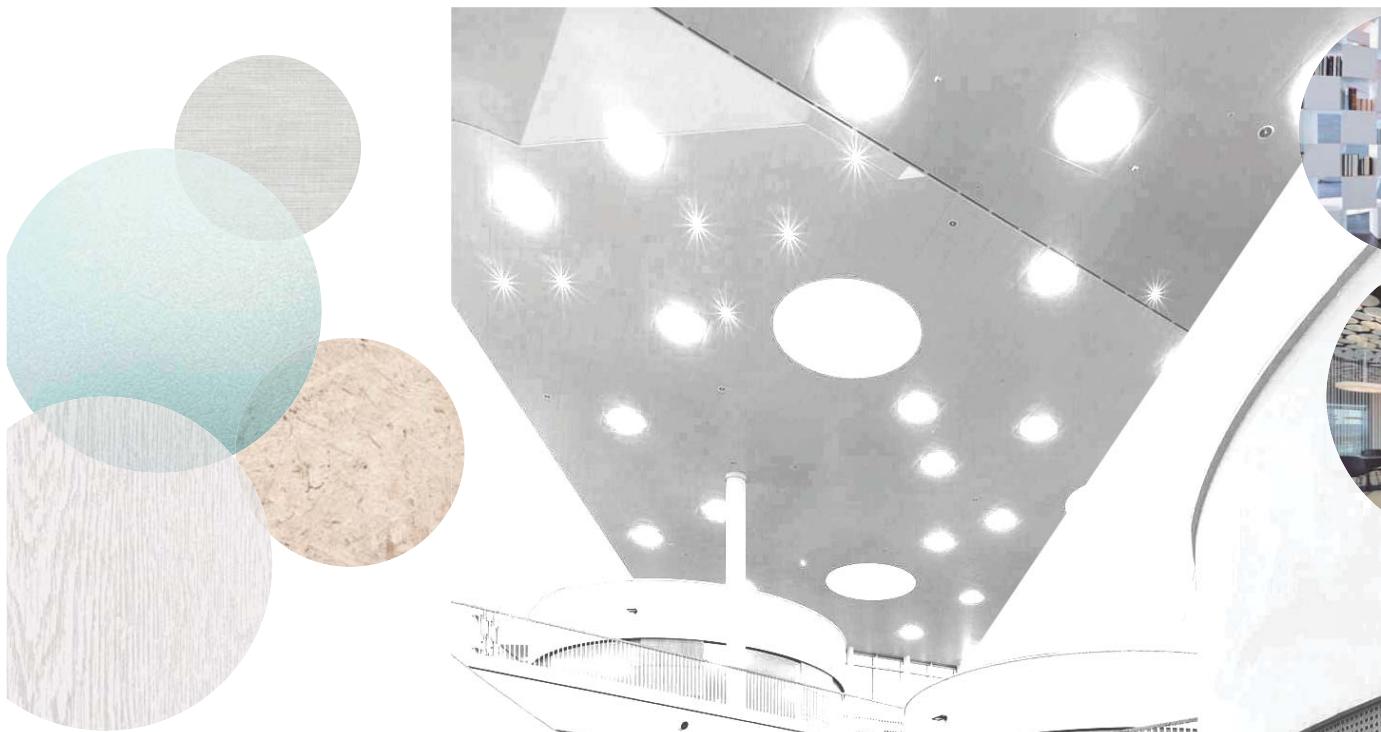
Contenido:  
MOODBOARD



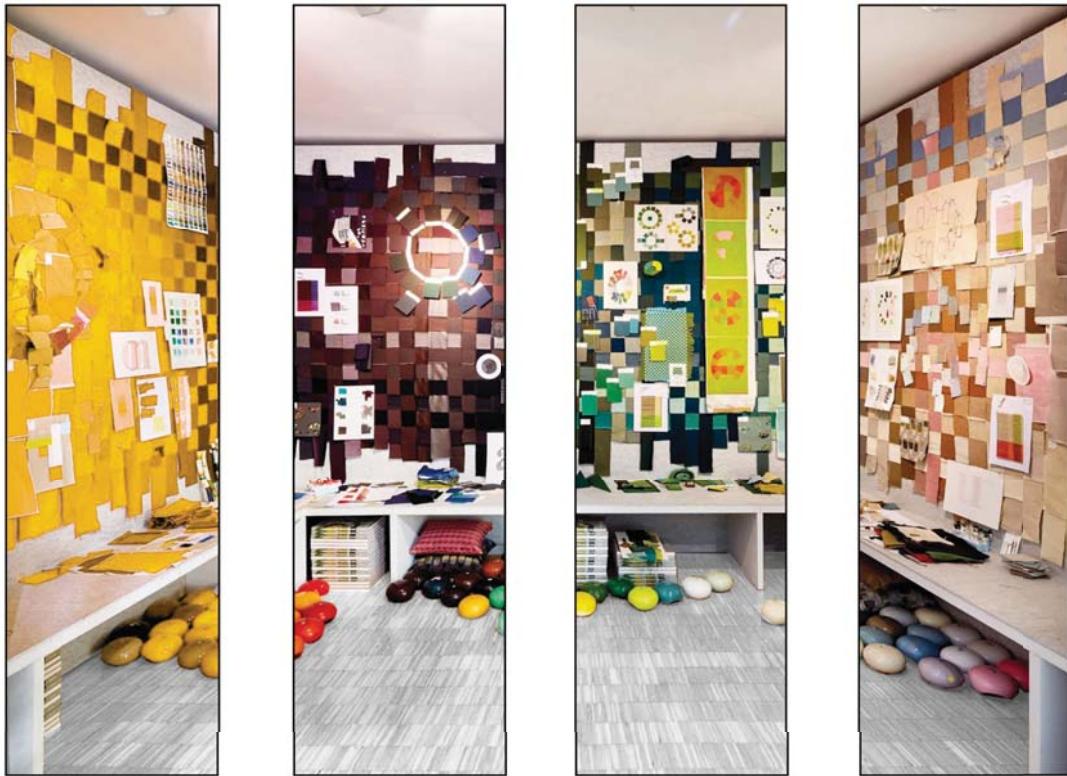
Proyecto:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada      Fecha:  
    2018

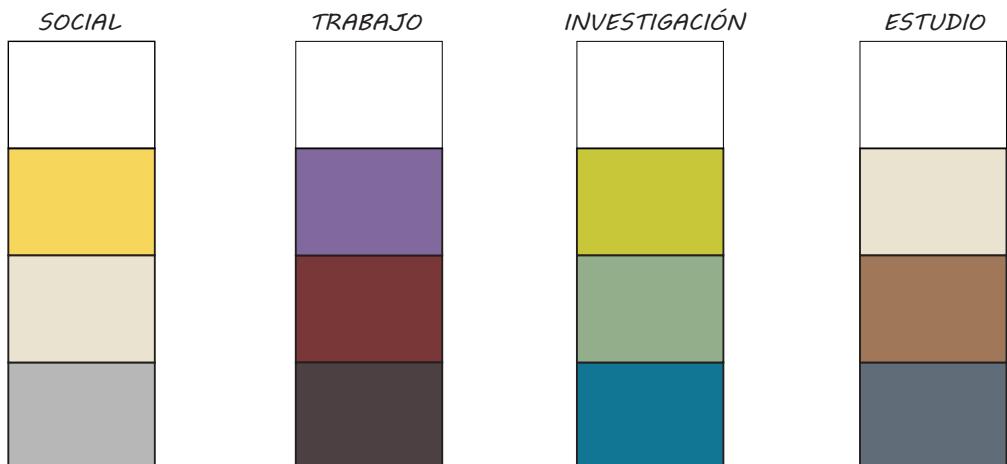
Lámina:  
    40



## ESQUEMA CROMÁTICO



## PANTONE



## JUSTIFICACIÓN

Se utilizará algunos de los colores del espectro visible de luz del arcoíris ya que el concepto es la aureola del sol.

Manejando espacios neutrales donde predomine el blanco, se añadirán elementos de color de den vida y dinamismo a los diferentes espacios propuestos según su función.



Calidez, seguridad y pertenencia



Neutralidad



Neutral, cálido y equilibrado



Esperanza, razón, lógico y juventud



Serenidad y tranquilidad



Poder, sofisticación, valor



Nobleza, abundancia y dignidad



Experiencia, comodidad



Paz, tranquilidad, pulcritud



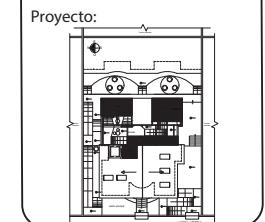
Energético, bienestar, jovial



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
ESQUEMA CROMÁTICO



Proyecto:  
ASESOR:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina: 41

## CATÁLOGO DE ACABADOS DE PISO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO	IMAGEN
P1	Microcemento	<p>Revestimiento de microcemento</p> <p>Formato: espesor 2 mm</p> <p>Uso: Revestimiento interior, pared y piso.</p> <p>Superficie continua, sin juntas , da amplitud a los espacios. Proveedor: Rocktec</p>	<p>Recibidor Escalera desnivel Cafetería Escaleras</p>	
P2	Baldosa vinílica	<p>Baldosa vinílica autoportante id Square</p> <p>Formato: 25cm x 100cm x 4,5mm</p> <p>espesor total; 0,8 mm espesor capa de uso</p> <p>Uso: Interiores</p> <p>Aislante acústico, resistente e higiénico</p> <p>Fuente: Plataforma arquitectura</p>	<p>A. Lectura docentes A. Estudio</p>	
P3	Piso de linóleo	<p>Piso de Linóleo LinoArt Marmorette Sheet</p> <p>Formato: Rollo de 32m x 200cm, grosor de 2,5mm</p> <p>Uso: Interior</p> <p>Color Rhinoceros, Aztec Red y Purple Mountains, Marmorette Constellation con brillo suave</p> <p>Proveedor: Armstrong</p>	<p>A. Trabajo (4 tonos)</p> <p>Of. Administración Of. Docentes (1 tono)</p>	
P4	Porcelanato gris	<p>Alcalá Blanco y Faber blanco</p> <p>Formato: (Alcalá)50 x 50 y (Faber)29 x 60 cm, grosor 8 mm</p> <p>Uso: Interior</p> <p>Aplicaciones: Piso y pared</p> <p>Resistencia alta, acabado natural y terminado satinado</p> <p>Proveedor: Griman</p>	<p>Salas grupales Salas computación Biblioteca</p>	
P5	Porcelanato texturizado madera	<p>Duela semi texturada, en tonos cementados y diferentes caras.</p> <p>Formato: 19 x 60 cm, espesor 8 mm</p> <p>Uso: Piso y pared</p> <p>Proveedor: Griman</p>	<p>Baño Bodega Área de servicio</p>	
P6	Cerámica trusco gris	<p>Cerámica etrusca gris</p> <p>Formato: 45 x 45cm, espesor 7.5mm</p> <p>Uso: Revestimientos de pisos exterior.</p> <p>Aplicaciones: Comercial, generar Producto granillado que simula granito</p> <p>Proveedor: Cerámica Italia</p>	<p>Jardín</p>	
P7	Piso Deck	<p>Nova Deck piso exteriores</p> <p>Formato: Listones de 14cm de ancho, 2.54cm de espesor y largo de 3,66 m</p> <p>Uso: Revestimientos de pisos exterior.</p> <p>Aplicaciones: Comercial, generar.</p> <p>Superficie reforzada con resistencia al impacto, al rayado, al manchado y a los rayos UV.</p> <p>Proveedor: Aclimco</p>	<p>Jardín</p>	

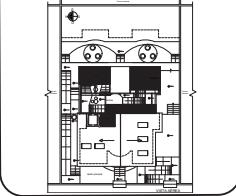
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO  
ACABADOS PISOS  
Proyecto:



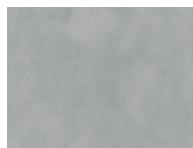
ASESOR:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 42



P1  
Porcelanato



P2  
Valdosa vinílica



P3  
Piso vinílico



P4  
Porcelanato  
gris



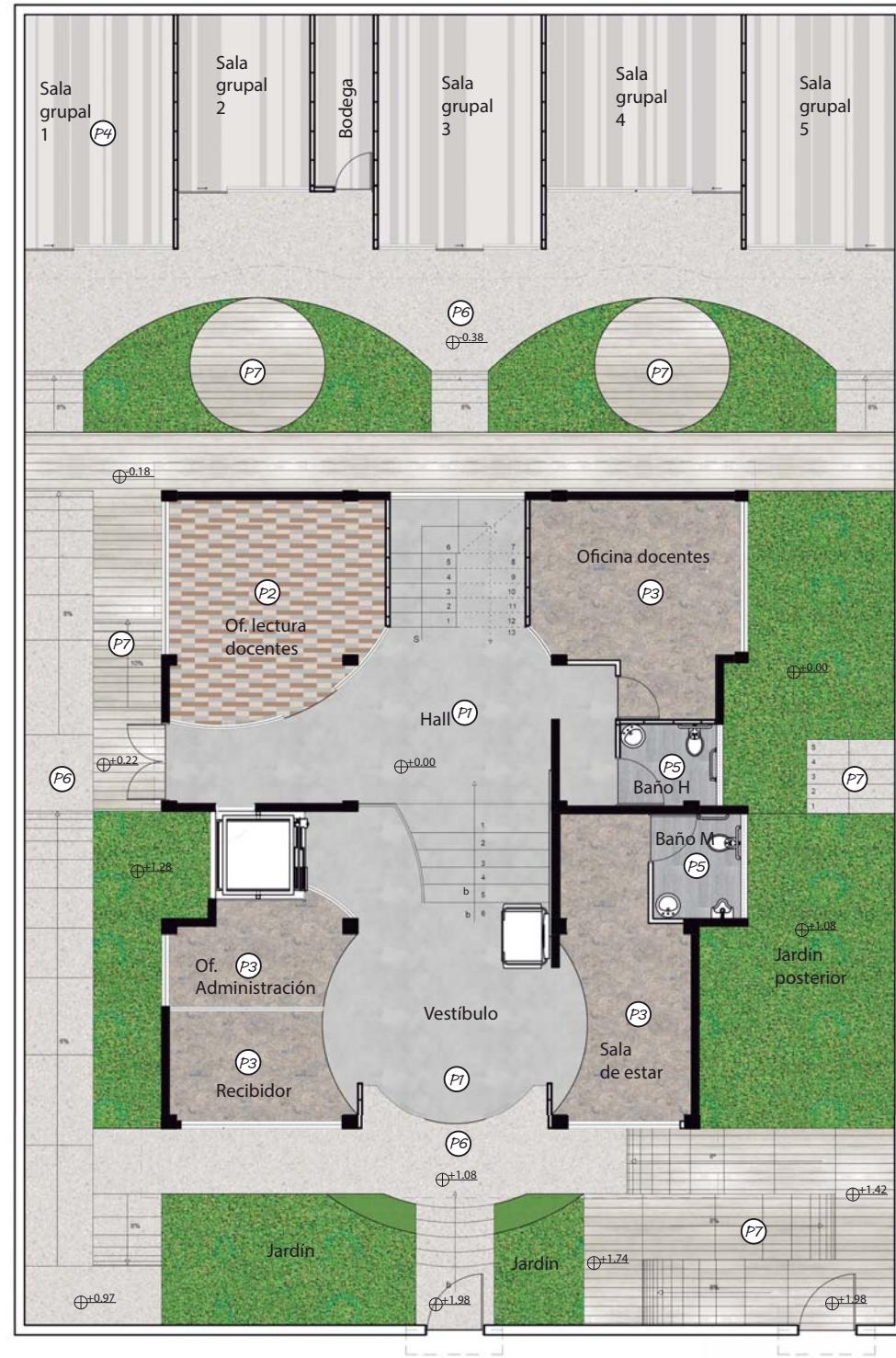
P5  
Porcelanato  
textura madera



P6  
Cerámica  
trusco gris



P7  
Piso Deck



*udc*

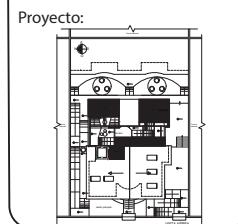
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTA BAJA CODIFICADA  
PISOS



ASESOR:  
MA. JIMÉNEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada  
Fecha: 2018

Lámina: 43

*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



P1  
*Porcelanato*



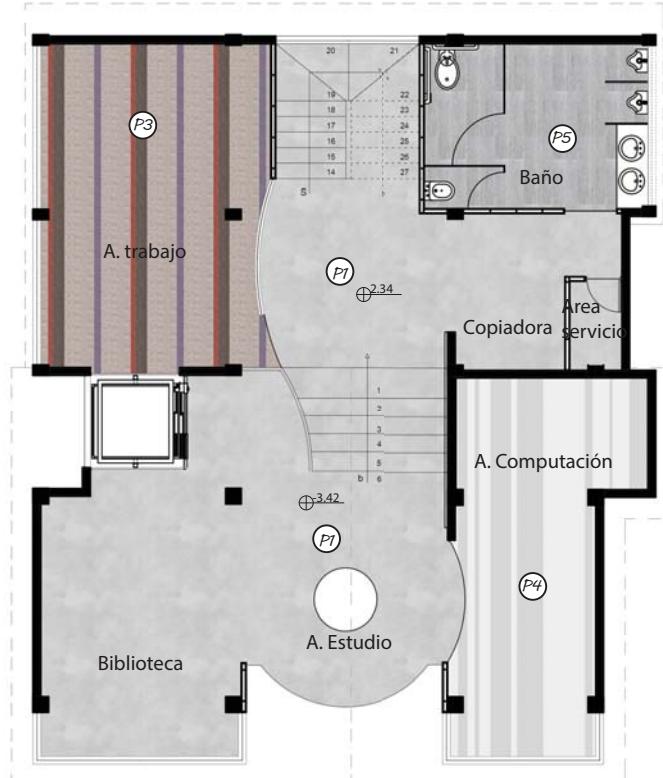
P3  
*Piso vinílico*



P4  
*Alfombra Modular*



P5  
*Porcelanato*



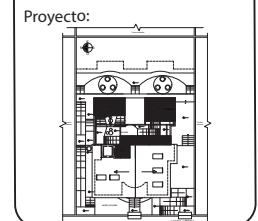
PRIMER PISO CODIFICADO  
ESC:1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PRIMER PISO CODIFICADO  
PISOS



Proyecto:  
ASESOR:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha:  
2018

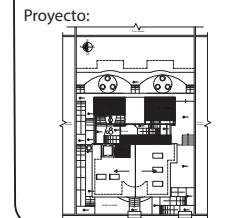
Lámina:  
44



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
TERRAZA CODIFICADA  
PISOS



ASESOR:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

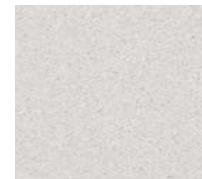
Lámina:  
45



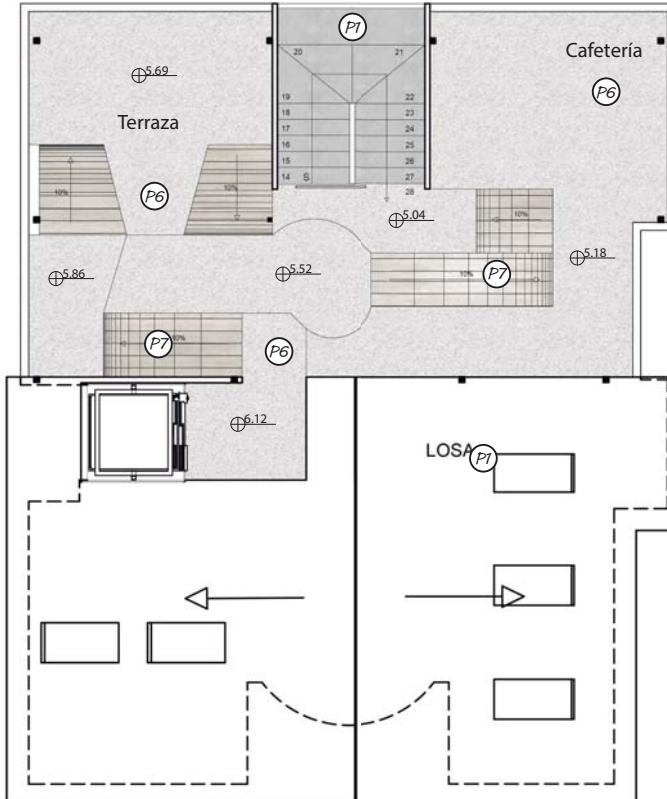
P1  
Porcelanato



P6  
Cerámica  
trusco gris

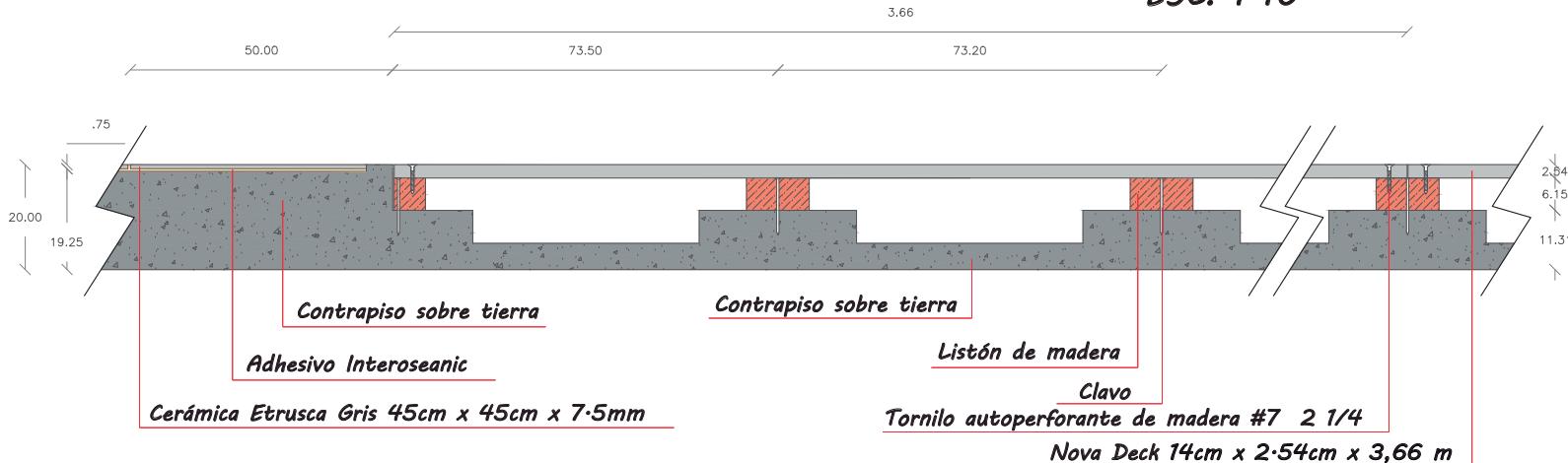


P7  
Piso Deck

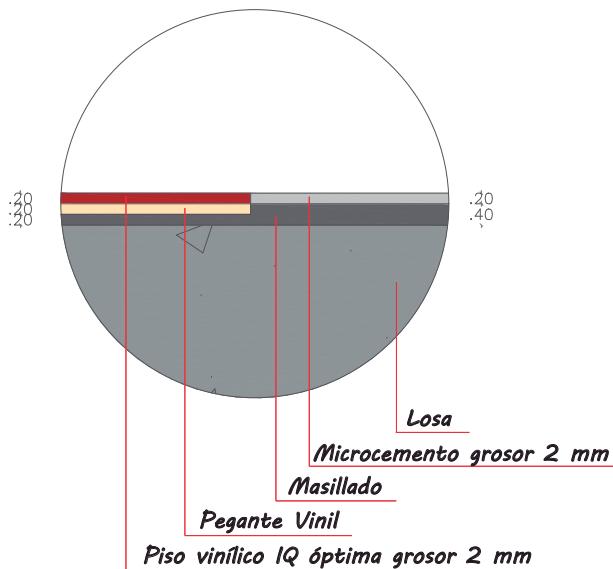


# DETALLES CONSTRUCTIVOS DE PISOS

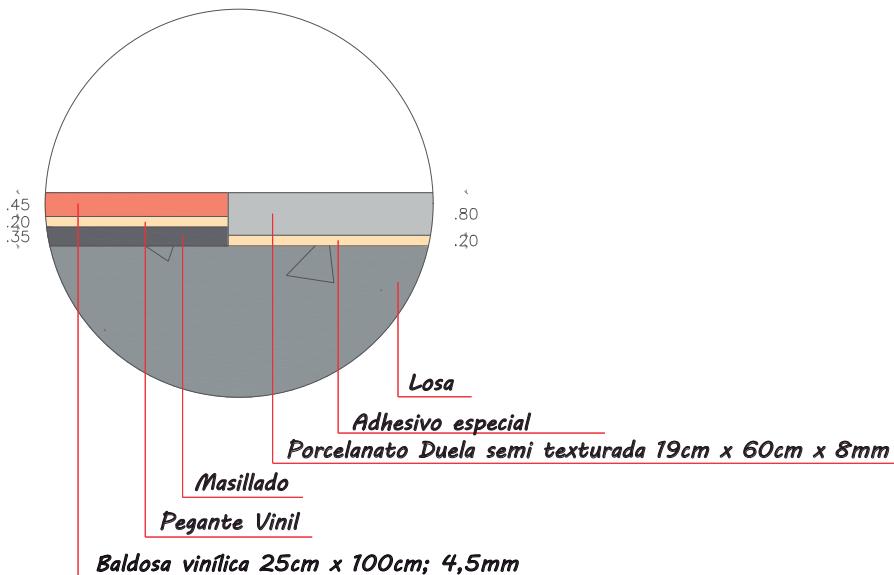
CERÁMICA - DECK  
ESC: 1-10



VINIL - MICROCEMENTO  
ESC: 1-3

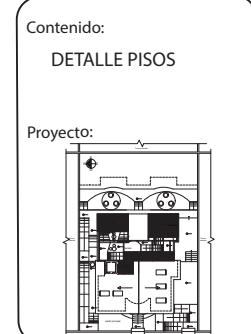


VINIL - PORCELANATO  
ESC: 1-3



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ



ASESOR:  
MA. JIMENEZ VACAS DÁVILA

Escala: Indicada  
Fecha: 2018

Lámina:  
46

## CATÁLOGO DE ACABADOS DE PAREDES INTERIORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO	IMAGEN
A1	Pintura blanca	Pintura blanca elasomérico Uso: Paredes interiores Color: NSC SP1000 Blanco Acabado brillante Proveedor : Pinturas unidas	Todas las áreas	
A2	Mosaico	Mosaico Dolmen Blanco Formato: 25 x 25 cm, grosor 10 mm Uso: Paredes Color: Blanco Acabado brillante Proveedor : Graiman	Halls	
A3	Pintura amarilla	Pintura amarilla de amarillos_1 Uso: Paredes interiores Color: NSC S0575GOY Acabado brillante Proveedor : Pinturas unidas	Sala de estar Terraza	
A4	Pintura gris	Pintura gris de neutros_1 Uso: Paredes interiores Color: NSC S1000N Acabado brillante Proveedor : Pinturas unidas	A. Lectura docentes A. Estudio	
A5	Pintura morada	Pintura morada de Rojos_3 Uso: Paredes interiores Color: NSC S4020R60B Acabado brillante Proveedor : Pinturas unidas	A. Trabajo Of. Administración Of. Docentes	
A6	Pintura verde	Pintura verde de Verdes_1 Uso: Paredes interiores Color: NSC S2010G30Y Acabado brillante Proveedor : Pinturas unidas	Salas grupales Salas computación Biblioteca	
A7	Cerámica	Cerámica Burano Blanco y Marini azul Formato: 28 x 45 cm, grosor 5mm Uso: Paredes interiores y comerciales Color: Blanco y gris Acabado brillante Proveedor : Cerámicas Italia	Baño Bodega Área de servicio	
A8	Vidrio	Vidrio templado besado con estructura Formato: 220x 360 cm, grosor 5mm Proveedor : Induvid	Escaleras	

*udc.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

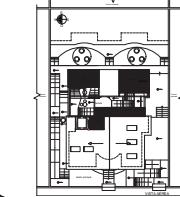


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO PAREDES

Proyecto:



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:  
Indicada      Fecha:  
2018

Lámina:  
47

## CATÁLOGO DE ACABADOS DE PAREDES EXTERIORES

cÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO	IMAGEN
A9	Cerámica	<p>Cerámica Spacato Gris Formato: 28 x 45 cm, grosor 5mm Uso: Paredes interiores y exteriores Color: Según diseño Acabado mate con diseño de mosaico Proveedor: Cerámicas Italia</p>	Jardín	
A10	Microcemento	<p>Revestimiento de microcemento Formato: espesor 2 mm Uso: Revestimiento interior, pared y piso. Superficie continua, sin juntas , da amplitud a los espacios. Proveedor: Rocktec</p>	Jardín	
A11	Hiedra	<p>Ciclo biológico : perenne Hábito de crecimiento: trepadora Ubicación: exterior Nivel: 7-10 metros de longitud Uso potencial: Muros y paredes</p>	Jardín	



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

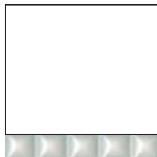
Contenido:  
CATÁLOGO PAREDES  
Proyecto:

ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 48

A1  
Pintura blanca



A2  
Mosaico



A3  
Mosaico



A4  
Pintura gris



A5  
Pintura morada



A6  
Pintura verde



A7  
Cerámica



A8  
Vidrio



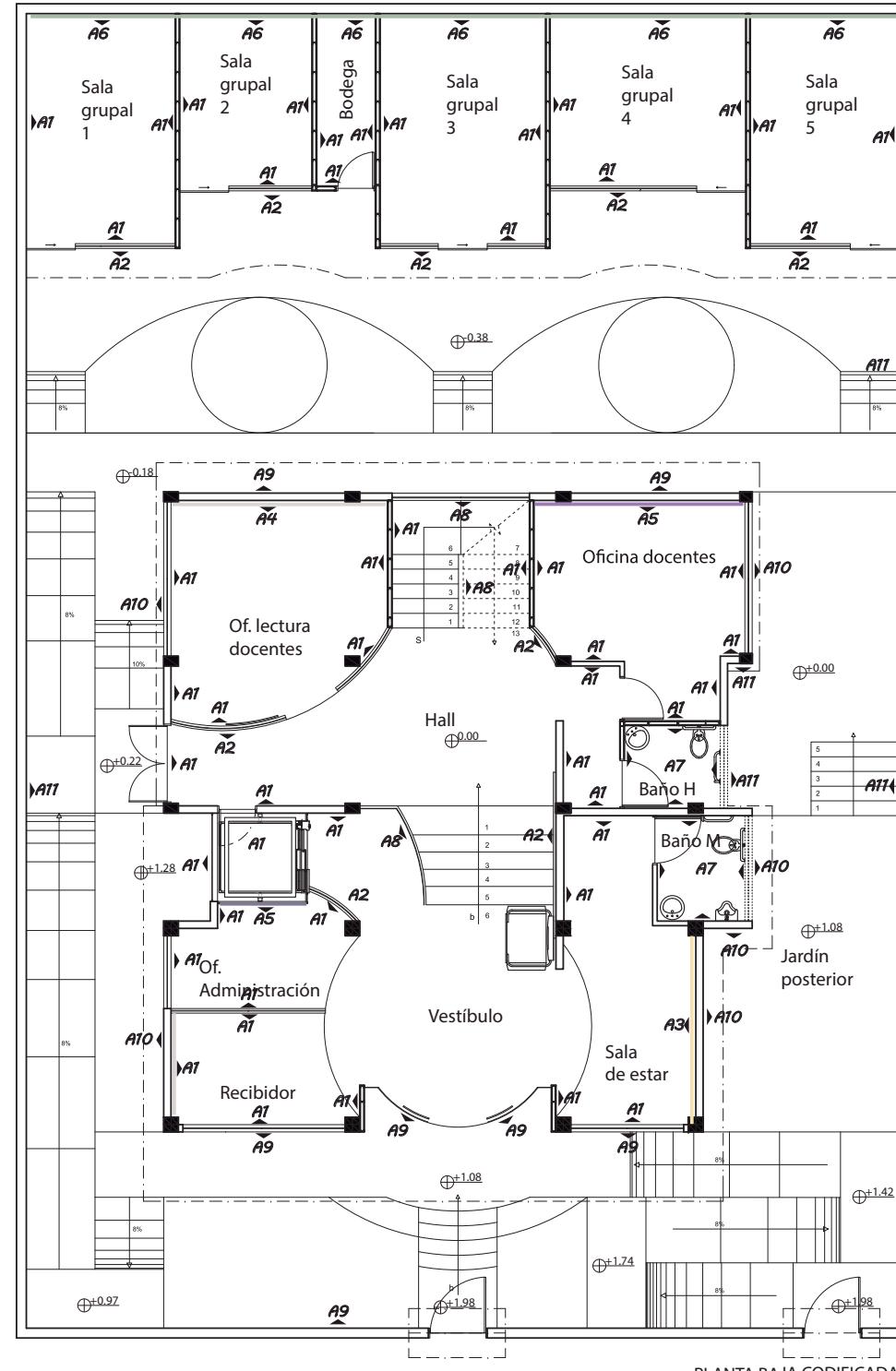
A9  
Cerámica



A10  
Microcemento



A11  
Hiedra



*udia*

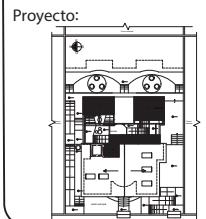
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTA BAJA CODIFICADA  
PAREDES



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 49

*udc*

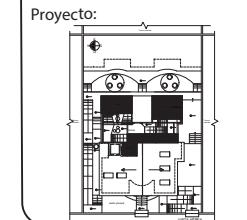
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PRIMER PISO CODIFICADO  
PAREDES

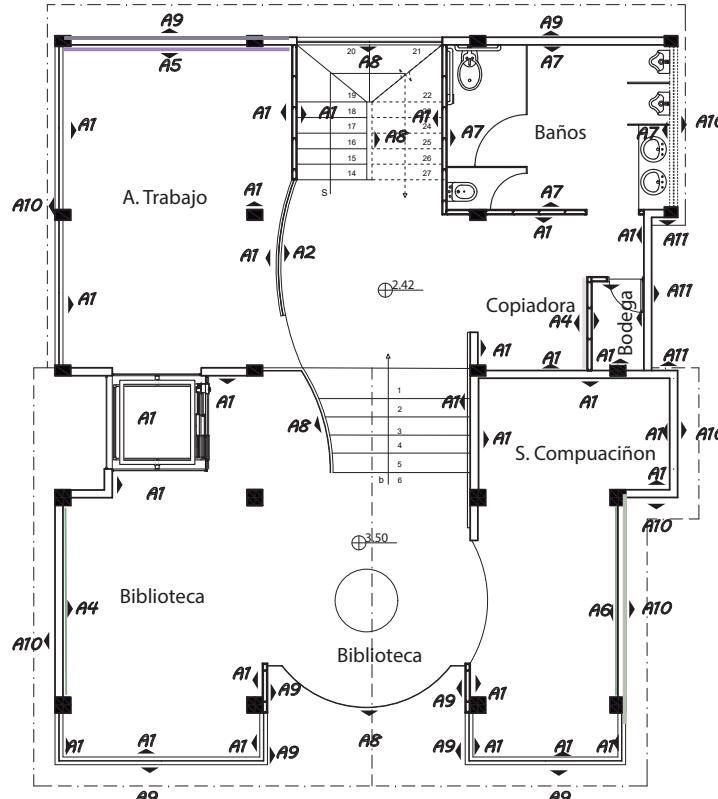


PRIMER PISO CODIFICADO  
ESC: 1-100

ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

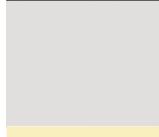
Lámina:  
50



A1  
Pintura blanca



A4  
Pintura gris



A3  
Pintura amarilla



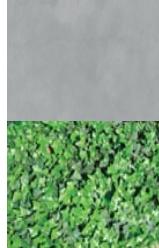
A7  
Cerámica



A8  
Vidrio



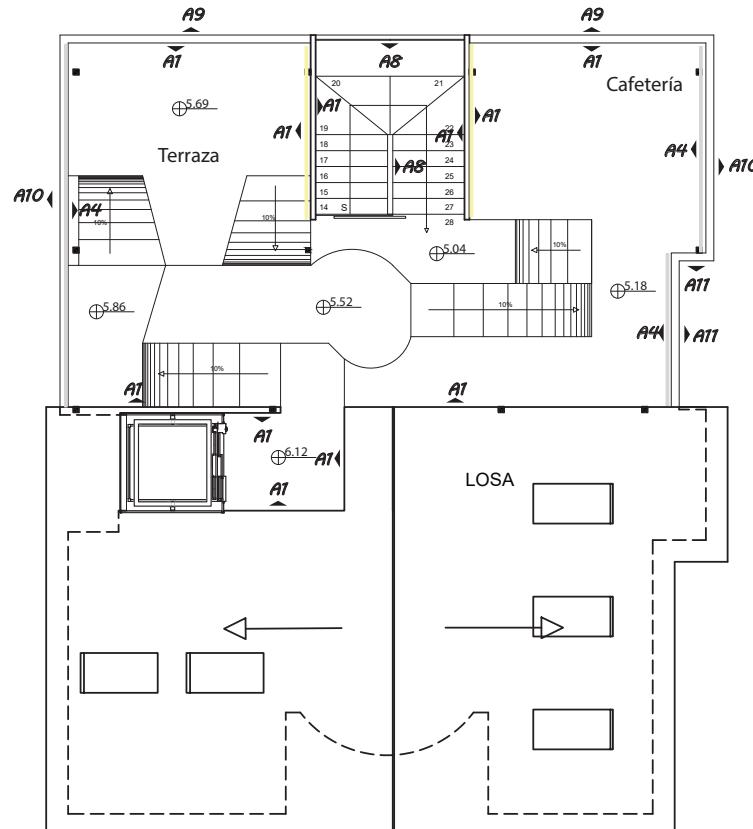
A9  
Cerámica



A10  
Microcemento



A11  
Hiedra

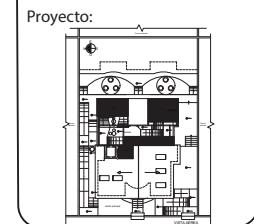


TERRAZA CODIFICADA  
ESC: 1-100

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
TERRAZA CODIFICADA  
PAREDES



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVALA

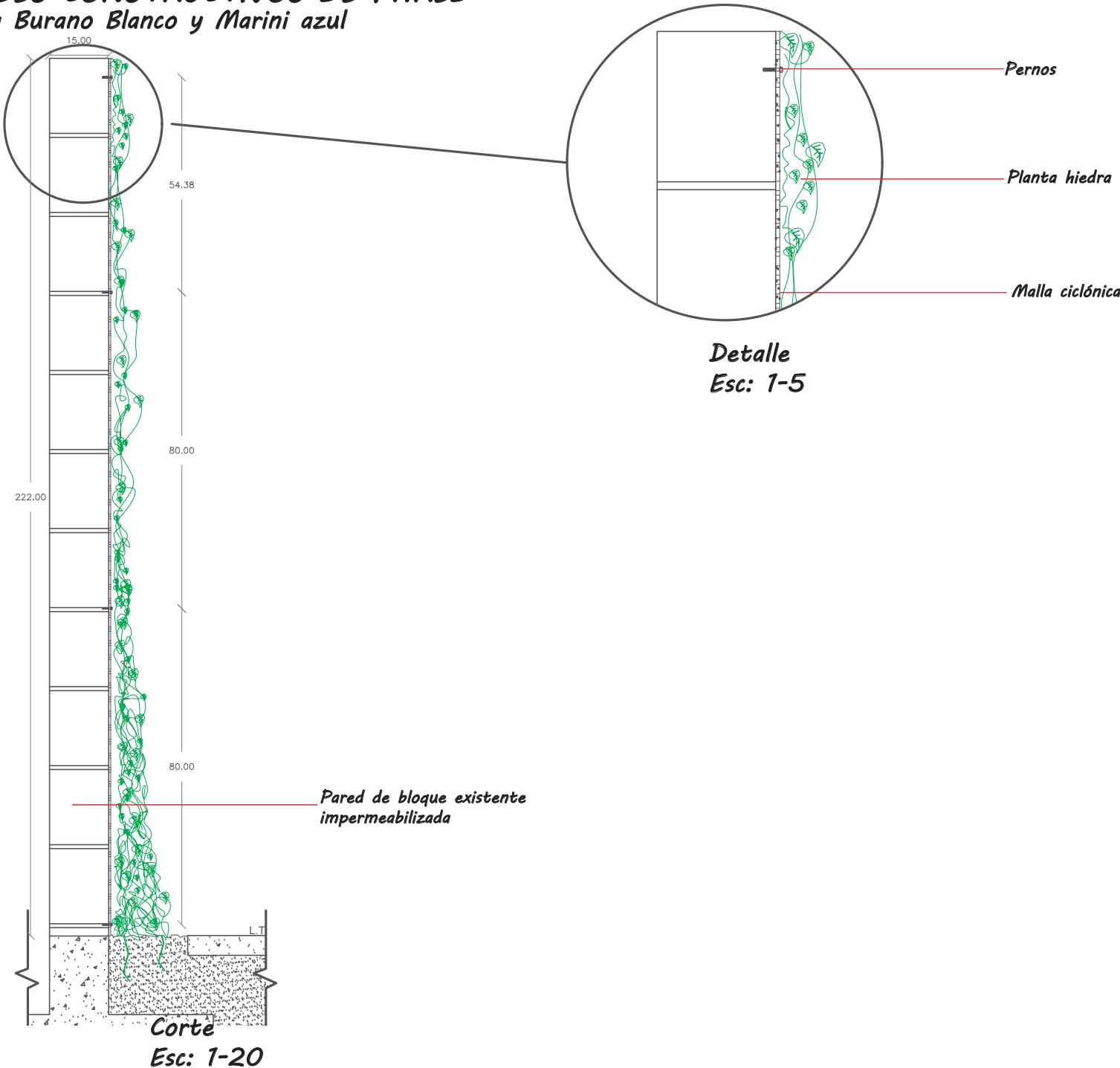
Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
51



# DETALLES CONSTRUCTIVOS DE PARED

Cerámica Burano Blanco y Marini azul



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
**DETALLE PARED**  
Proyecto:

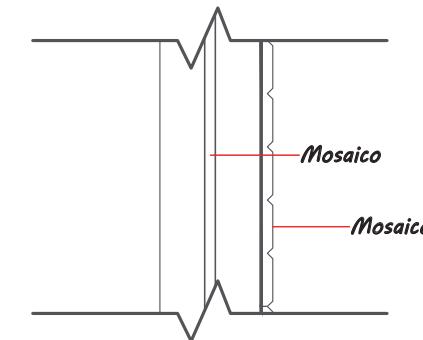
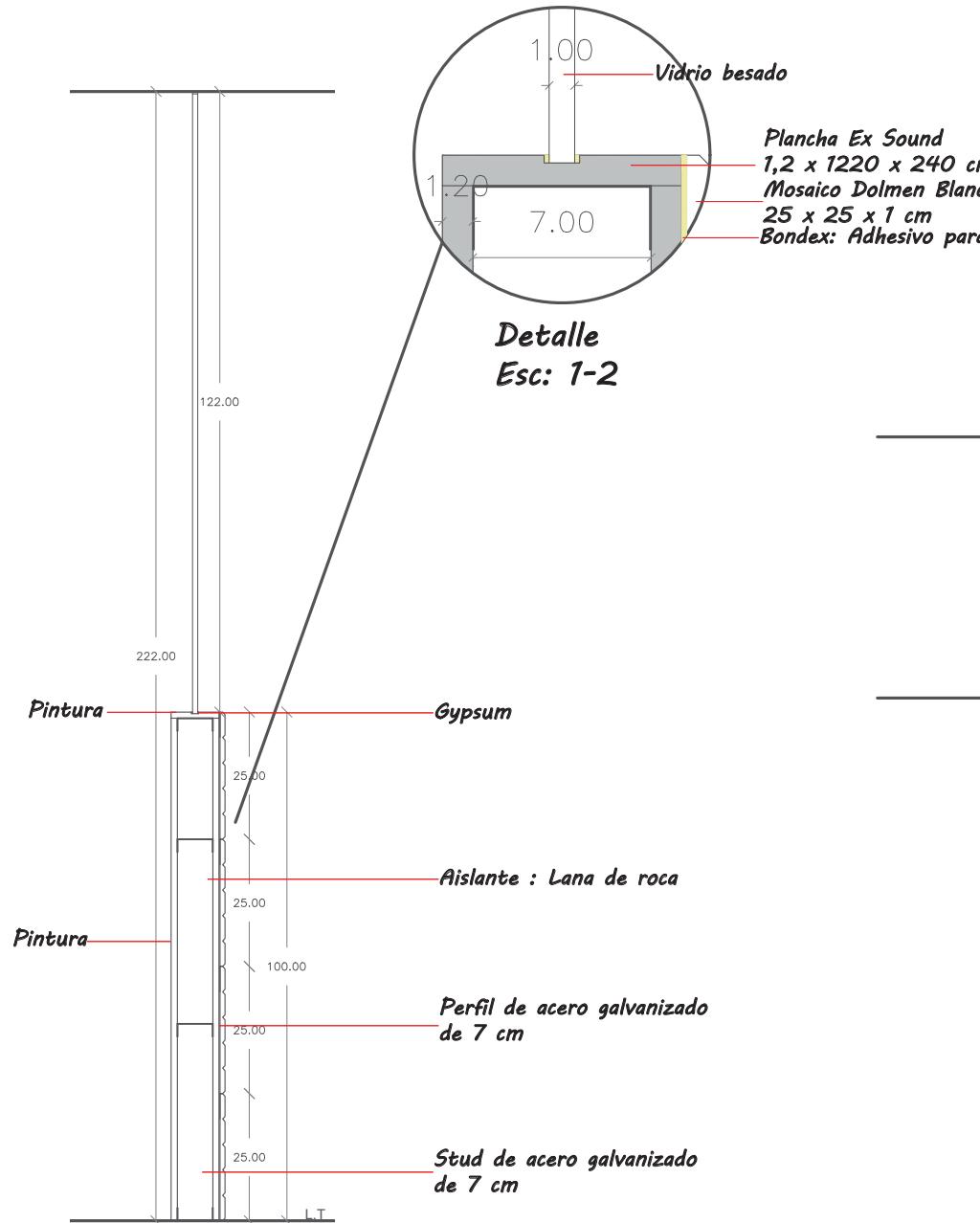
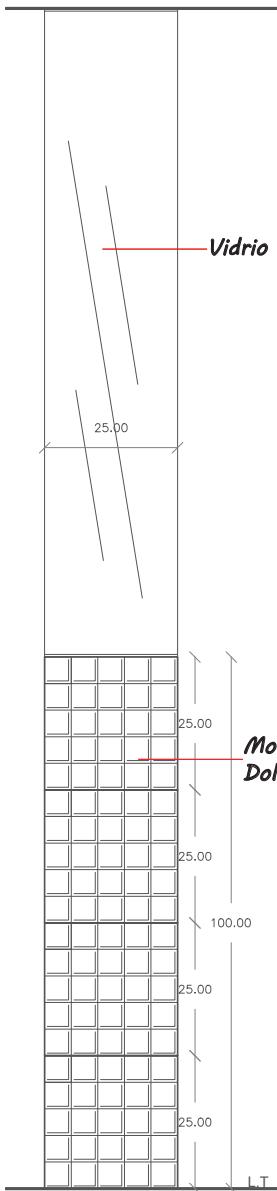
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:  
52

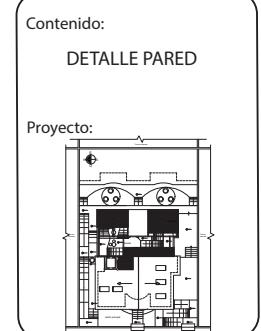
# DETALLES CONSTRUCTIVOS DE PARED

## Mosaico Dolmen Blanco



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ



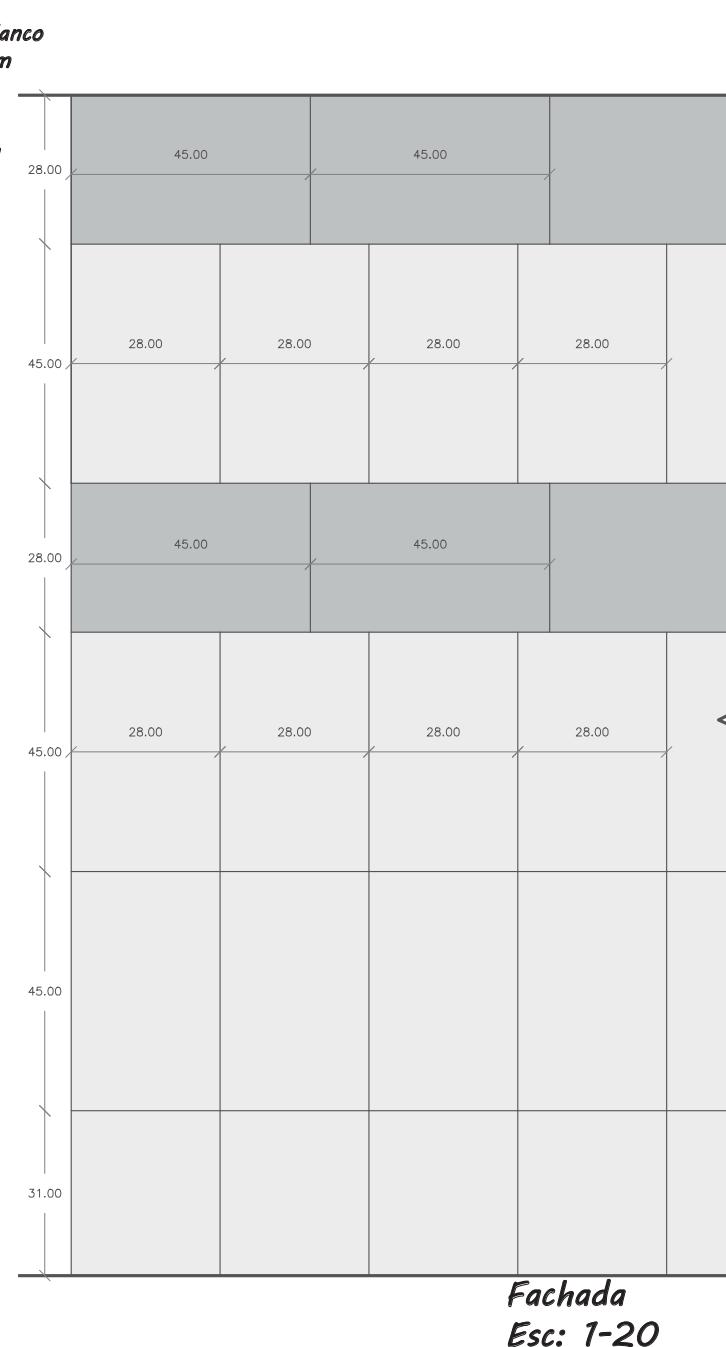
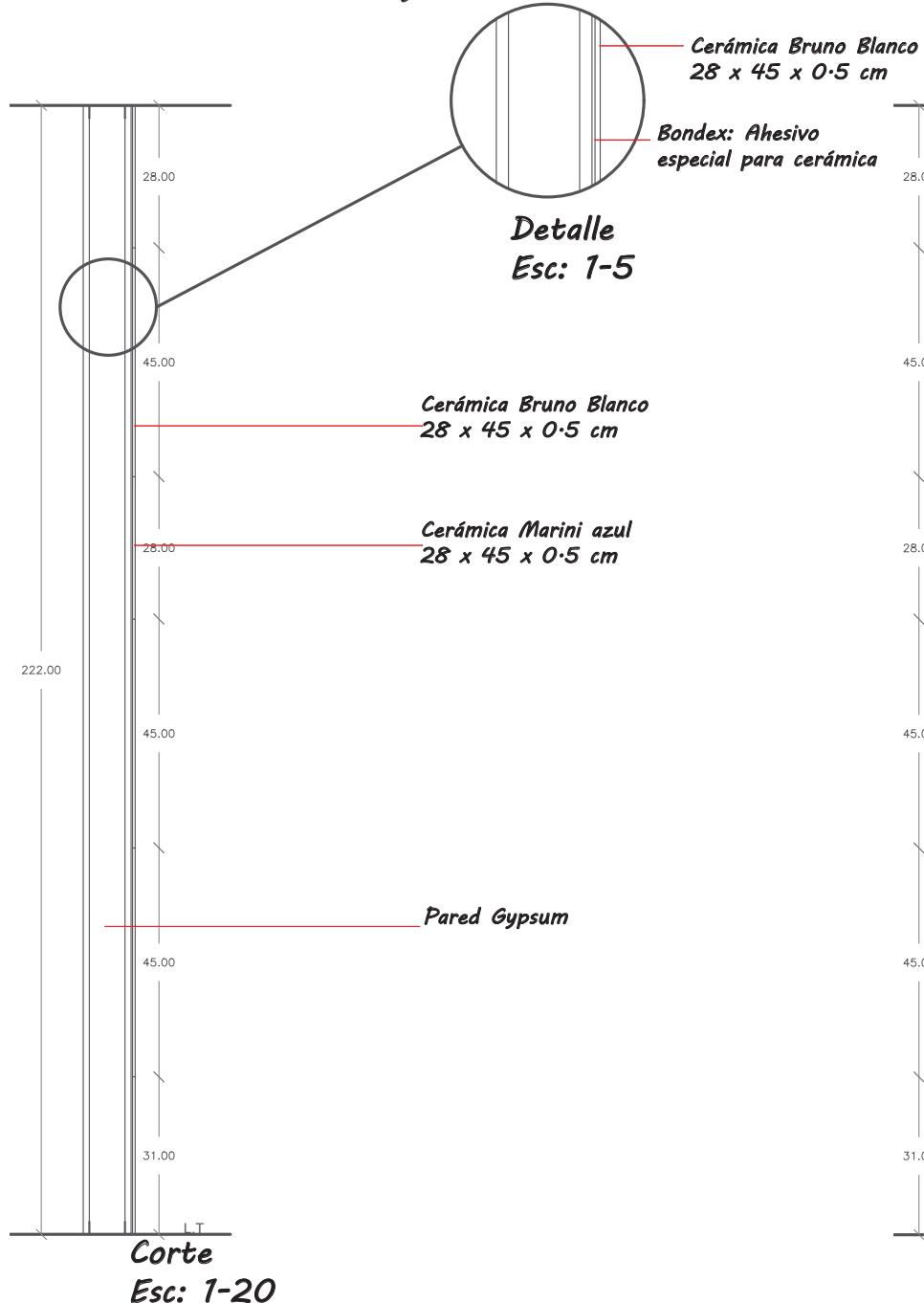
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:  
53

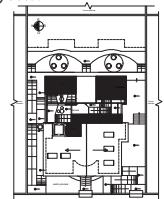
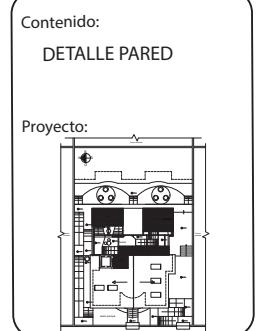
# DETALLES CONSTRUCTIVOS DE PARED

Cerámica Burano Blanco y Marini azul



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 54

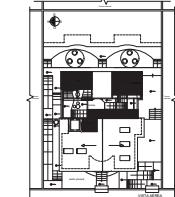
CATÁLOGO CIELO FALSO			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO
			IMAGEN
C1	Foto mural	Diseño sobre losa circular con efecto de profundidad	Vestíbulo
C2	Gypsum descolgado	Plancha de gypsum de 71mm Terminación blanca Distancia descolgado: 10 cm Incorporado con luz led efecto indirecto	Halls
C3	Deck metálico	Deck de acero Tubo cuadrado de acero de 1,5 cm x 3 cm Planchas de instalación directo "InvisAcoustic" .. grosor 3/4" - (1.905 cm)	Biblioteca Área estudio Sala de computación
C4	Cellulas abiertas "Open cell"	Sistema "Open cell" descolgado con revestimiento plancha de gypsum de 10mm Iluminación con manguera led	Área de estudio
C5	Pérgola de estructura metálica	Estructura de acero cuadrada soldado Vigas principales de 10 x 10 cm Vigas transversales de 1 pulgada Color amarillo	Terraza
C6	Perfil de acero anclado a losa	Tubo cuadrado de acero color blanco 7,5cm x 7,5cm	Salas de estudio



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

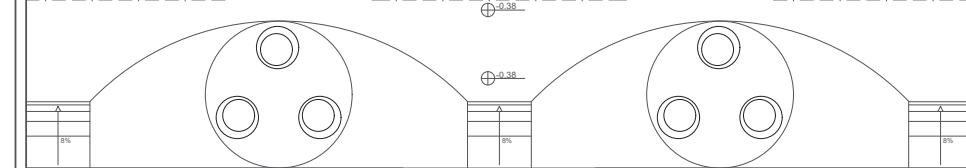
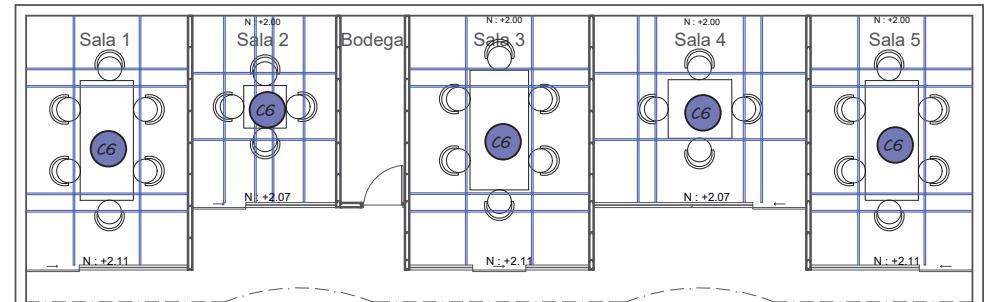
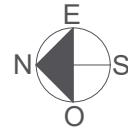
Contenido:  
CATALOGO CIELO FALSO  
Proyecto:



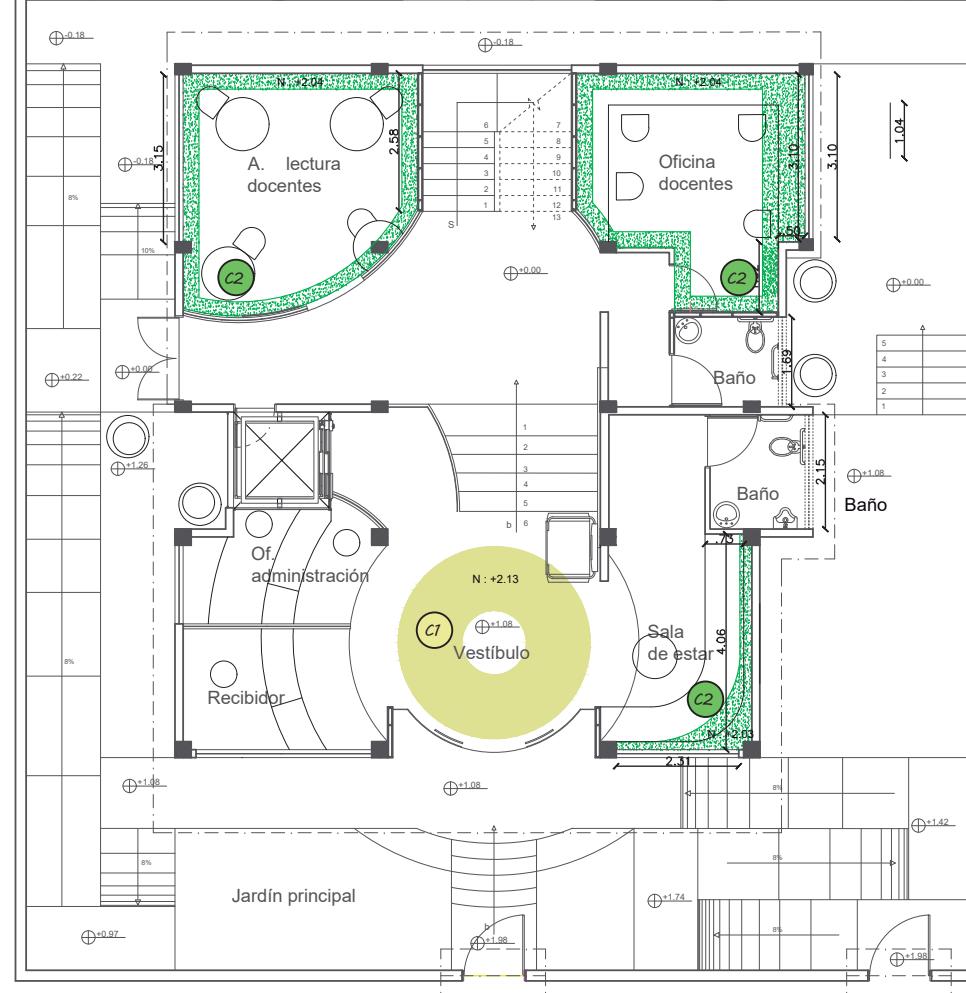
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVALA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 55



Simbología	Color	Descripción
C1	Yellow	Foto mural
C2	Green	Gypsum descolgado
C6	Blue	Perfil de acero anclado a losa



udc

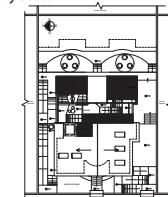
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTA BAJA  
CODIFICADA  
CIELO FALSO  
Proyecto:



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada      Fecha: 2018

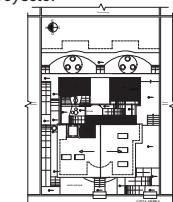
Lámina: 56



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

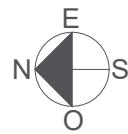
Contenido:  
PRIMERA PLANTA  
CODIFICADA  
CIELO FALSO  
Proyecto:



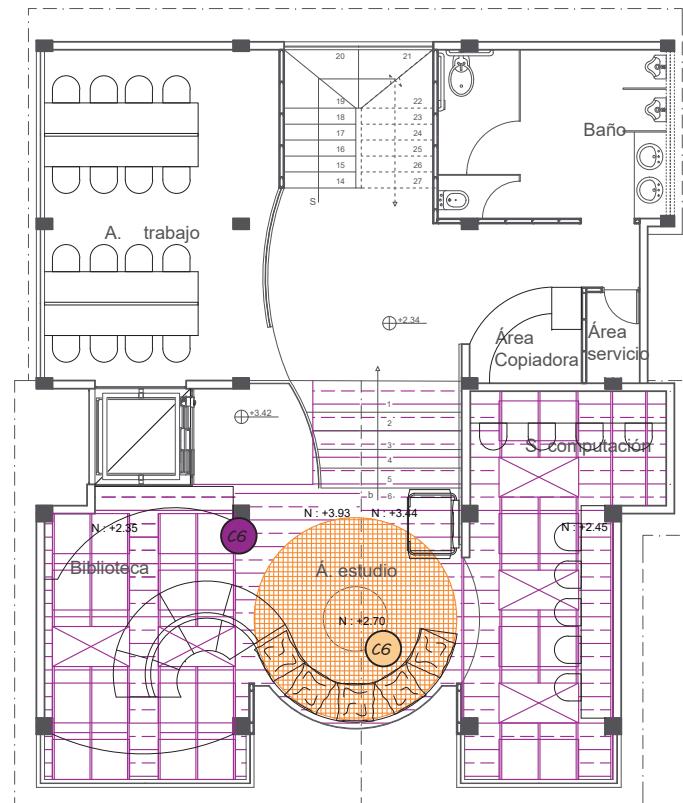
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
57



Simbología	Color	Descripción
(C3)	■	Deck metálico
(C4)	■	Celulas abiertas "Open cell"



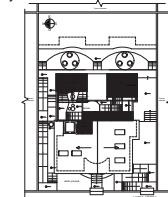
PRIMER PISO CODIFICADO  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

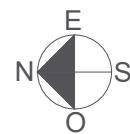
Contenido:  
TERRAZA  
CODIFICADA  
CIELO FALSO  
Proyecto:



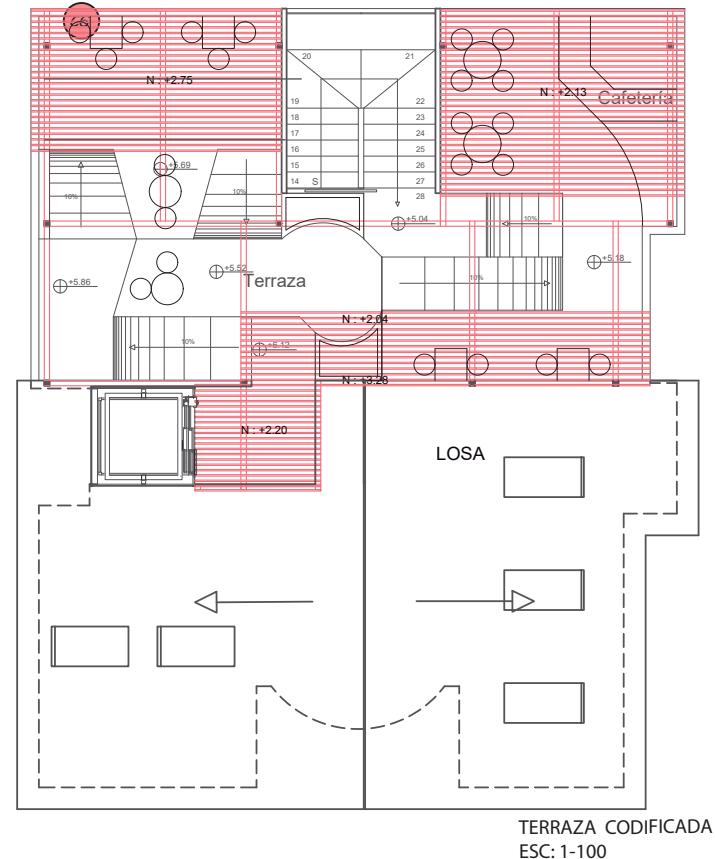
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
58



Simbología	Color	Descripción
(C5)	Rojo	Pérgola



*udc*

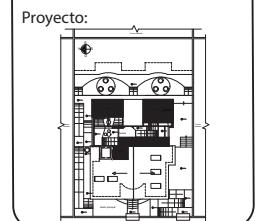
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

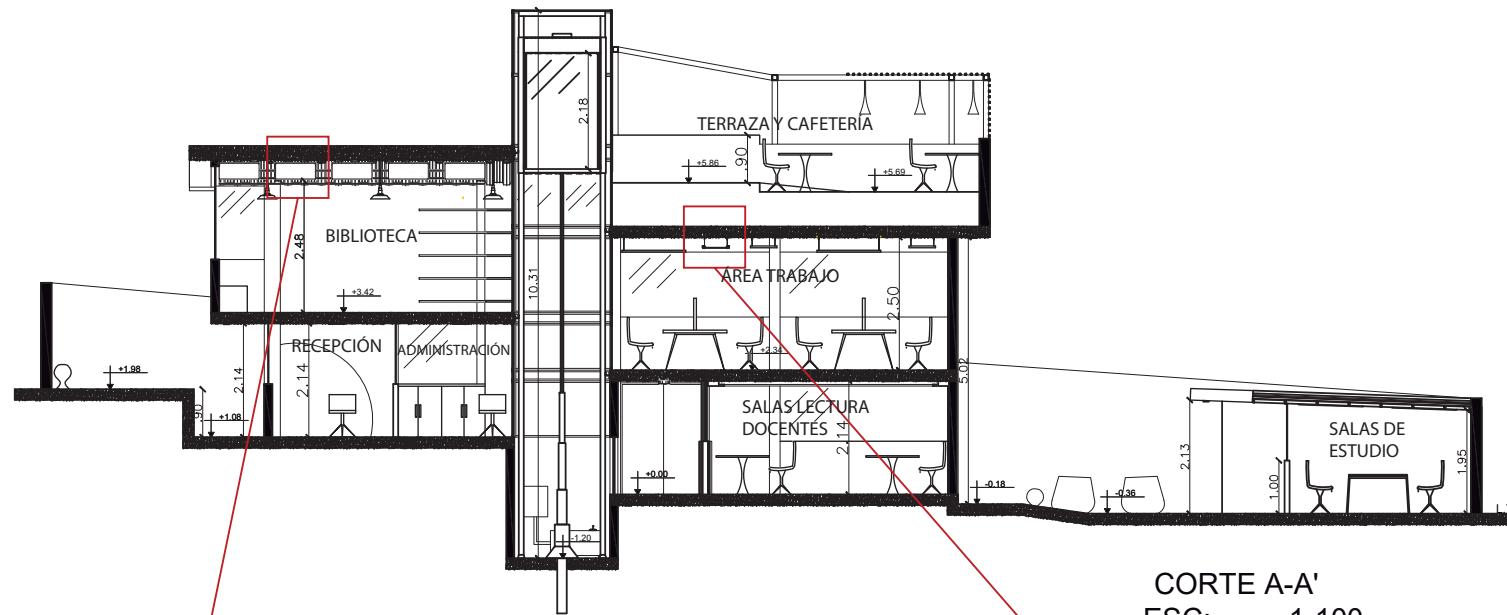
Contenido:  
DETALLE CIELO FALSO



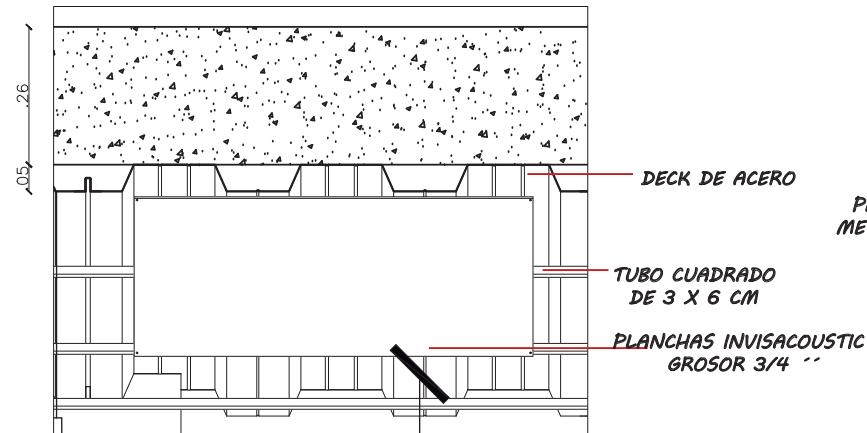
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha:  
2018

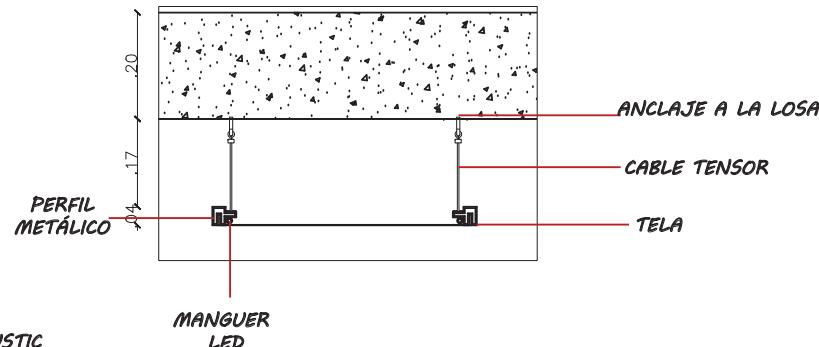
Lámina:  
59



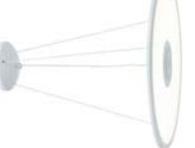
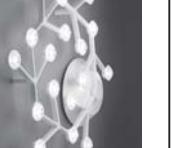
DETALLE CIELO FALSO  
ESC: 1-10



DETALLE TENSOFLEX  
ESC: 1-10



## CATÁLOGO ILUMINACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO	IMAGEN
L1	Plafón Kramfor	Potencia: 25W Flujo luminoso: 2400lm Ángulo de apertura: 120 grados Temperatura fria	Baño A. lectura docentes Oficina docentes Recibidor Of. administración Sala de estar	
L2	Plafón con sensor	Tonalidad luz neutra 4000 K Sensor de presencia y sensor crepuscular Led incorporado Lúmenes 1700 lm Grados de apertura 120 grados Color blanco	Halls	
L3	Panel led rectangular	45W Panel Led sobrepuerto Dimensiones: 0.3 x 1.214 x 0.02 m Luz fría	Salas de trabajo Bodega Área de servicio Ascensor	
L4	Manguer led	Uso interior o exterior Led Color 6000K Longitud 5 metros	Oficina docentes A. lectura docentes Área trabajo Ascensor	
L5	Lámpara de techo telmo blanco industrial	Fabricada en metal blanco Con bombilla 1xE27 Color blanco	A. copiadora Biblioteca Á. computación A. estudio	
L6	Plafón colgante circular LED IBIZA	Tecnología led Aluminio con policarbonato Difusor opal Flujo luminoso 3200 lúmenes Color blanco Parlante vía bluetooth	A. estudio	
L7	Aplique mini de pared led	Tecnología led Aluminio Ángulo de apertura 60 grados Flujo luminoso 3200 lúmenes Temperatura fria	Hall principal	
L8	Lámpara plafón led	Tecnología led Aluminio Flujo luminoso 3200 lúmenes Temperatura fria	Hall principal	



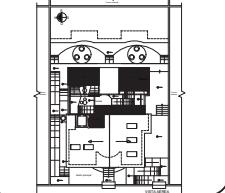
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

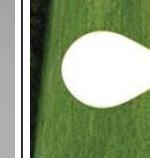
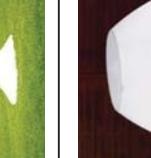
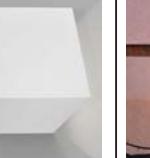
Contenido:  
CATALOGO ILUMINACIÓN  
Proyecto:



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina:  
60

CATÁLOGO ILUMINACIÓN				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	ESPACIO	IMAGEN
L9	Lámpara led flexible	Luz directa e indirecta Potencia: 4W Flujo luminoso: 400lm 3000K Temperatura fría	Of. administración	
L10	Sistema modular led	Aluminio barnizado blanco Luz directa Potencia: 46W Flujo luminoso: 3336lm Temperatura fría	Of. administración	
L11	Luminaria exterior de suspensión	Termoplástico y policarbonato Luz general Color blanco Dimensiones: 20 x 64 x 320 cm Temperatura fría	Terraza	
L12	Lámpara para exterior Box	Aluminio con pantalla de policarbonato opalino Tecnología led Potencia 9W Flujo luminoso 575lm	Jardín	
L13	Lámpara exterior pie bat Milán iluminación	Lámpara de pie ONA Diseño de Jordi Jane Dimensiones: 25 x 46.7 cm	Jardín	
L14	Asiento iluminado de exterior	Poliétileno blanco Diseño de Valerio Bottin Tecnología led Dimensiones: 70 x 80cm	Jardín	
L15	Luminaria Draco aplique para pared	Lámpara de pared Aluminio blanco metallizado Tecnología led 3000 K 388lm Dimensiones: 10 x 10 x 10 cm	Jardín	
L16	Lámpara exterior pie bat Milán iluminación	Lámpara de pie Diseño de Jordi Jane Dimensiones: 37.5 x 175 cm	Jardín	

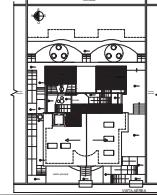


FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATALOGO ILUMINACIÓN  
Proyecto:



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina:  
61

*udc*

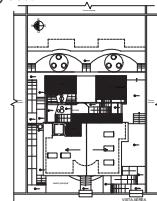
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PLANTA BAJA  
CODIFICADA  
ILUMINACIÓN  
Proyecto:

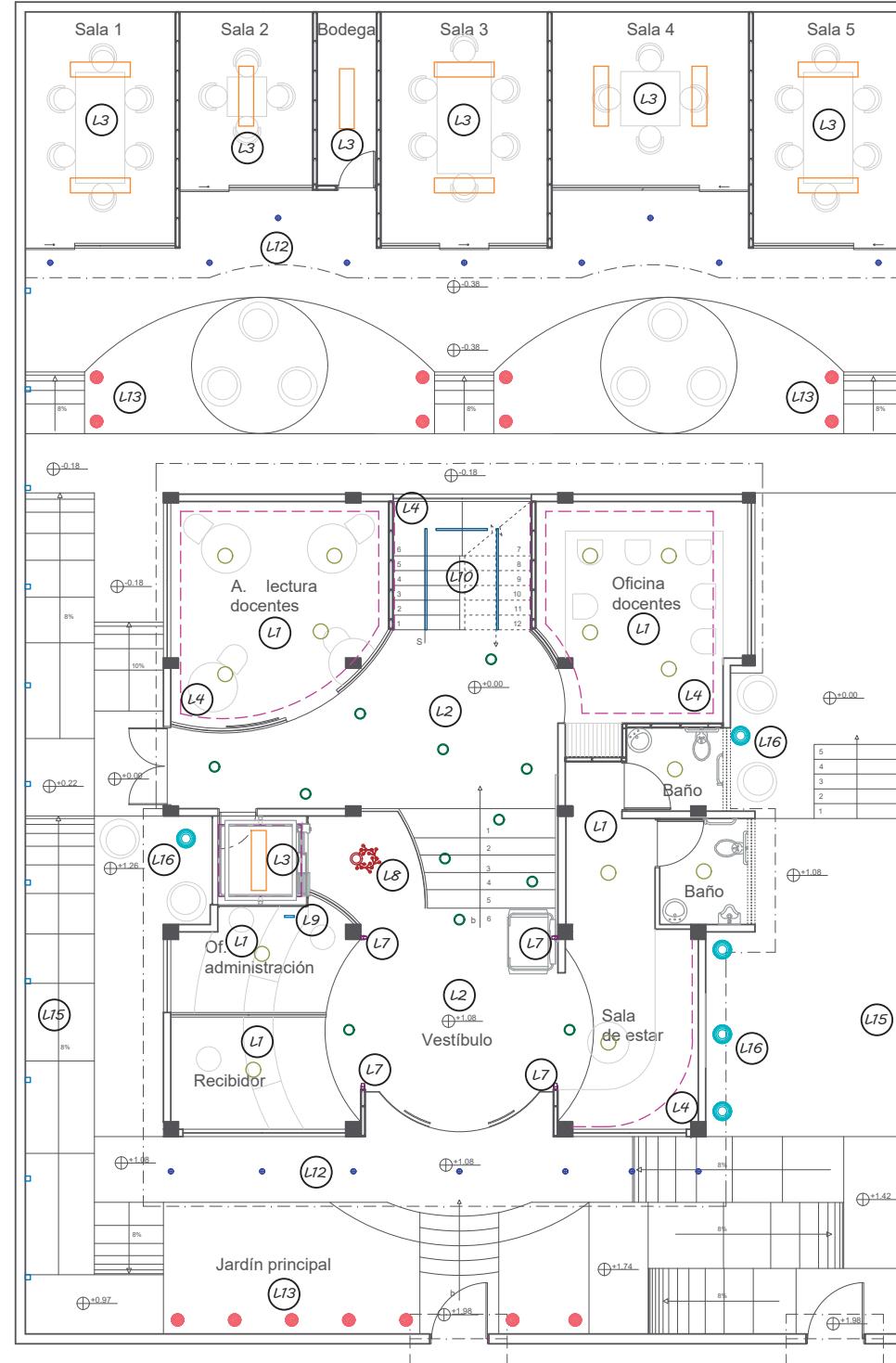


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
62

Código	Símbolo	Descripción
L1	○	Plafón Kramfor
L2	○	Plafón con sensor
L3	□	Panel led rectangular
L4	- - -	Manguer led
L7	□	Aplique mini de pared led
L8	○○○○	Lámpara plafón led
L9	—	Lámpara led flexible
L10	—	Sistema modular led
L12	○○○○	Lámpara para exterior Box
L13	○○○○	Lámpara exterior bat Milán
L15	□	Luminaria Draco aplique pared
L16	○○○○	Lámpara exterior bat Milán

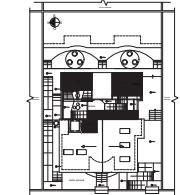




TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PRIMER PISO  
CODIFICADO  
ILUMINACIÓN  
Proyecto:

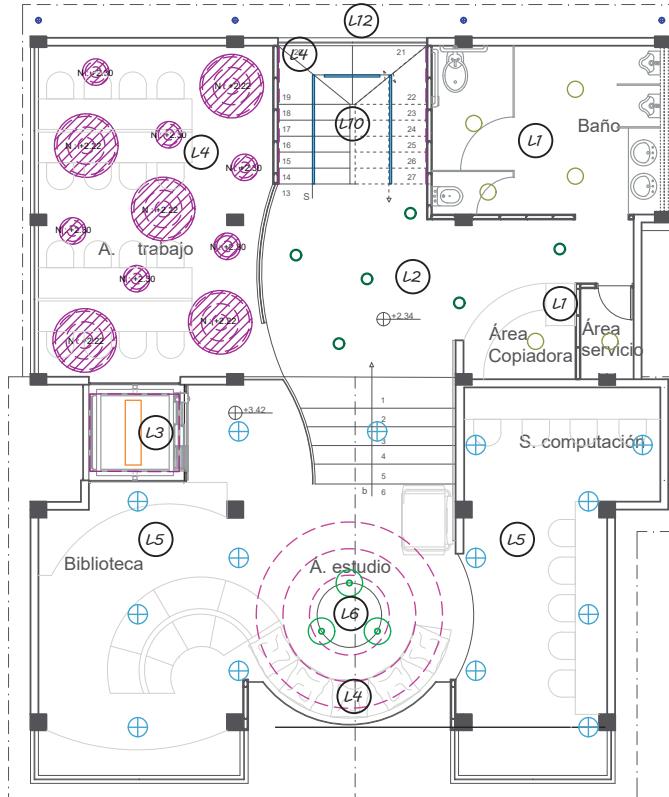


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada	Fecha: 2018
---------------------	----------------

Lámina:  
63

Código	Símbolo	Descripción
L1	○	Plafón Kramfor
L2	○○	Plafón con sensor
L3	—	Panel led rectangular
L4	- - -	Manguera led
L10	—	Sistema modular led
L5	⊕	Lámpara de techo telmo blanco
L6	○○	Plafón colgante circular LED



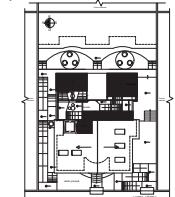
PRIMER PISO CODIFICADO  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
TERRAZA  
CODIFICADA  
ILUMINACIÓN  
Proyecto:

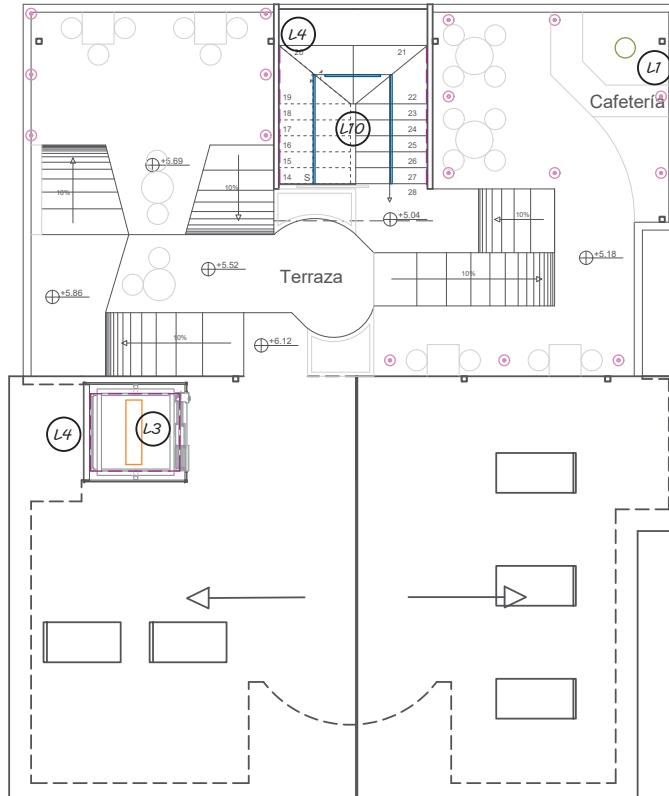


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada	Fecha: 2018
---------------------	----------------

Lámina: 64
---------------

Código	Símbolo	Descripción
L1	○	Plafón Kramfor
L3	■	Panel led rectangular
L4	- - - -	Manguer led
L10	—	Sistema modular led
L11	○	Luminaria exterior de suspensión



TERRAZA CODIFICADA  
ESC: 1-100

# CÁLCULO DE ILUMINACIÓN DE SALA DE ESTUDIO GRUPAL

## DATOS

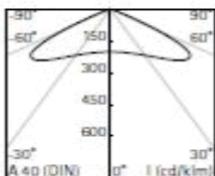
- \* Ancho (a) : 3.0363
- Largo (b) : 4.7378
- Alto (h): 2.0316
- \* Em: 300 lux (necesario en aulas)
- \* Tipo lámpara: Panel led
- \* Tipo luminaria: CGPREATO4555
- \* Flujo luminoso (QL): 3825 lm
- \* Temperatura: 5500K
- \* h (Distancia libre): 1.1716
- \* h` (Superficie a iluminar): 0.85m
- \* d` (descolgado luminaria): 0.01m



## CÁLCULO Cu - Coeficiente utilización

\* Índice K  
 $K = (a \times b) / h(a + b)$   
 $K = 0.91$

\* Coeficiente de reflexión Cu: 0.75



θ	q <sub>B</sub>	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,50	0,50	0,20	0,00
q <sub>W</sub>	0,70	0,50	0,50	0,20	0,20	0,50	0,20	0,20	0,00	
q <sub>H</sub>	0,50	0,20	0,10	0,20	0,10	0,10	0,10	0,10	0,00	
k										
0,60	0,63	0,43	0,42	0,31	0,31	0,41	0,31	0,30	0,26	
1,00	0,87	0,63	0,61	0,51	0,50	0,59	0,49	0,49	0,44	
1,25	0,99	0,73	0,70	0,62	0,61	0,68	0,60	0,59	0,55	
1,50	1,06	0,79	0,76	0,69	0,67	0,74	0,66	0,65	0,61	
2,00	1,17	0,88	0,83	0,79	0,76	0,81	0,75	0,73	0,70	
2,50	1,23	0,93	0,89	0,86	0,82	0,86	0,81	0,79	0,76	
3,00	1,29	0,98	0,92	0,91	0,87	0,90	0,86	0,84	0,81	
4,00	1,34	1,02	0,96	0,96	0,91	0,94	0,90	0,88	0,85	

\* Cm: 0.8 (limpio)

\* Flujo luminoso  
 $QT = (Em \times S) / (Cu \times Cm)$   
 $QT = (300 \times (4.73 \times 3.036)) / (0.75 \times 0.8)$   
 $QT = 7192.95 \text{ lúmenes}$

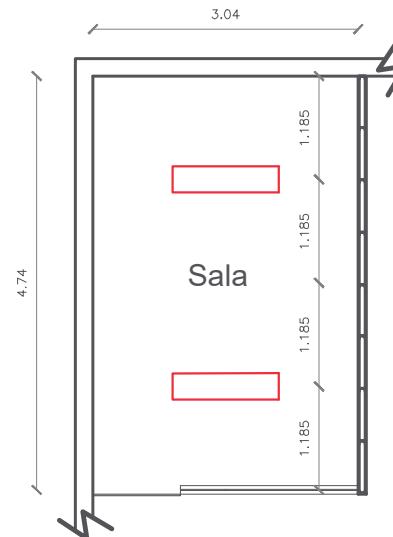
\* N° Luminarias  
 $NL = QT / (n \times QL)$   
 $NL = 7192.95 / (1 \times 3825)$   
 $NL = 1.88 \text{ aprox } 2$

## EMPLAZAMIENTO LUMINARIAS

\*  $N \text{ ancho} = \sqrt{(NL/b) \times a}$   
 $N \text{ ancho} = \sqrt{(1.88/4.73) \times 3.04}$   
 $N \text{ ancho} = 1.09 \text{ aprox } 1$

\*  $N \text{ largo} = N \text{ ancho} \times (b/a)$   
 $N \text{ largo} = 1.09 \times (4.73/3.04)$   
 $N \text{ largo} = 1.71 \text{ aprox } 2$

\* Distancia luminarias  
 $DL = 4.74/4$   
 $DL = 1.185 \text{ m}$



## EVALUACIÓN

\*  $Em = \frac{NL \times n \times QL \times Cu \times Cn}{S} \geq E \text{ tablas}$   
 $Em = \frac{2 \times 1 \times 3825 \times 0.75 \times 0.8}{3.03 \times 4.74}$   
 $Em = 319.0757 \text{ lux} \Rightarrow SI \text{ CUMPLE}$

*udz*

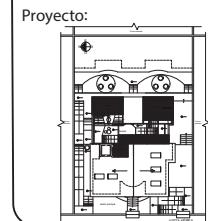
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CÁLCULO LÚMENES



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 65

## CATÁLOGO MOBILIARIO

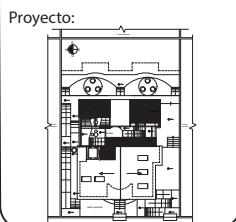
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	DIMENSIONES	ESPACIO	IMAGEN
M1	Silla Vitra modelo "Vegetal"	Asiento y base de poliamida teñida. Base de 4 patas con deslizadores de fieltro para suelos duros. Apia para uso exterior. Colores: turquesa, amarillo, verde	Alto: 81,3 cm Ancho: 60,6 cm Profundidad: 57,7 cm	Sala de estudio	
M2	Asiento iluminado "Potter"	Poliétileno blanco Diseño de Valerio Bottin Tecnología led	Alto: 70 cm Ancho: 80 cm	Jardín	
M3	Silla moldeada de Herman Miller "Eames"	Asiento de madera laminada moldeada. Base de acero inoxidable pintado.	Alto: 70 cm Ancho: 80 cm	Sala lectura profesores	
M4	Nelson Swag leg chair	Patas de acero cromado , estructura de polipropileno reciclable.	Alto: 81,28 cm Ancho: 71,12 cm Profundidad: 55,88 cm	Oficina docentes Oficina administración Oficina recepción	
M5	Silla circular	Patas de acero cromado , asiento tapizado con cuerina color blanco	Alto: 74 cm Ancho: 71 cm Profundidad: 70 cm		
M6	Sofá en forma de L	Patas de acero inoxidable, tapizado de lino resintado color amarillo y cuerina.	Alto: 73 cm Ancho: 4,06 m Profundidad: 2,85 m	Sala de estar	
M7	Silla gris	Estructura de acero inoxidable, tapizado de cuerina gris.	Alto: 85 cm Ancho: 40 cm Profundidad: 41 cm	A. trabajo	
M8	Mueble biblioteca	Estructura de acero inoxidable con mdf revestido de fórmica y textil de lino resintada.	Alto: 85 cm Ancho: 40 cm Profundidad: 41 cm	Biblioteca A. estudio	



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO

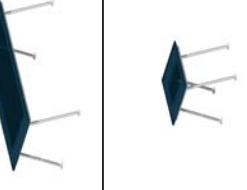
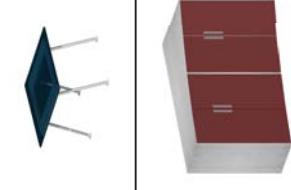
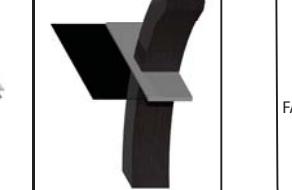


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 66

## CATÁLOGO MOBILIARIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	DIMENSIONES	ESPACIO	IMAGEN
M19	Asiento corrido	Asiento de estructura metálica anclado a la pared con revestimiento de esponja de poliuretano tapizado con lino resintado.	Alto: 0,45 cm Ancho: 60,6 cm Profundidad: 57,7 cm	Salas de estudio	
M10	Asiento balans	Silla basculante de estructura en laminado de fresno curvada flexible con revestimiento de tela lino resignada.	Alto: 0,57 cm Ancho: 0,52 cm Profundidad: 0,57 cm	A. computación	
M11	Mesa de vidrio	Mesa de estructura de acero inoxidable con superficie de vidrio azul de grosor 1 cm.	Alto: 0,74 m Ancho: 1,10 m Largo: 2,25 m	Salas grupales	
M12	Mesa de vidrio	Mesa de estructura de acero inoxidable con superficie de vidrio azul de grosor 1 cm.	Alto: 0,74 m Ancho: 1,00 m Largo: 1,00 m	Salas grupales	
M13	Mesa de vidrio	Mesa de estructura de acero inoxidable con superficie de vidrio azul de grosor 1 cm.	Alto: 0,74 m Ancho: 1,20 m Largo: 1,20 m	Salas grupales	
M14	Mueble almacenaje	Mesa de estructura de acero inoxidable con superficie de vidrio azul de grosor 1 cm.	Alto: 0,74 m Ancho: 1,20 m Largo: 1,20 m	Salas grupales	
M15	Mesa de lectura redonda	Mesa redonda de fibra de vidrio y madera. Dos piezas.	Alto: 0,76 cm Ancho: 1m Profundidad: 1 m	Sala de lectura	
M16	Mesón oficina docentes	Estructura de acero inoxidable con mdf revestido de fórmica.	Alto: 0,74 cm Ancho: 4,30 m Profundidad: 0,60 m	Of. Docentes	
M17	Mobiliario recepción administración	Estructura de acero inoxidable con mdf revestido de fórmica.	Alto: 1,15 m Ancho: 4,52 m Profundidad: 0,60 m	A. recepción administración	



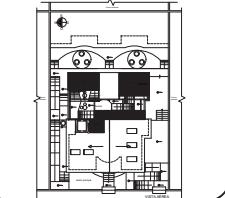
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO  
Proyecto:

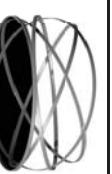


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 67

## CATÁLOGO MOBILIARIO

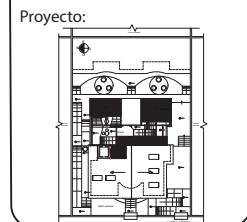
código	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	DIMENSIONES	ESPACIO	IMAGEN
M18	Mesita redonda	Mesa redonda baja con estructura metálica y vidrio.	Alto: 0,45 cm Ancho: 0,84 m Profundidad: 0,84 m	Salas de estar	
M19	Mesa de trabajo	Mobiliario de estructura metálica con mdf revestido de fórmica.	Alto: 0,74cm Largo: 2,89 m Ancho: 1,20 m	A· trabajo	
M20	Mueble copiadora	Estructura de acero inoxidable con mdf revestido de fórmica.	Alto: 1 m Ancho: 1,55 m Largo: 1,81 m Profundidad: 0,60 m	A· copiadora	
M21	Librero	Librero de repisas mdf con fórmica anclado a la pared.	Alto: 2 m Ancho: 1,11 m Largo: 2,60 m Profundidad: 0,30 m	Biblioteca	
M22	Mesa computación	Mesa con soporte de estructura metálica anclada a la pared. Superficie de vidrio azul.	Alto: 0,74 m Largo: 4 m Profundidad: 0,60 m	A· computación	
M23	Mesa computación	Mesa con soporte de estructura metálica anclada a la pared. Superficie de vidrio azul.	Alto: 0,74 m Largo: 3,69 m Profundidad: 0,60 m	A· computación	
M24	Mesa terraza	Mesa redonda anclada al piso de soporte metálico con vidrio.	Alto: 0,74 m Ancho: 0,60 m Largo: 0,60 m	Terraza	
M25	Mobiliario cafetería	Estructura de acero inoxidable con mdf revestido de fórmica con expositor de vidrio.	Alto: 1,25 m Ancho: 2,22 m Largo: 1,97 m	Terraza	
M26	Urinario	Urinario de porcelana color blanco.	Alto: 79,7 cm Ancho: 42,5 cm Largo: 36,5 cm	Baño	
M27	Inodoro ecológico salvagua II	Inodoro de porcelana color blanco.	Alto: 75 cm Ancho: 39 cm Profundidad: 65cm	Baño	
M28	Lavamanos	Lavamanos de porcelana color blanco sin grifería	Alto: 15,5 cm Diámetro: 45,5 cm	Baño	



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 68

*udla.*

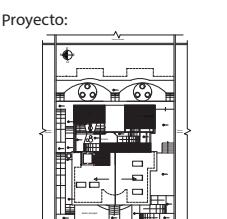
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO



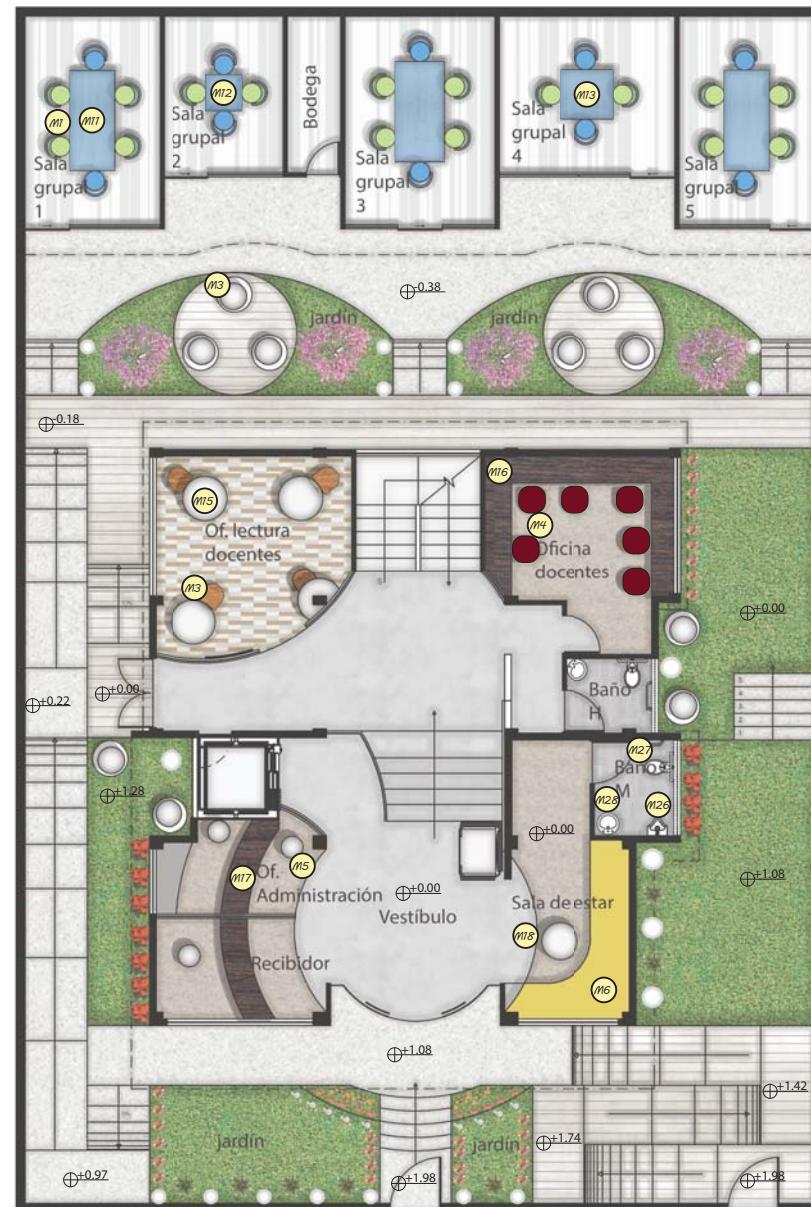
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:  
69



- Silla Vitra modelo "Vegetal"  
Color turquesa y verde M1
- Mesa de vidrio M11
- Mesa de vidrio M12
- Mesa de vidrio M13
- Asiento iluminado "Potter" M2
- Silla moldeada de Herman Miller "Eames" M3
- Mesa de lectura redonda M15
- Nelson Swag leg chair M4
- Mesón oficina docentes M16
- Silla circular M5
- Mobiliario recepción administración M17
- Mesita redonda M18
- Sofá en forma de L M6
- Urinario M26
- Innodoro ecológico salcagua II M27
- Lavamanos M28



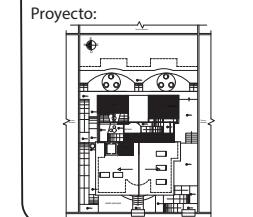
PLANTA BAJA CODIFICADA  
ESC: 1-120



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO



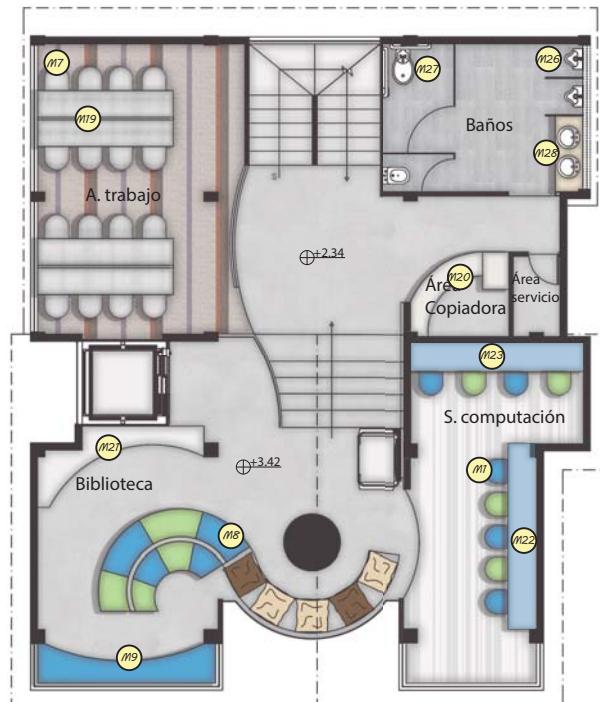
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:  
70



- Silla Vitra modelo "Vegetal"  
Color turquesa y verde M1
- Silla gris M7
- Mesa de trabajo M19
- Mueble copiadora M20
- Librero M21
- Mueble biblioteca M8
- Asiento corrido M9
- Mesa computación M22
- Mesa computación M23
- Urinario M26
- Innodoro ecológico salcagua II M27
- Lavamanos M28



PLANTA PRIMER PISO CODIFICADA  
ESC: 1-100

- Mesa terraza (M24)
- Silla Vitra modelo "Vegetal"  
Color amarillo y blanco (M1)
- Mobiliario cafetería (M25)



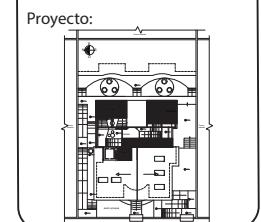
PLANTA TERRAZA CODIFICADA  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
CATÁLOGO MOBILIARIO

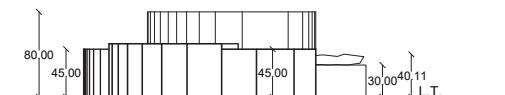
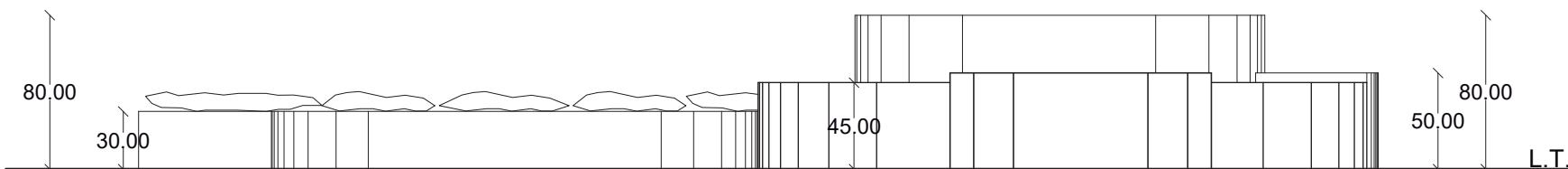
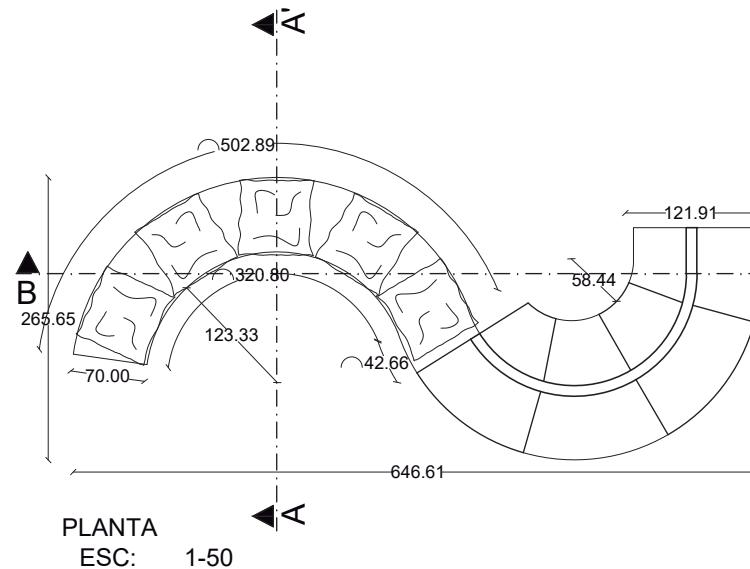
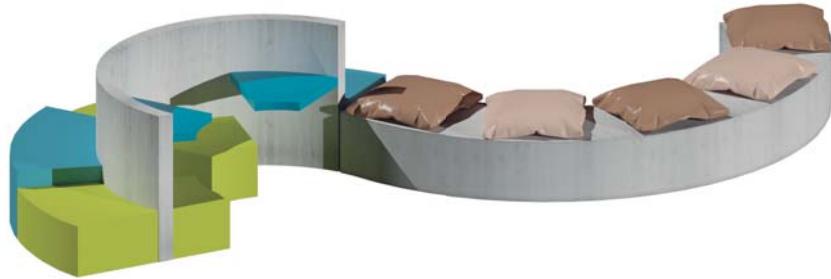


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:  
71

# MUEBLE ESTUDIO/ BIBLIOTECA



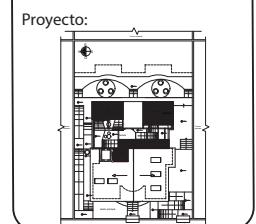
*udla.*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada	Fecha: 2018
------------------	-------------

Lámina: 72

# MUEBLE ESTUDIO/ BIBLIOTECA

*udla.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

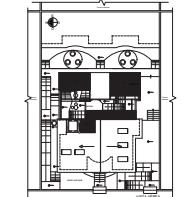


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO

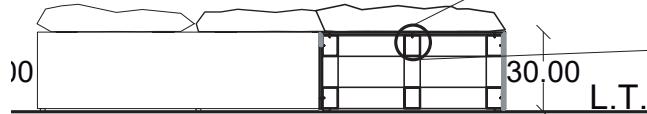
Proyecto:



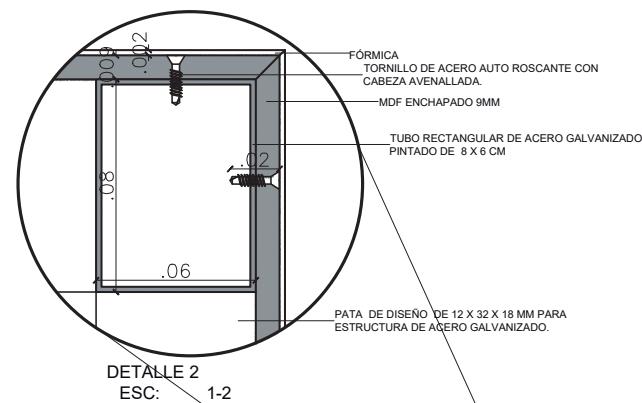
ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada	Fecha: 2018
------------------	-------------

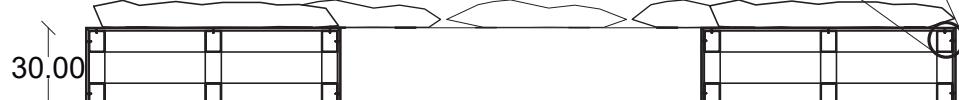
Lámina:  
73



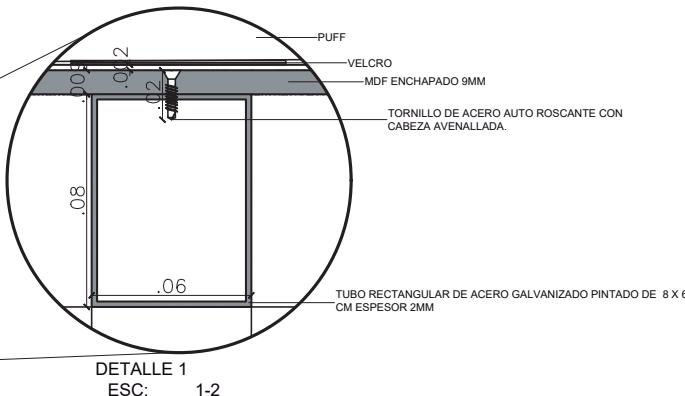
CORTE A-A'  
ESC: 1-20



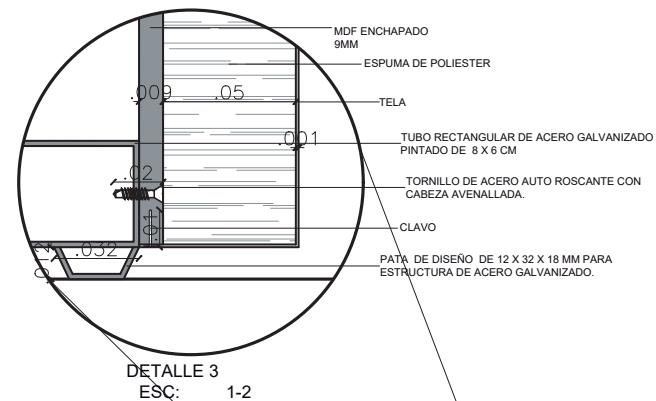
DETALLE 2  
ESC: 1-2



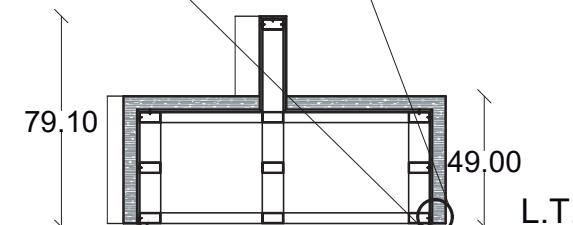
CORTE A-A'  
ESC: 1-20



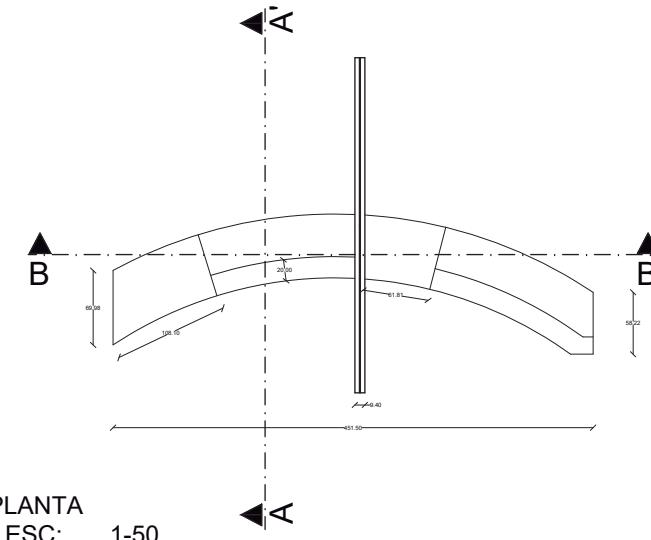
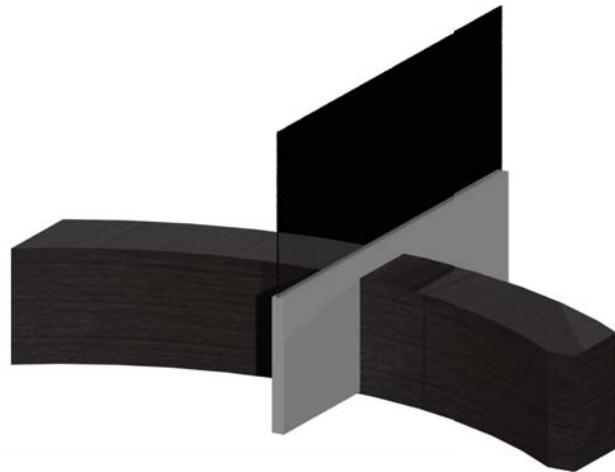
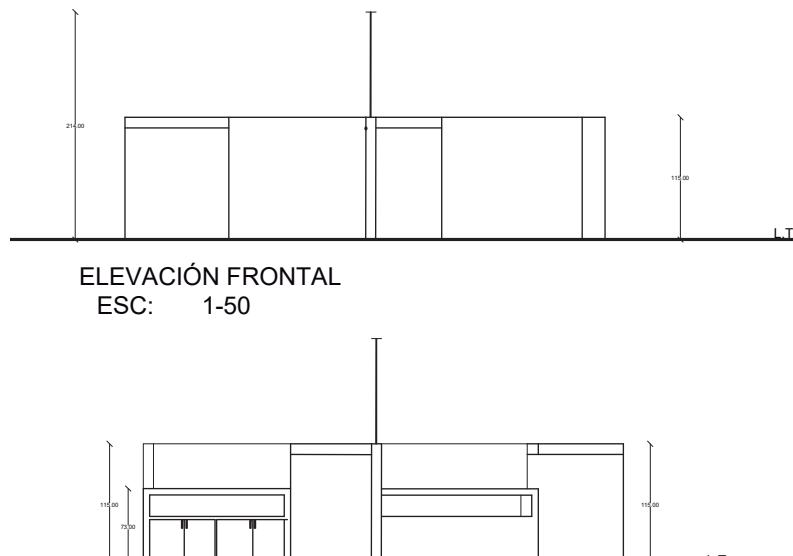
DETALLE 1  
ESC: 1-2



DETALLE 3  
ESC: 1-2



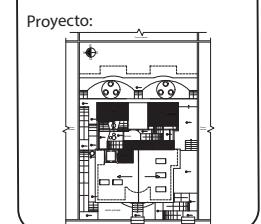
# MUEBLE RECEPCIÓN/ ADMINISTRACIÓN



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO

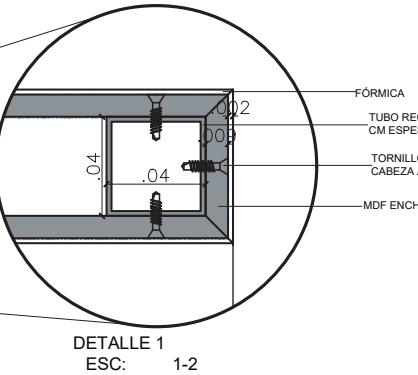
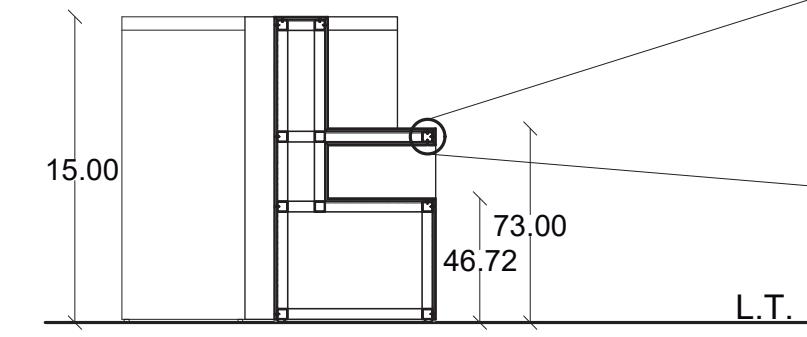


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

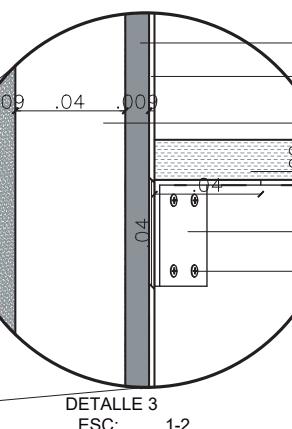
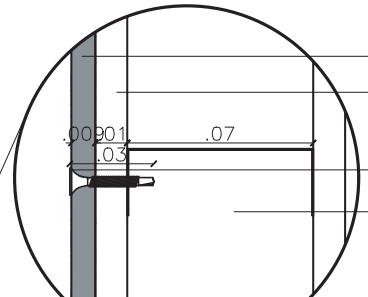
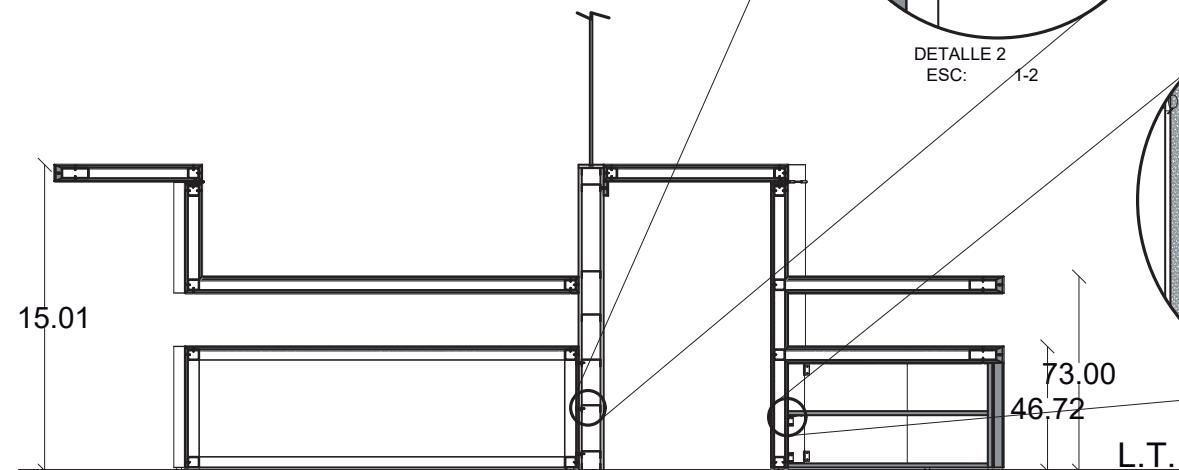
Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 74

# MUEBLE RECEPCIÓN/ ADMINISTRACIÓN



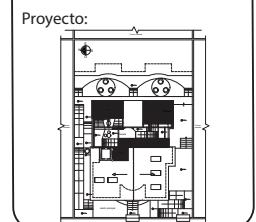
CORTE A-A'  
ESC: 1-20



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO

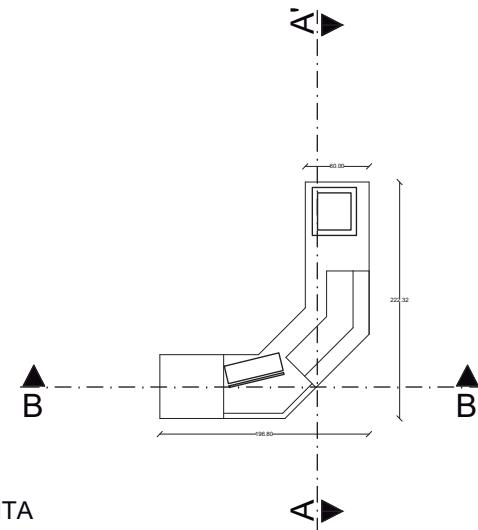
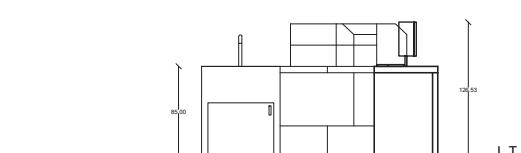
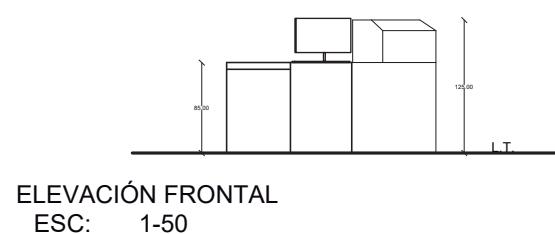
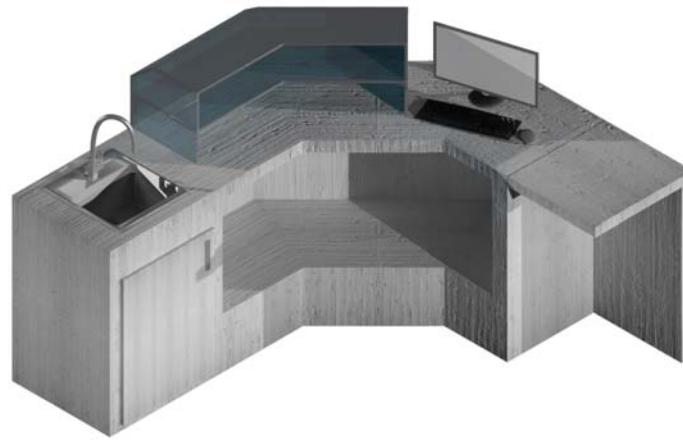


ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVALA

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 75

# MUEBLE CAFETERÍA



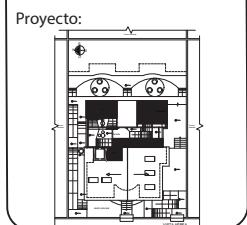
*udla.*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada	Fecha: 2018
------------------	-------------

Lámina: 76

# MUEBLE CAFETERÍA

*udc*

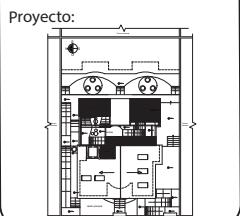
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

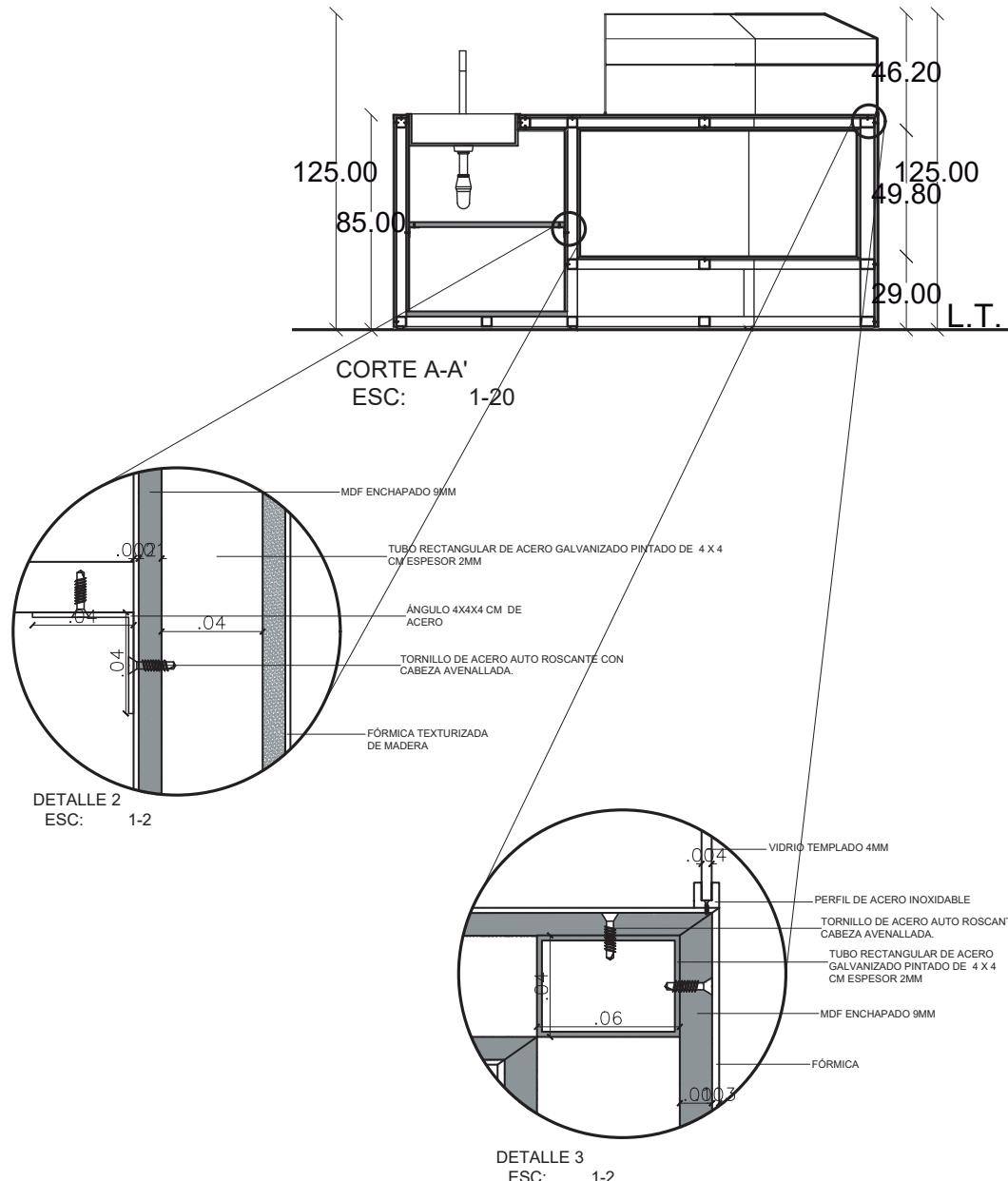
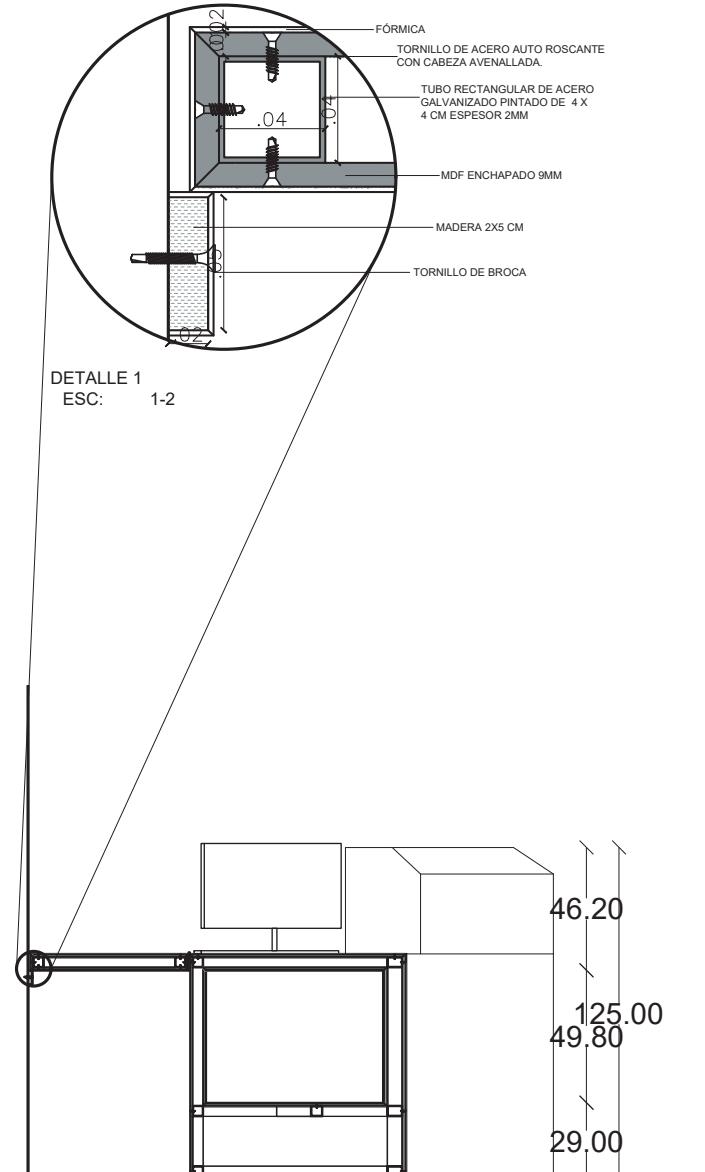
Contenido:  
MOBILIARIO EMBLEMÁTICO



ASESOR:  
MA. JIMENA VACAS DÁVILA

Escala: Indicada Fecha: 2018

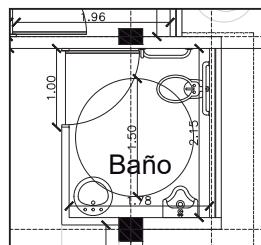
Lámina: 77



## NORMATIVAS APLICADAS AL PROYECTO

### \* BATERÍAS SANITARIAS

- Edificaciones con ingreso público deberán tener al menos un baño para personas con discapacidad.



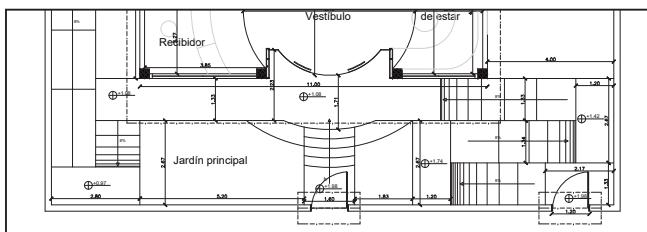
### \* ILUMINACIÓN Y VENTILACIÓN DIRECTA

- Los espacios deberán tener iluminación y ventilación natural por medio de baños o ventanas.
- Para instalaciones educativas se asegurará ventilación cruzada.



### \* CIRCULACIÓN EXTERIOR

- Las caminerías o corredores de circulación exterior peatonal tendrán mínimo ancho de 1,20m.



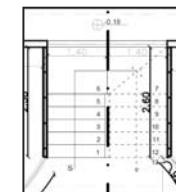
### \* CORREDORES O PASILLOS

- Ancho mínimo de pasillo 1,80



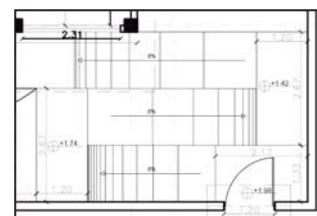
### \* ESCALERAS

- Huella mínima de 2,28
- El ancho mínimo será de 1,20m libres en establecimiento.



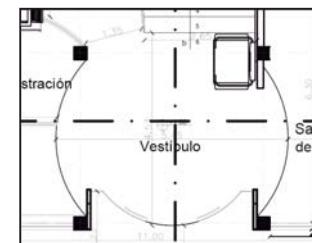
### \* RAMPAS

- Ancho mínimo 1,20m y rampas unidireccionales de 0,90m.
- Con giros de 90 grados, el ancho mínimo debe ser de 1,00 m. Si supera los 90 grados, la dimensión mínima será de 1,20m.



### \* VESTÍBULOS

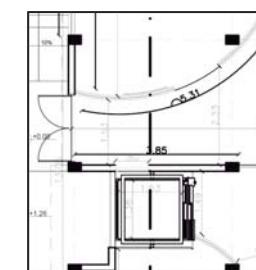
- Todas las edificaciones deberán tener vestíbulo de acceso con un lado mínimo de 3 metros. La puerta tendrá mínimo 1,20 m.



### \* ASCENSORES

- En espacios públicos el espacio para desembarcar o embarcar debe tener un área mínima de 1,50m x 1,50m en condiciones simétricas y centradas a la puerta.

- El foso debe construirse o recubrirse con materiales impermeabilizantes.  
- Las dimensiones mínimas deberán ser 1,20m x 1,00m.



*udc*

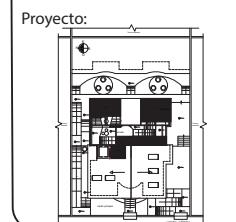
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
ENFOCADO A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MEMORIA GRÁFICA



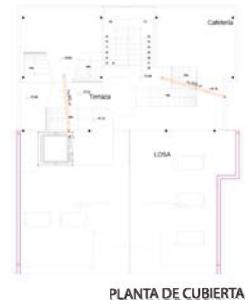
Profesor guía:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 78

#### \* CUBIERTAS

- Si la cubierta es inclinada , debe contar con un sistema periférico de canales para el agua de lluvia y descargarla dentro del predio.



#### \* PIEZAS SANITARIAS

Cuadro No. 21  
Normas específicas para edificaciones educativas

Espacios y elementos educativos	Capacidad Máxima (alumnos)	Área mínima (m <sup>2</sup> por alumno)	Baterías sanitarias		
			inodoros H (u/alumno)	urinarios H (u/alumno)	inodoros M (u/alumna)
Preescolar: aulas, laboratorios, talleres y afines	30	1	1 cada 10	1 cada 30	1 cada 10
Escolar aulas, Laboratorios, talleres y afines	30	1,2	1 cada 30	1 cada 30	1 cada 20
Secundaria aulas, Laboratorios, talleres y afines	35	1	1 cada 40	1 cada 40	2 cada 20
Bar estudiantil	cada 180	12 cada 180	-	-	-
Recreación Preescolar	-	1,5	-	-	-
Recreación Escolar y Secundaria	-	5	-	-	-

Servicio Médico 24 m<sup>2</sup> cada establecimiento

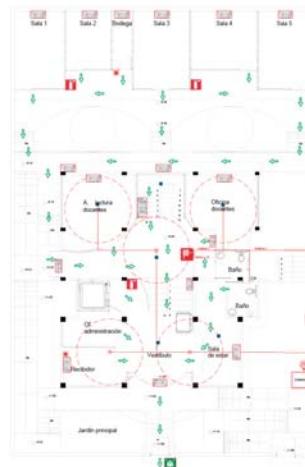
Bar estudiantil 12 m<sup>2</sup> cada 180 estudiantes

1 lavabo por cada dos inodoros (se puede tener lavabos colectivos)

1 bebedero por cada 100 alumnos

#### \* VIAS DE EVACUACIÓN, ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA Y EXTINTORES

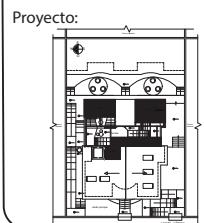
- Toda edificación debe disponer de una ruta de una ruta de salida común continua y sin obstáculos.
- Si hay desniveles en la vía de evacuación , las gradas no tendrán menos de 3 contrahuellas.
- Deberán ubicarse en las proximidades a los sitios de mayor riesgo o peligro, junto a salidas y en lugares identificables y accesibles.



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
ENFOCADO A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELAENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MEMORIA GRÁFICA

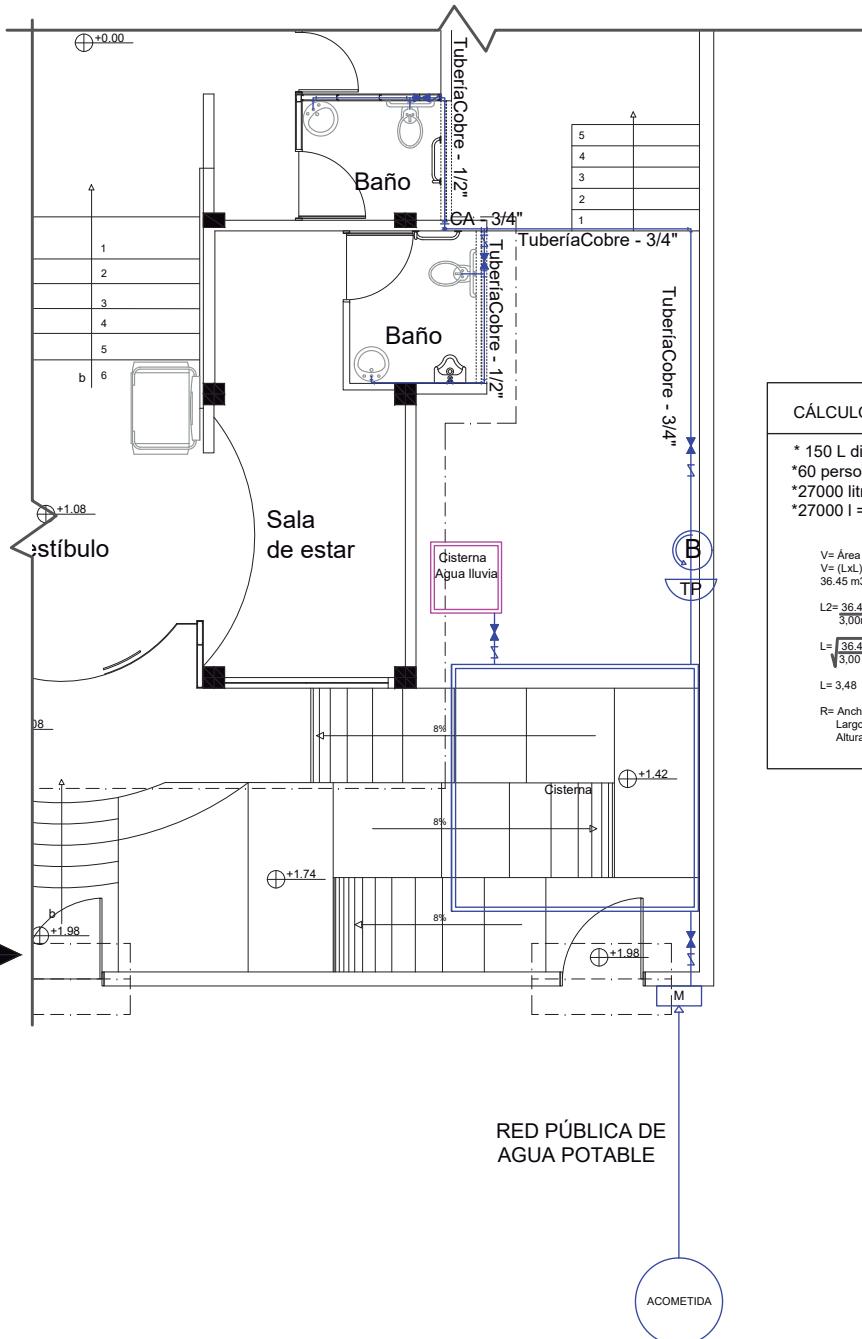
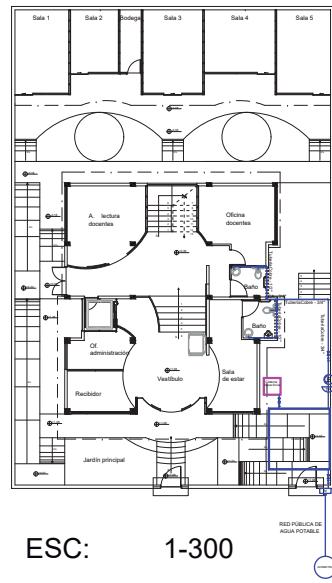


Profesor guía:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
79

SIMBOLOGÍA	
	ESPECIFICACIONES
	Medidor
	Válvula Check
	LLave de Paso
	Columna de agua fría
	Agua fría
	Neplo reductor
	Codo
	Tee
	Cisterna
	Tanque de presión 1 HP
	Bomba de agua
	Cisterna recolección de agua lluvia



# PLANO INSTALACIONES HIDROSANITARIAS PLANTA BAJA ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

CÁLCULO CISTERNA

- \* 150 L diarios por persona
- \*60 personas gastan 9000 L diarios
- \*27000 litros en 3 días de reserva
- \* $27000 \text{ L} = 27\text{m}^3$

$$\begin{aligned}V &= \text{Área} \times H & *V &= 27\text{m}^3 + 35\% \\V &= (L \times L) \times H & &= 27\text{m}^3 + 9.45\text{m}^3 \\36.45 \text{ m}^3 &= 12 \times 3.00 \text{ m} & &= 36.45\text{m}^3\end{aligned}$$

$$V = 27m^3 + 35\% \\ = 27m^3 + 9.45m^3 \\ = 36.45m^3$$

$$L_2 = \frac{36.45m}{3,00m}$$

$$L = \sqrt{\frac{36.45}{3.00}} \text{ m}^2$$

L= 3,48

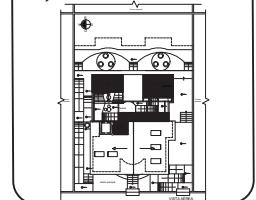
R= Ancho- 3,48m  
Largo- 3,48m  
Altura- 3m

1

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

## Contenido:

### INSTALACIONES AGUA POTABLE PLANTA BAJA



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina:  
80

*udc*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

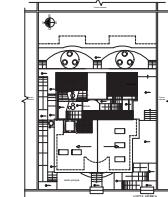


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUA POTABLE  
PRIMER PISO

Proyecto:



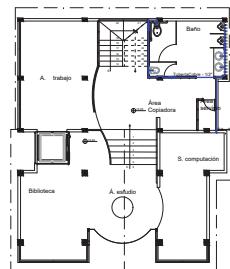
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada	Fecha: 2018
---------------------	----------------

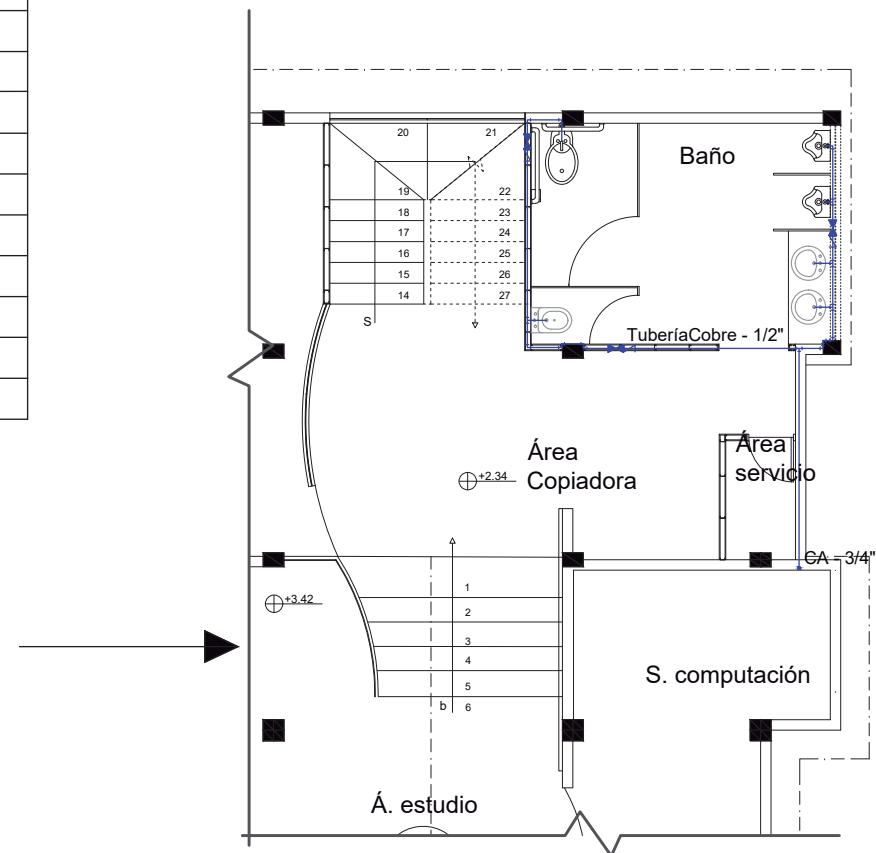
Lámina:  
81

## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
M	Medidor
N	Válvula Check
W	Llave de Paso
●	Columna de agua fría
—	Agua fría
—	Neplo reductor
T <sub>1</sub>	Codo
H	Tee
□	Cisterna
TP	Tanque de presión 1 HP
(B)	Bomba de agua



ESC: 1-300



PLANO INSTALACIONES HIDROSANITARIAS PRIMER PISO  
ESC: 1-75

*udla.*

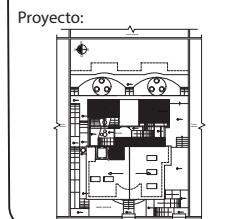
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUA POTABLE  
TERRAZA



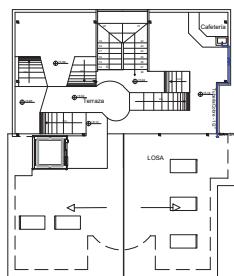
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

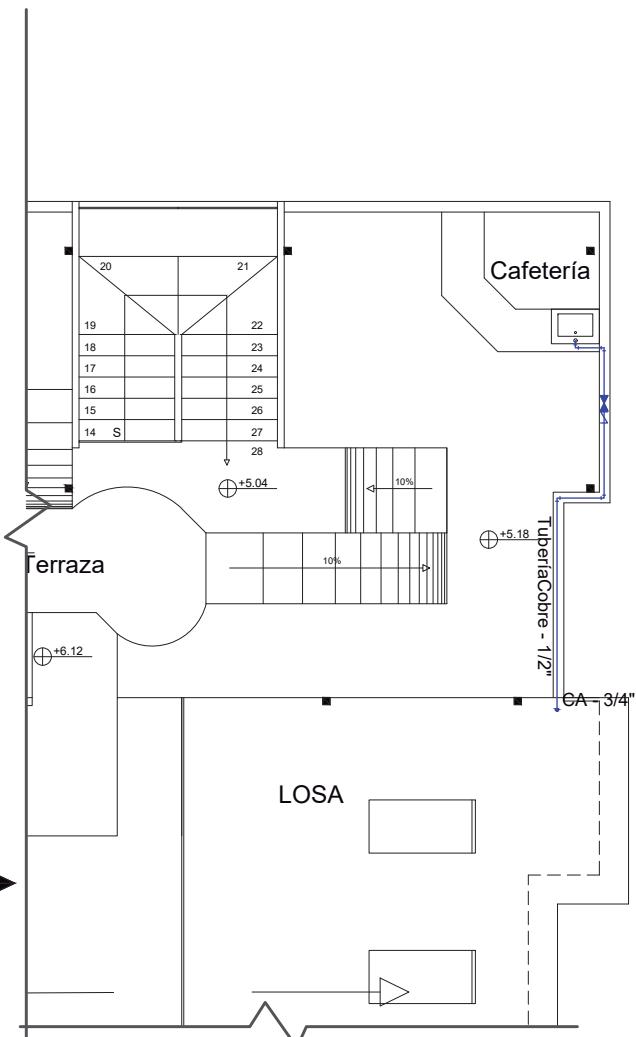
Lámina:  
82

## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
M	Medidor
Z	Válvula Check
X	Llave de Paso
●	Columna de agua fría
—	Agua fría
—	Neplo reductor
T	Codo
H	Tee
□	Cisterna
TP	Tanque de presión 1 HP
B	Bomba de agua

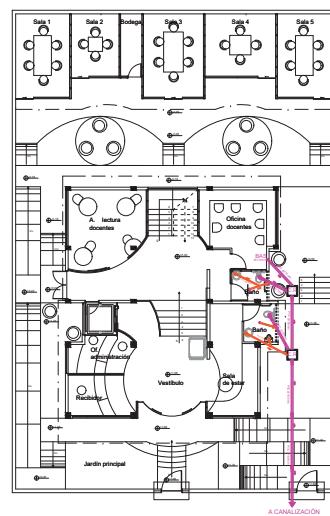


ESC: 1-300

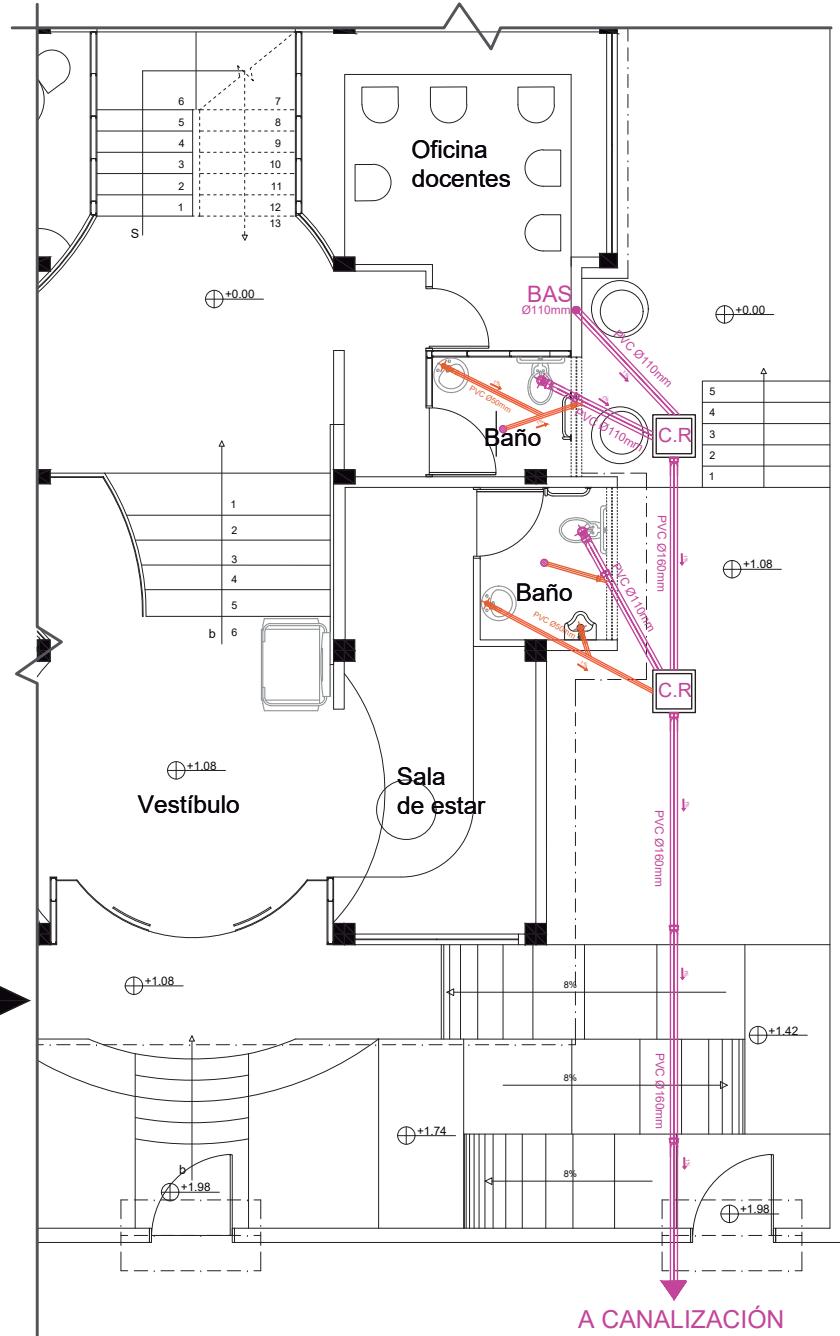


PLANO INSTALACIONES HIDROSANITARIAS TERRAZA  
ESC: 1-75

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
CR	Caja de Revisión A.S
—	Tubería pvc 110mm
—	Tubería pvc 50mm
BAS •	Bajante A.S
●	Sumidero de Piso
■	Yee pvc 4" x 2"
■	Yee pvc 4"
■	Desague pvc 4"
■	Desague pvc 2"



ESC: 1-300



PLANO INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS PLANTA BAJA  
ESC: 1-75



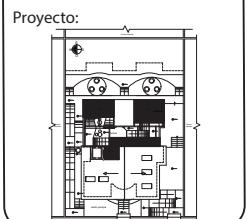
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS  
PLANTA BAJA



Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 83

*udc*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS  
PRIMER PISO

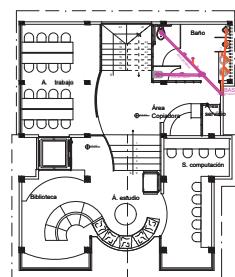


ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

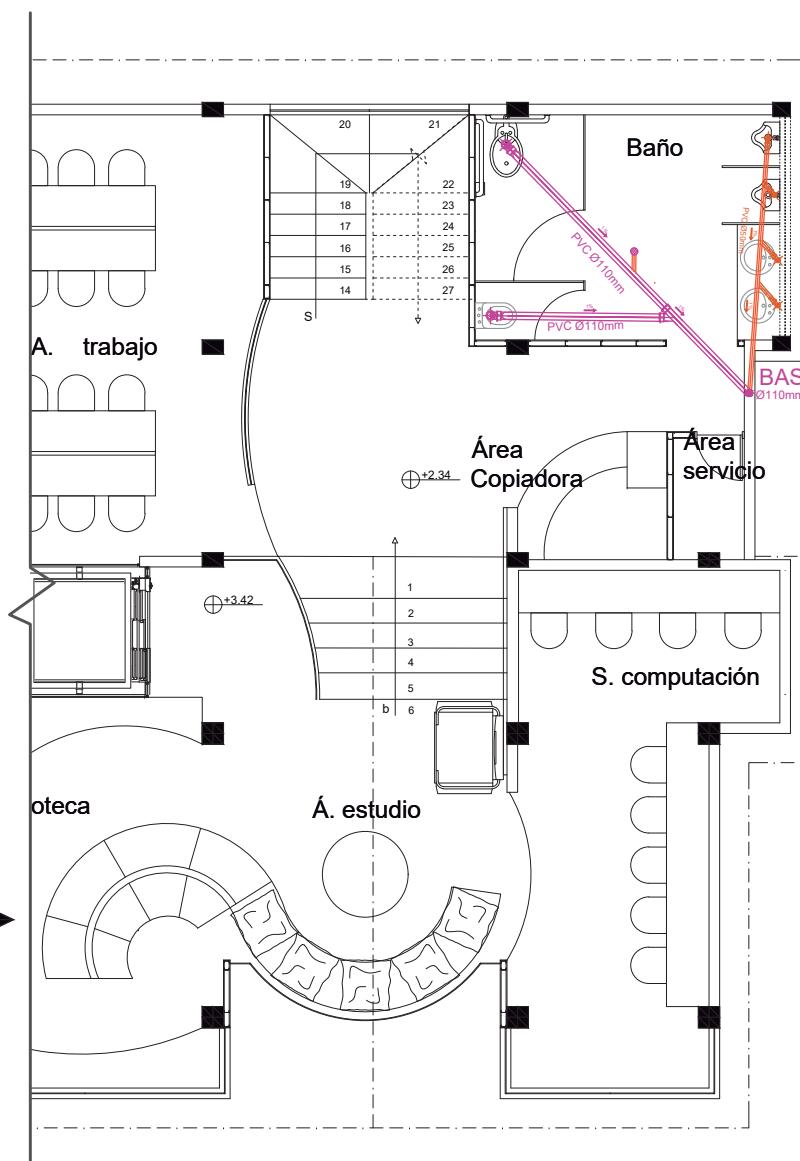
Escala: Fecha:  
Indicada 2018

## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
[CR]	Caja de Revisión A.S
—	Tubería pvc 110mm
—	Tubería pvc 50mm
BAS •	Bajante A.S
●	Sumidero de Piso
■	Yee pvc 4" x 2"
■	Yee pvc 4"
■	Desague pvc 4"
■	Desague pvc 2"

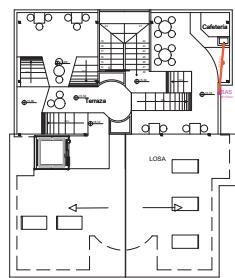


ESC: 1-300

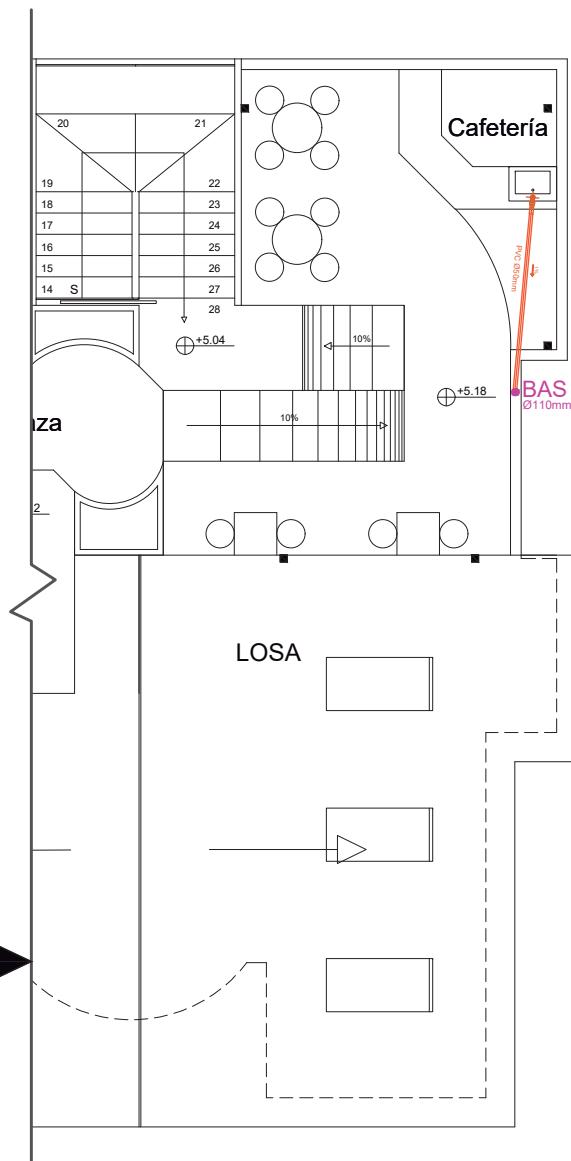


PLANO INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS PLANTA BAJA  
ESC: 1-75

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
	Caja de Revisión A.S
	Tubería pvc 110mm
	Tubería pvc 50mm
	Bajante A.S
	Sumidero de Piso
	Yee pvc 4" x 2"
	Yee pvc 4"
	Desague pvc 4"
	Desague pvc 2"



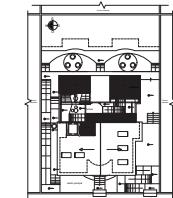
ESC: 1-300



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS  
TERRAZA



ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada	Fecha: 2018
---------------------	----------------

*udc*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

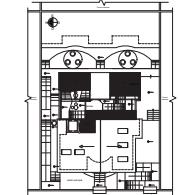


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUA LLUVIA  
PLANTA BAJA

Proyecto:



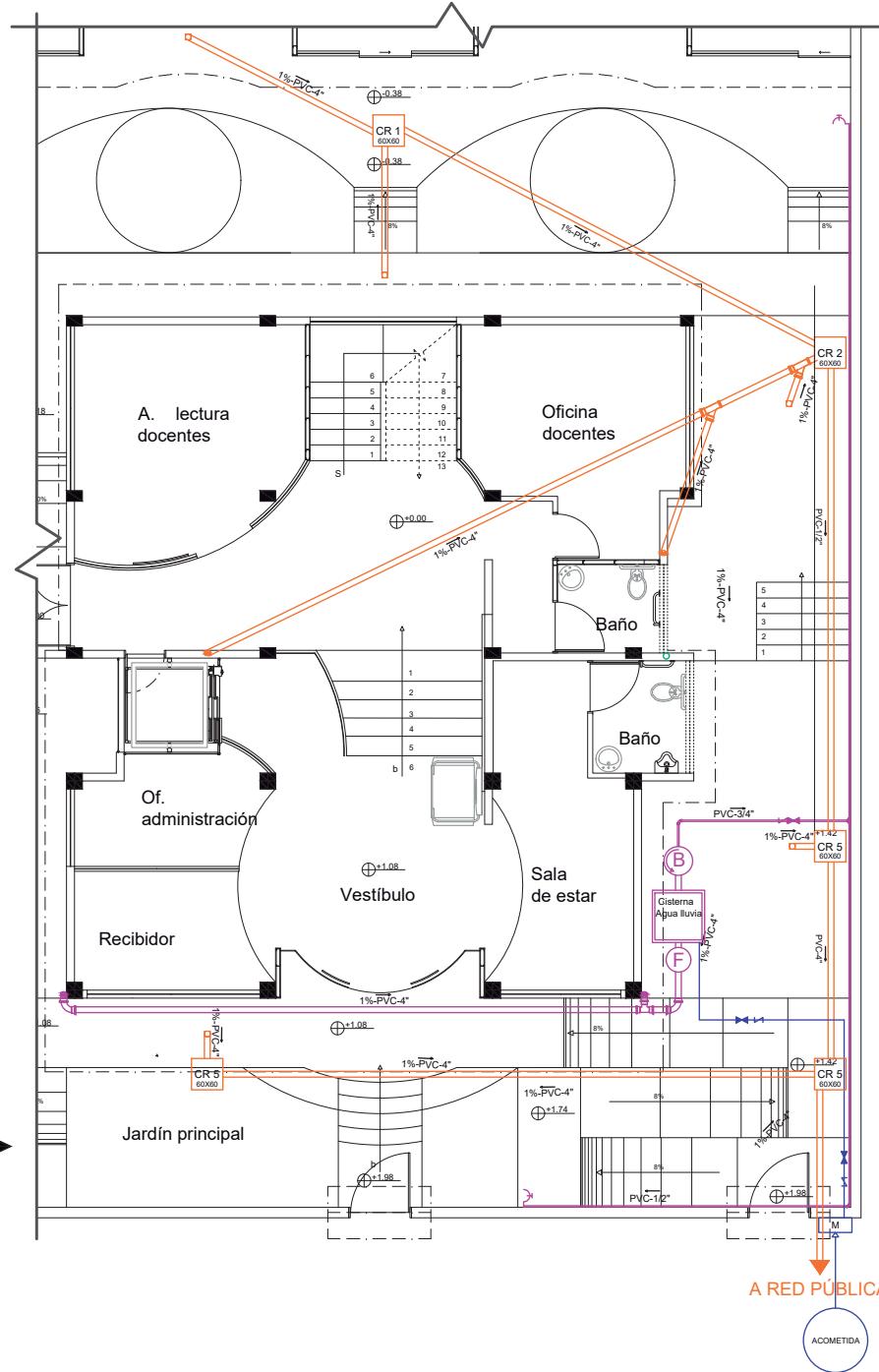
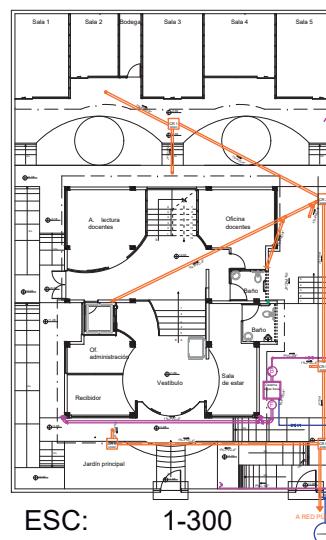
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 86

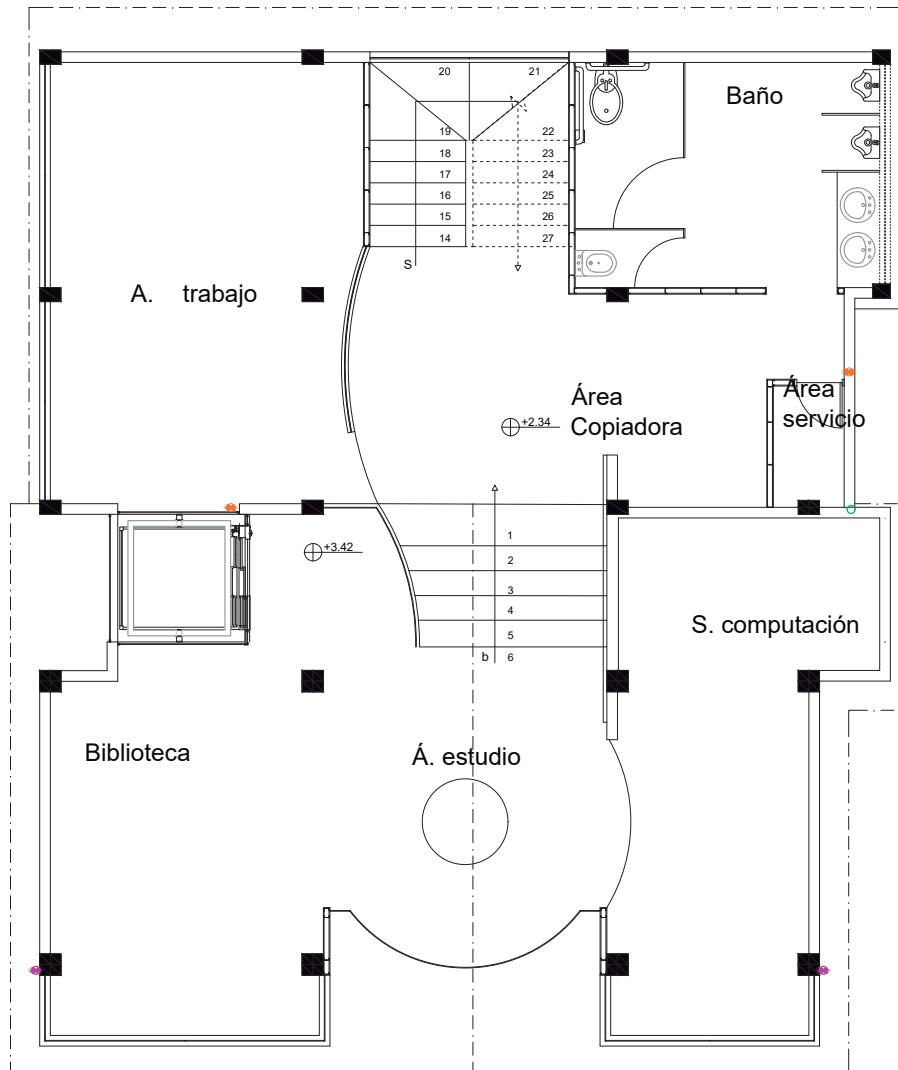
## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
—	Red de aguas lluvias
4"	Tubería de 110 mm
→	Dirección de flujo
1% - PVC - 4"	Pendiente del 1%, tubería de 4"
	Accesorio Y de PVC
	Bajante de aguas lluvias 4"
	Desague de aguas lluvias 4"
	Descarga recolector municipal
CR	Caja de revisión 60x60cm
	Canalón para recaudación agua 20*15cm
	Bajante de aguas lluvias 4" para recolección
—	Red de aguas lluvias recolección
	Llave de paso
	Válvula Check
(B)	Bomba de agua
(F)	Sistema de filtración
	Tee
	Codo
M	Medidor



PLANO INSTALACIONES AGUAS LLUVIA PLANTA BAJA  
ESC: 1-100

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
—	Red de aguas lluvias
4"	Tubería de 110 mm
→	Dirección de flujo
1% - PVC - 4"	Pendiente del 1% , tubería de 4"
	Accesorio Y de PVC
	Bajante de aguas lluvias 4"
	Desague de aguas lluvias 4"
	Descarga recolector municipal
	Caja de revisión 60*60cm
	Canalón para recaudación agua 20*15cm
	Bajante de aguas lluvias 4" para recolección
	Red de aguas lluvias recolección
	Llave de paso
	Válvula Check
	Bomba de agua
	Sistema de filtración
	Tee
	Codo
	Medidor



PLANO INSTALACIONES AGUAS LLUVIA PRIMER PISO  
ESC: 1-75



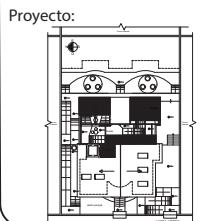
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUA LLUVIA  
PRIMER PISO

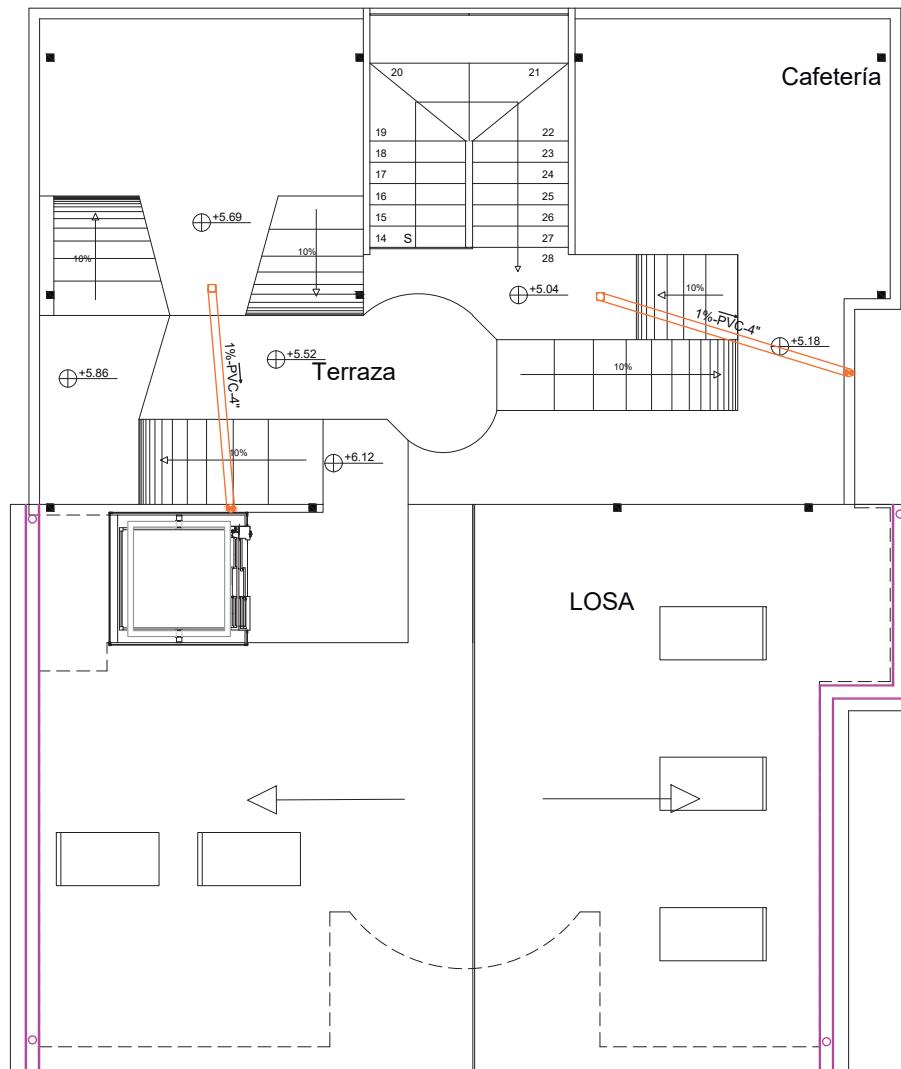


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina: 87

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
—	Red de aguas lluvias
4"	Tubería de 110 mm
→	Dirección de flujo
1%-PVC-4"	Pendiente del 1% , tubería de 4"
	Accesorio Y de PVC
	Bajante de aguas lluvias 4"
	Desague de aguas lluvias 4"
	Descarga recolector municipal
	Caja de revisión 60*60cm
	Canalón para recaudación agua 20*15cm
	Bajante de aguas lluvias 4" para recolección
	Red de aguas lluvias recolección
	Llave de paso
	Válvula Check
	Bomba de agua
	Sistema de filtración
	Tee
	Codo
M	Medidor



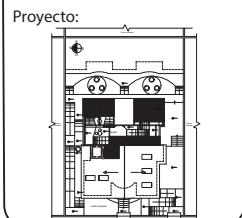
PLANO INSTALACIONES AGUAS LLUVIA TERRAZA  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES AGUA LLUVIA  
TERRAZA

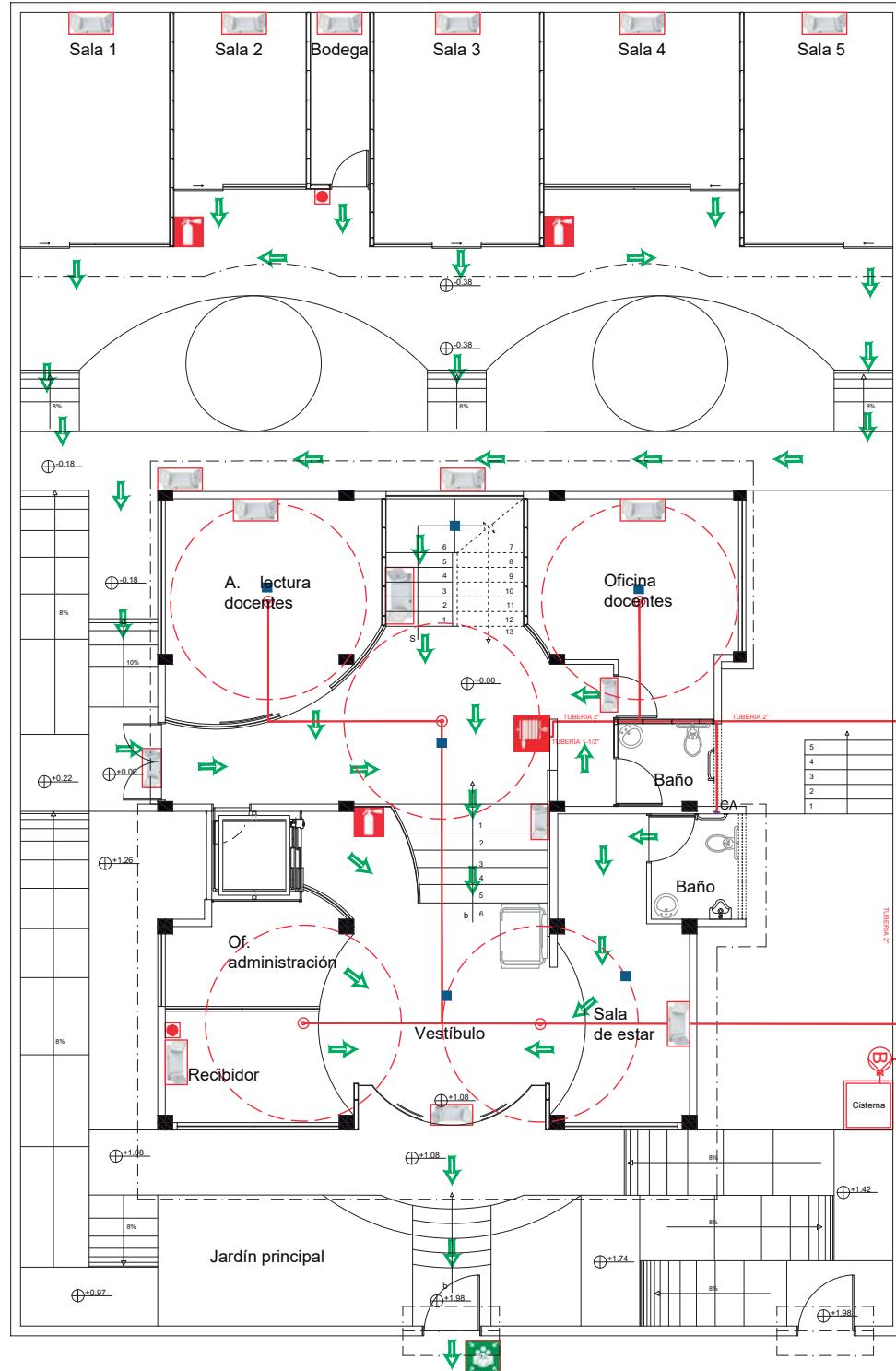


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 88

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
(B)	Bomba
(X)	Válvula de presión
—	Tubería 2"      Tubería 1 1/2"
(CA)	Columna de Agua
(F)	Gainete contra incendios
(Ex)	Extintor
(L)	Lámpara de Emergencia
→	Ruta de Evacuación
(P)	Punto de Encuentro
(S)	Botón de Pánico
(R)	Rociador tipo standar ½" K=80
(D)	Detector de humo



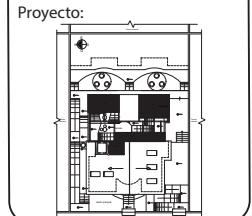
PLANO INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS PLANTA BAJA  
ESC: 1-100



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES CONTRA  
INCENDIOS  
PLANTA BAJA

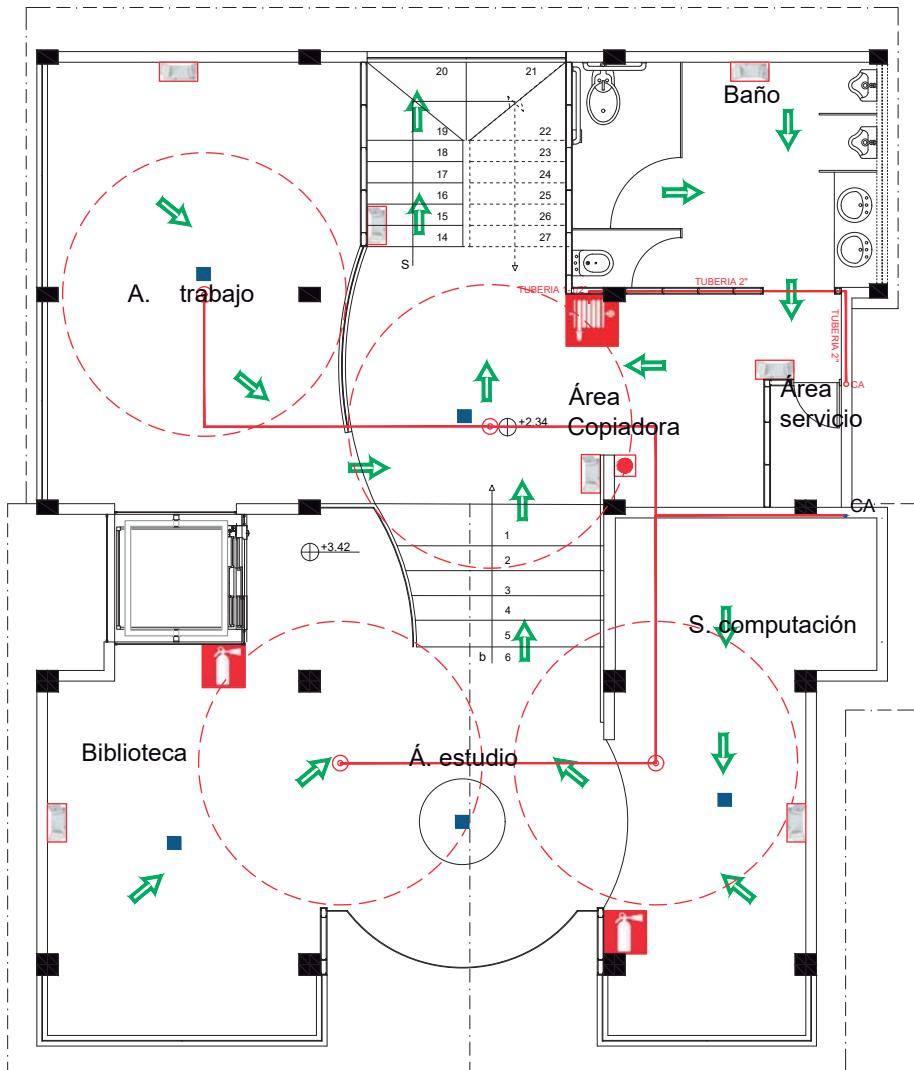


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 89

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
(B)	Bomba
(X)	Válvula de presión
—	Tubería 2"      Tubería 1 1/2"
(CA)	Columna de Agua
(F)	Gainete contra incendios
(F)	Extintor
(L)	Lámpara de Emergencia
→	Ruta de Evacuación
(P)	Punto de Encuentro
(S)	Botón de Pánico
(C)	Rociador tipo standar 3" K=80
■	Detector de humo



PLANO INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS PRIMER PISO  
ESC: 1-75

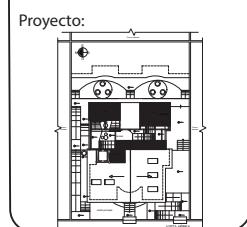
*udc*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES CONTRA  
INCENDIOS  
PRIMER PISO

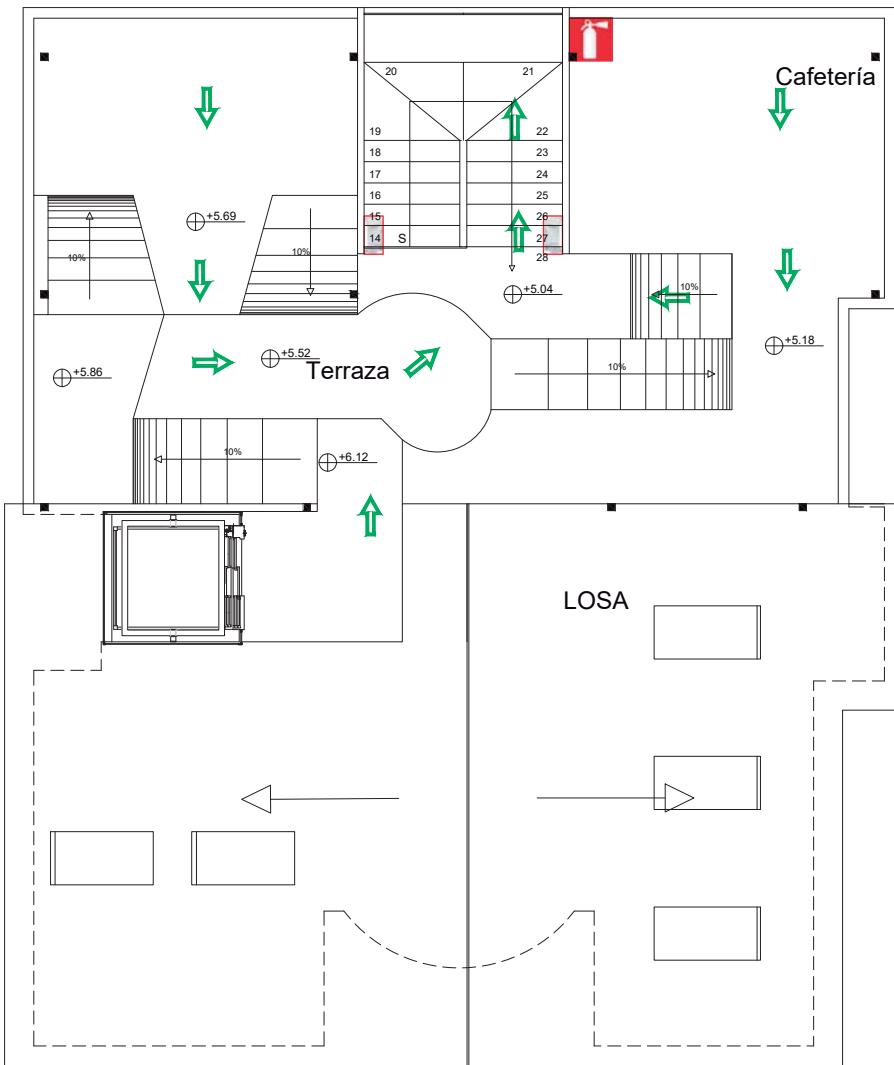


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 90

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
(B)	Bomba
(V)	Válvula de presión
—	Tubería 2" Tubería 1 1/2"
(CA)	Columna de Agua
(G)	Gainete contra incendios
(E)	Extintor
(L)	Lámpara de Emergencia
→	Ruta de Evacuación
(P)	Punto de Encuentro
(B)	Botón de Pánico
(R)	Rociador tipo standar ½" K=80
■	Detector de humo



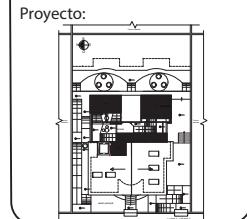
PLANO INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES CONTRA  
INCENDIOS  
TERRAZA



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

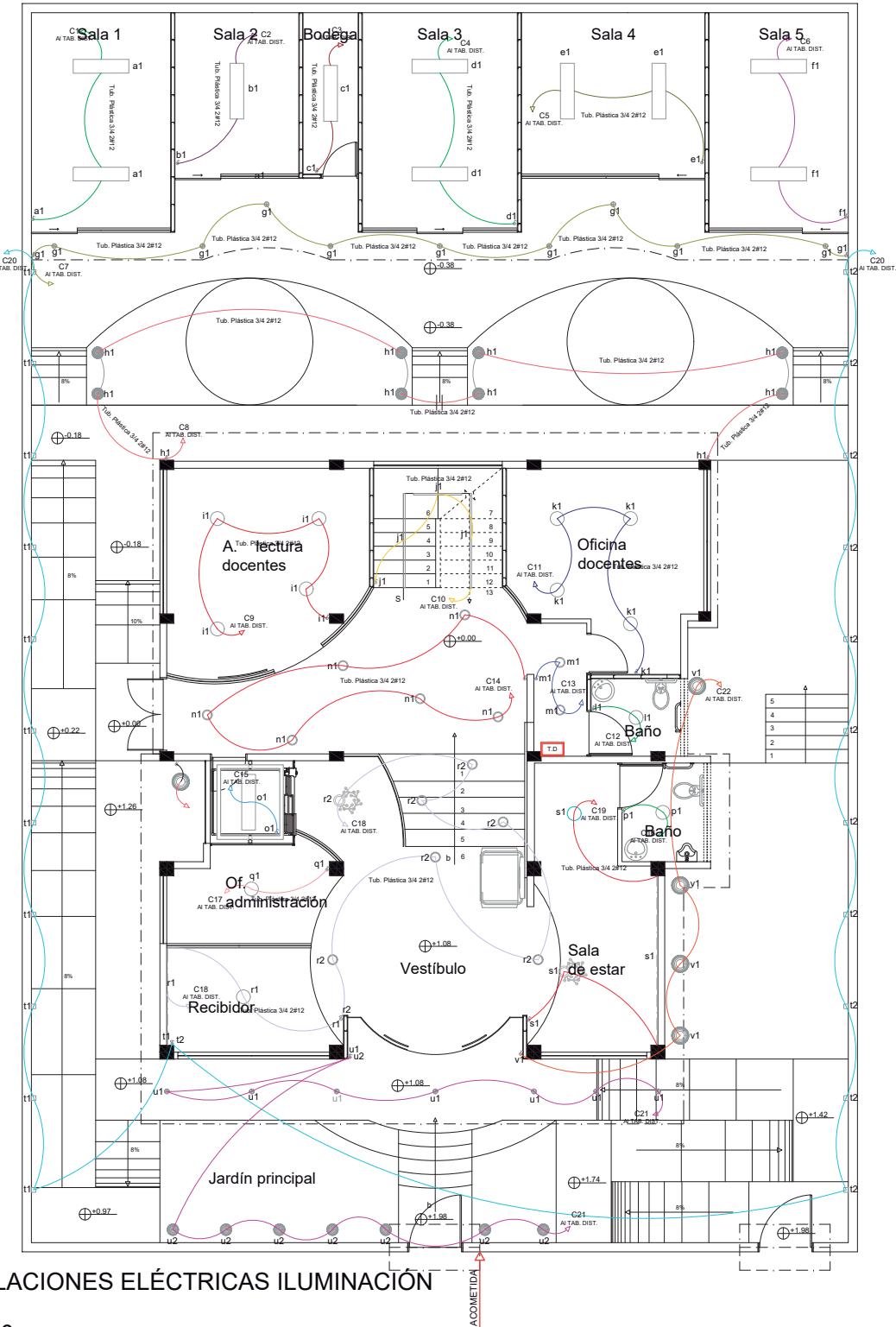
Lámina: 91

SIMBOLOGÍA		
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES	
→	Acometida	
T.D	Tablero de distribución	
II	Tubería plástica 3/4'' 2 Conductores #12 AWG	
○	Interruptor doble'	
○	Interruptor simple	
○	Interruptor conmutado	
C <sup>4</sup> AI TAB. DIST.	# de Circuito al Tablero de Distribución	
○	Plafón Kremfor	
○	Plafón con sensor	
□	Panel led rectangular	
---	Manguera led	
□	Aplique mini de panel led	
○	Lámpara plafón led	
---	Sistema modular led	
○	Lámpara para exterior box	
●	Lámpara exterior pie bat Milán	
□	Luminaria Draco aplique para pared	
●	Lámpara exterior pie bat Milán	

TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS PLANTA BAJA

CIRCUITO	CANTIDAD	WATTS	TOTAL WATTS
C1	2	45	90W
C2	1	45	45W
C3	1	45	45W
C4	2	45	90W
C5	2	45	90W
C6	2	45	90W
C7	9	9	81W
C8	8	10	80W
C9	4	25	100W
C10	3	46	138W
C11	4	25	100W
C12	1	45	45W
C13	2	20	40W
C14	6	20	120W
C15	1	45	45W
C16	1	45	45W
C17	1	45	45W
C18	8	25	200W
C19	1	20	138W
C20	22	9	198W
C21	14	9	126W
C22	4	12	48 W

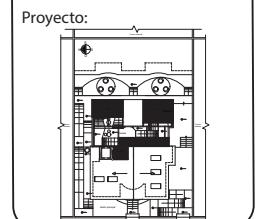
CIRCUITO 1	a1	δ	—
Circuito 2	b1	δ	—
Circuito 3	c1	δ	—
Circuito 4	d1	δ	—
Circuito 5	e1	δ	—
Circuito 6	f1	δ	—
Circuito 7	g1	δ	—
Circuito 8	h1	δ	—
Circuito 9	i1	δ	—
Circuito 10	j1	δ	—
Circuito 11	k1	δ	—
Circuito 12	l1	δ	—
Circuito 13	m1	δ	—
Circuito 14	n1	δ	—
Circuito 15	o1	δ	—
Circuito 16	p1	δ	—
Circuito 17	q1	δ	—
Circuito 18	r1-r2	δ	—
Circuito 19	s1	δ	—
Circuito 20	t1-t2	δ	—
Circuito 21	u1-u2	δ	—
Circuito 22	v1	δ	—



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA PARA EL CAMBIO DE USO DE UN INMUEBLE EN EL SECTOR DE RUMIPAMBA A UNA CASA DE APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO A ESTUDIANTES DEL COLEGIO INTISANA DE LA JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES ELÉCTRICAS  
PLANTA BAJA



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
Lámina:		92	

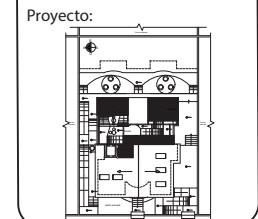
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES ELÉCTRICAS  
PRIMER PISO



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha: 2018

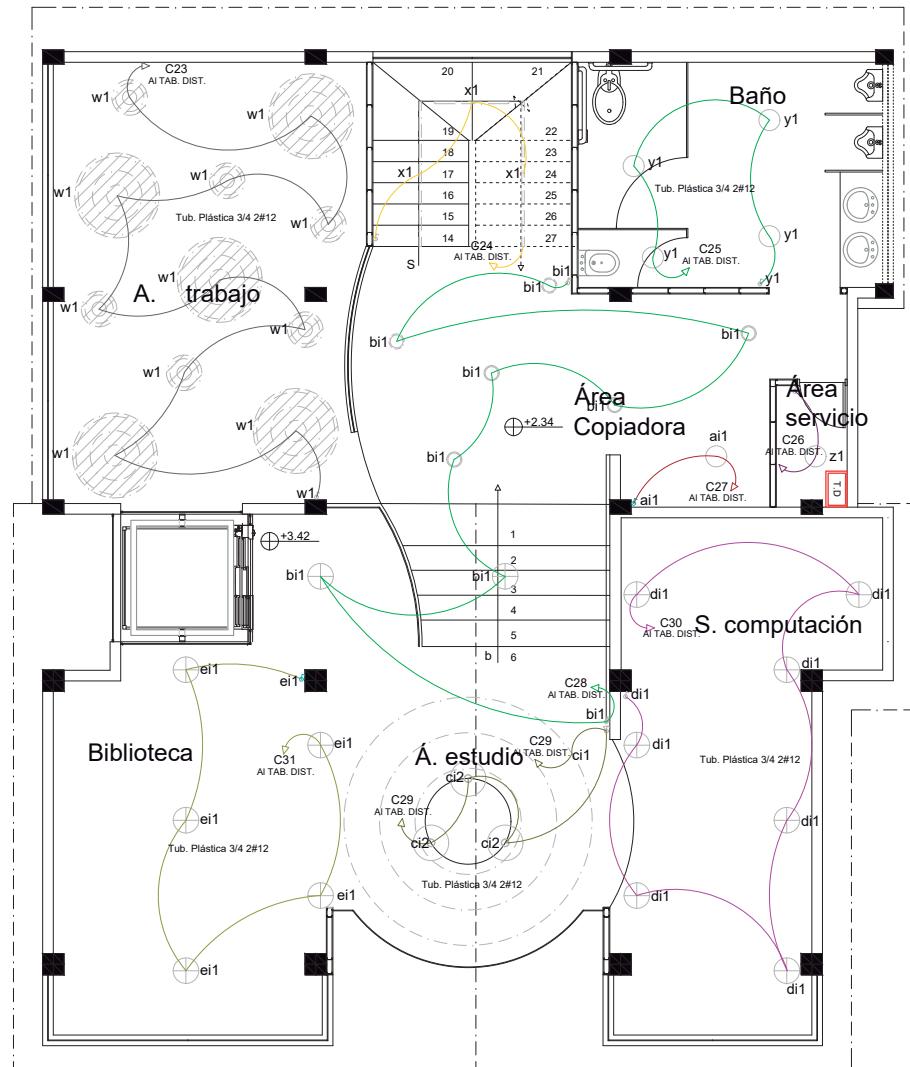
Lámina: 93

## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Acometida
T.D	Tablero de distribución
II	Tubería plástica 3/4" 2 Conductores #12 AWG
○	Interruptor doble'
○	Interruptor simple
○	Interruptor conmutado
C# AI TAB. DIST.	# de Circuito al Tablero de Distribución
○	Plafón Kremfor
○	Plafón con sensor
—	Panel led rectangular
—	Manguera led
—	Aplique mini de panel led
⊕	Lámpara de techo telmo blanco industrial
○	Plafón colgante circular LED IBIZA

TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS PLANTA BAJA

CIRCUITO	CANTIDAD	WATTS	TOTAL WATTS
C23	11	20	220W
C24	3	46	138W
C25	4	25	100W
C26	1	25	25W
C27	1	25	25W
C28	8	25	200W
C29	3	35	105W
C30	7	13	91W
C31	5	13	65W



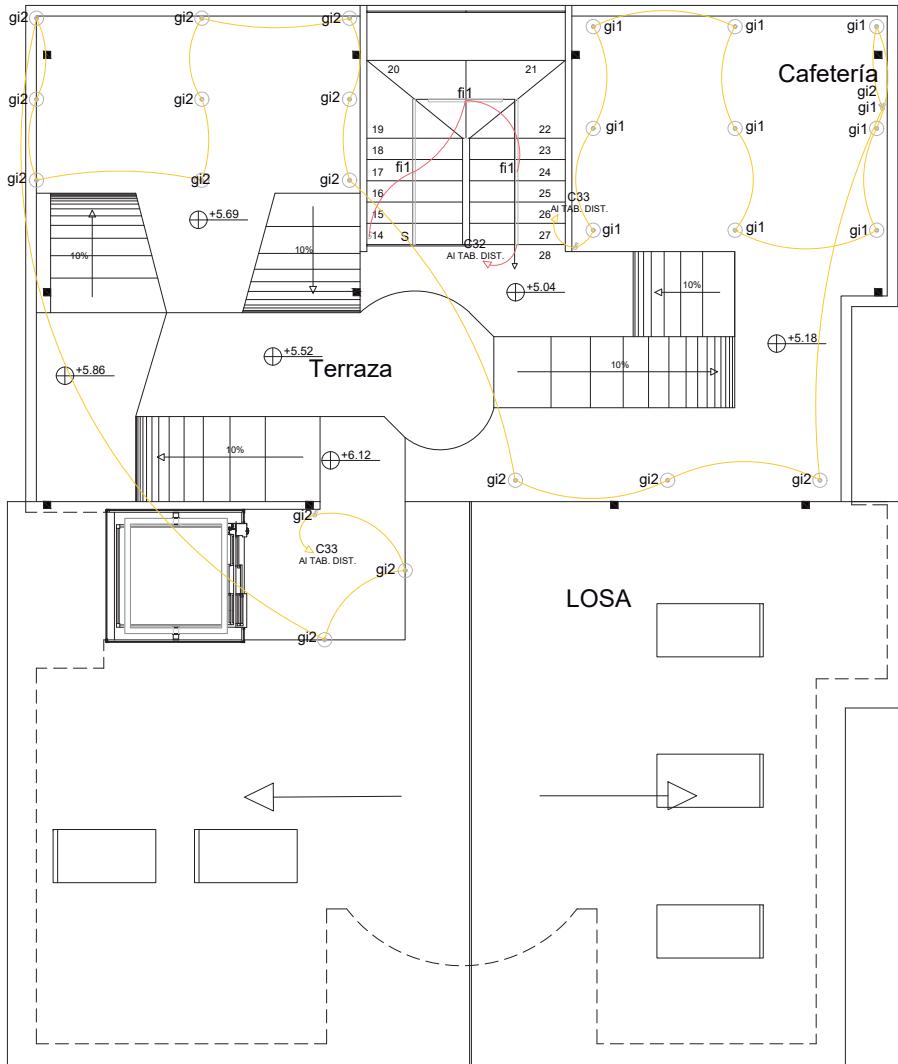
PLANO INSTALACIONES ELÉCTRICAS ILUMINACIÓN  
PRIMER PISO  
ESC: 1-75

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Acometida
T.D.	Tablero de distribución
— II —	Tubería plástica 3/4" 2 Conductores #12 AWG
○	Interruptor doble'
○	Interruptor simple
○	Interruptor conmutado
C# AI TAB. DIST.	# de Circuito al Tablero de Distribución
—	Manguera led
—	Aplicue mini de panel led
○	Luminaria exterior de suspensión

Circuito 32 fi1 Circuito 33 gi1

TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS PLANTA BAJA

CIRCUITO	CANTIDAD	WATTS	TOTAL WATTS
C32	3	46	138W
C33	23	15	345W



PLANO INSTALACIONES ELÉCTRICAS ILUMINACIÓN  
PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-75



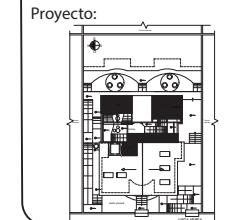
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES ELÉCTRICAS  
TERRAZA

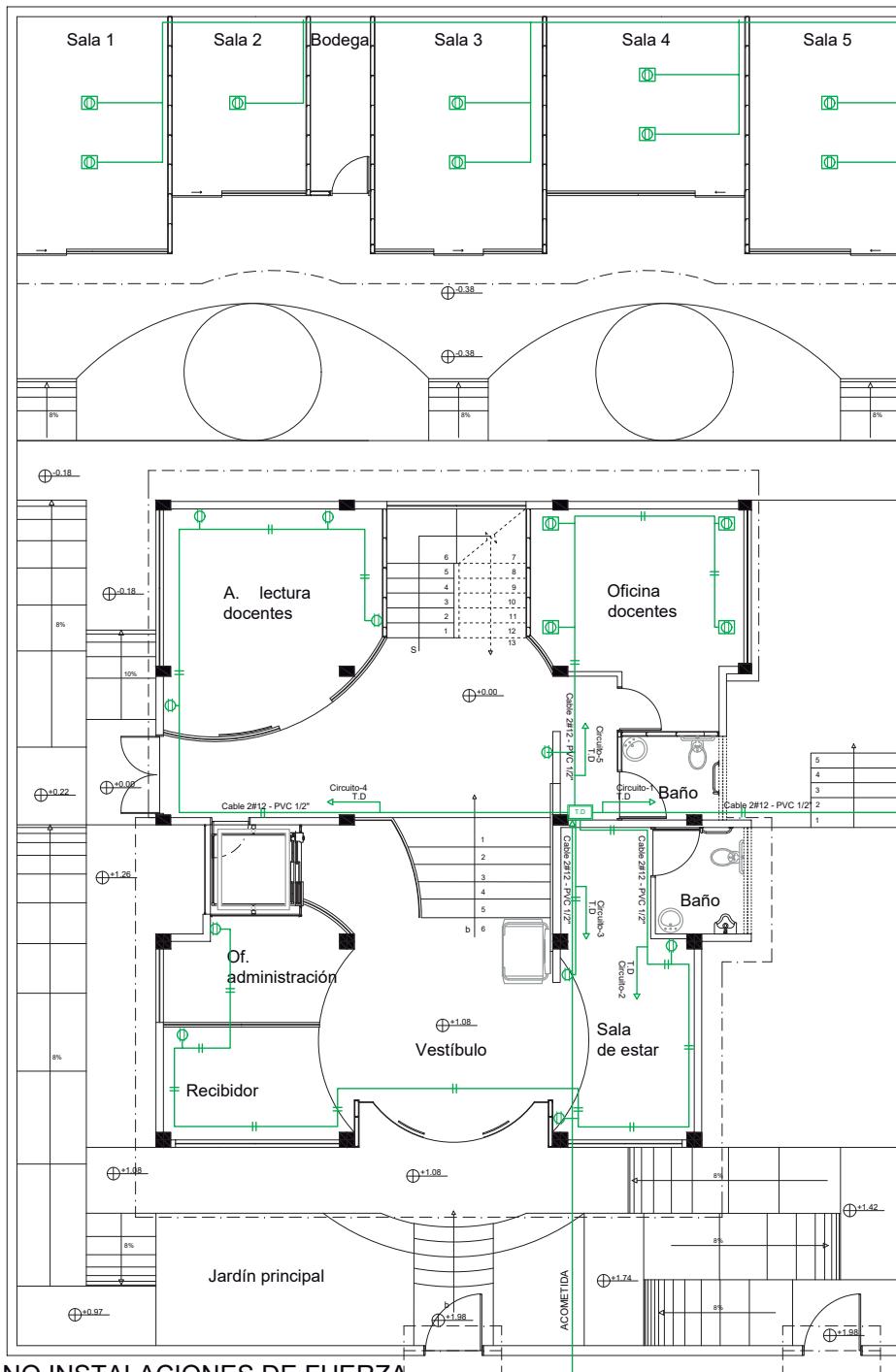


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina: 94

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Acometida
T.D.	Tablero de Distribución
—	Tubería de PVC 1/2"
	2 Cables Calibre #12
	3 Cables Calibre #14
C →	# de Circuito
○○	Tomacorriente doble de pared 110V
○○○	Tomacorriente doble de piso 110V
○○○○	Tomacorriente doble de pared 220V



PLANO INSTALACIONES DE FUERZA  
PLANTA BAJA  
ESC: 1-100

udc

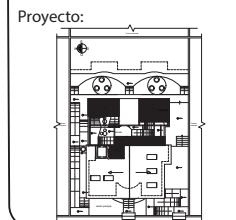
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES FUERZA  
PLANTA BAJA

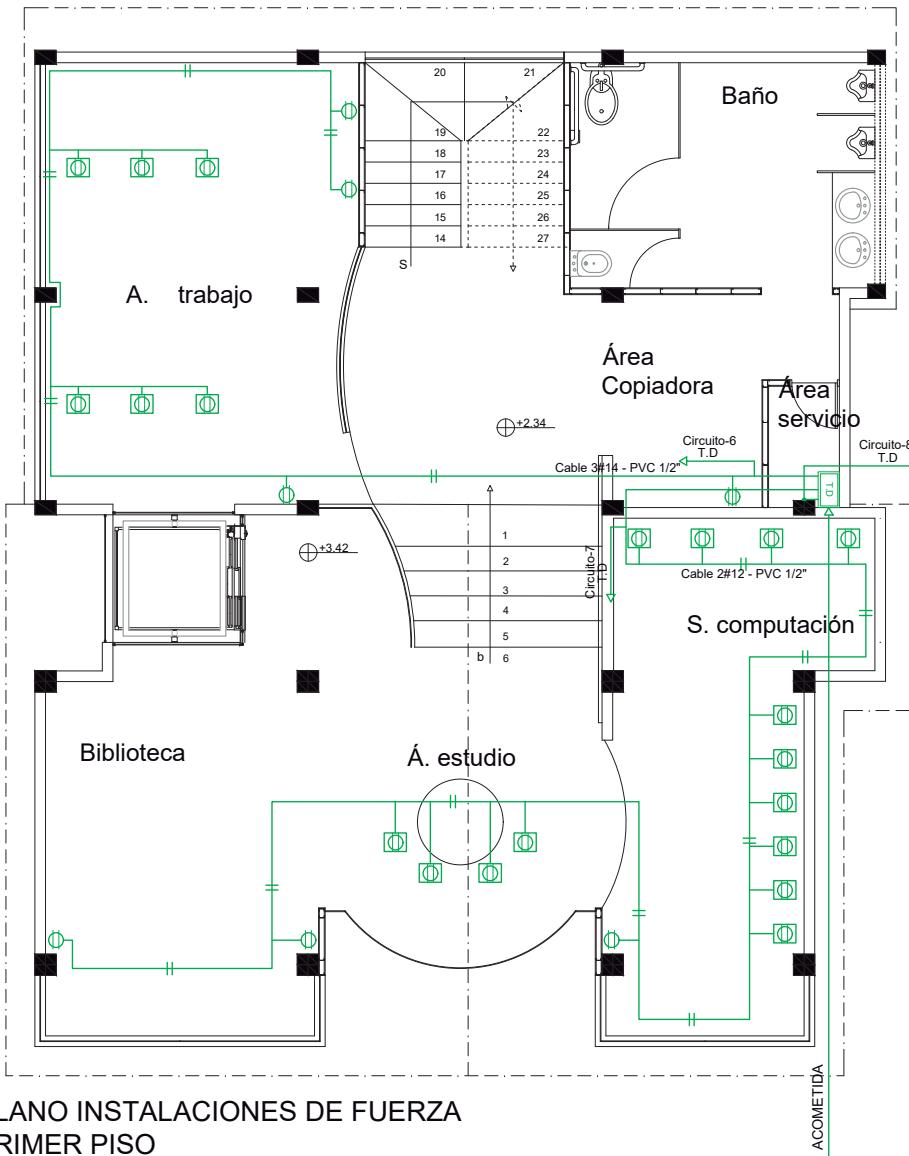


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 95

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Acometida
T.D.	Tablero de Distribución
—	Tubería de PVC 1/2"
	2 Cables Calibre #12
	3 Cables Calibre #14
C →	# de Circuito
○	Tomacorriente doble de pared 110V
○○	Tomacorriente doble de piso 110V
○○○	Tomacorriente doble de pared 220V



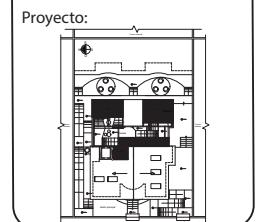
PLANO INSTALACIONES DE FUERZA  
PRIMER PISO  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA PARA EL CAMBIO DE USO DE UN INMUEBLE EN EL SECTOR DE RUMIPAMBA A UNA CASA DE APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO A ESTUDIANTES DEL COLEGIO INTISANA DE LA JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES FUERZA PRIMER PISO

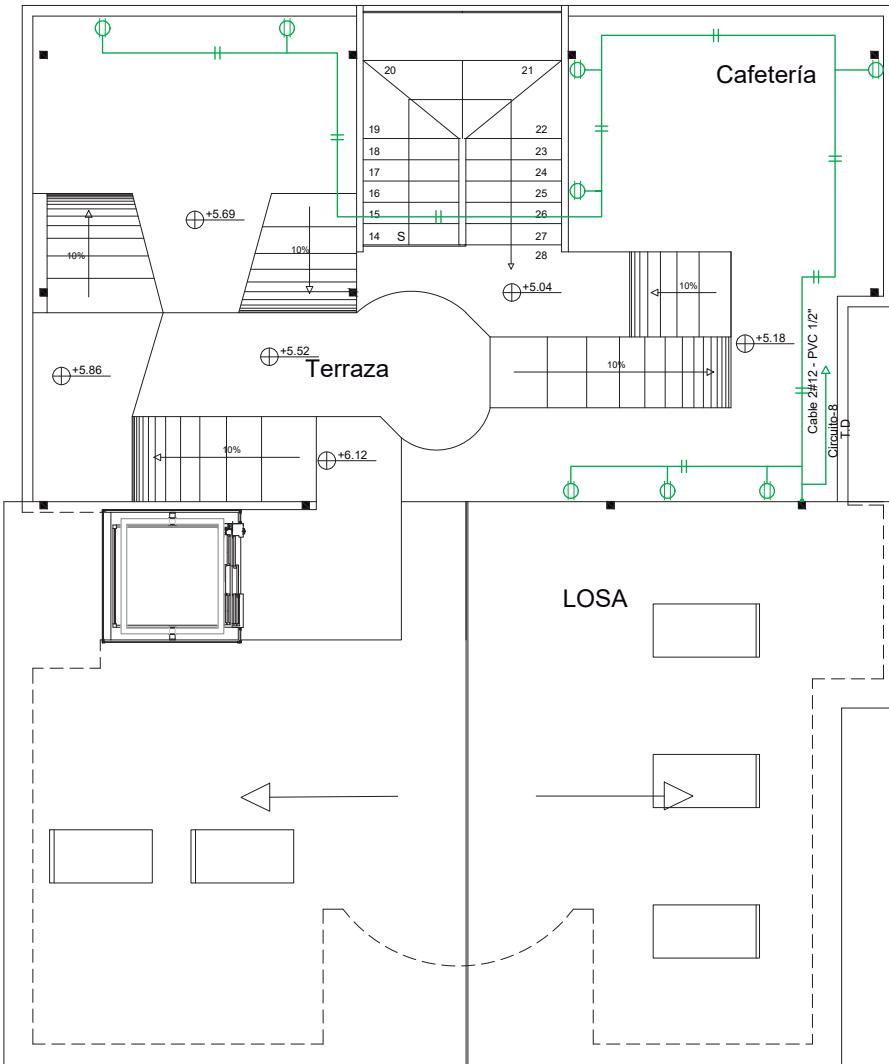


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha: 2018

Lámina: 96

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Acometida
T.D.	Tablero de Distribución
—	Tubería de PVC 1/2"
—	2 Cables Calibre #12
—	3 Cables Calibre #14
C →	# de Circuito
○○	Tomacorriente doble de pared 110V
○○○	Tomacorriente doble de piso 110V
○○○○	Tomacorriente doble de pared 220V



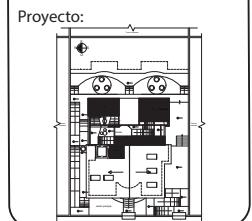
PLANO INSTALACIONES DE FUERZA  
PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES FUERZA  
TERRAZA



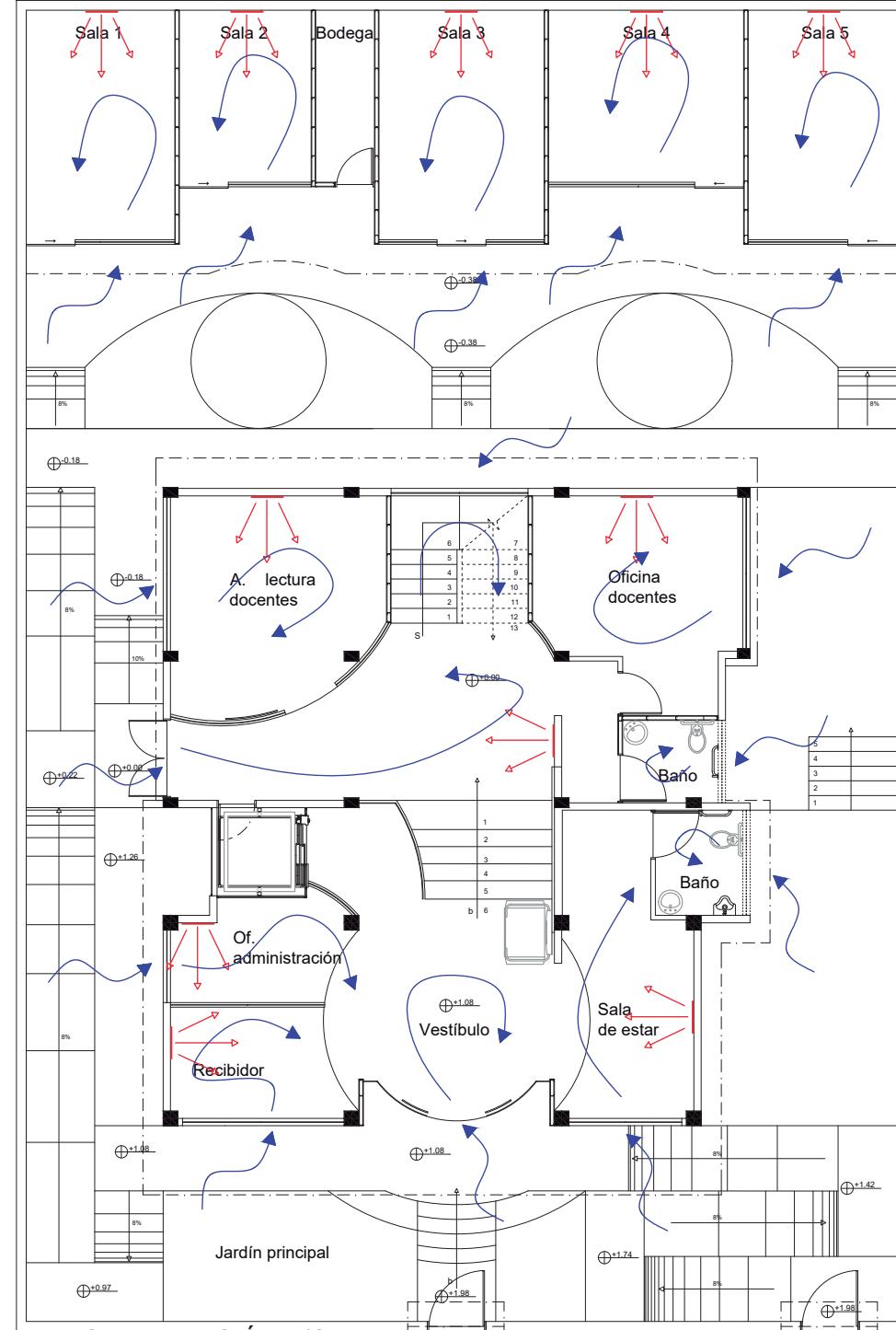
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina: 97

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Dirección del viento
↗	Dirección flujo de aire
—	Sistema de calefacción por convección
→	Dirección calefacción

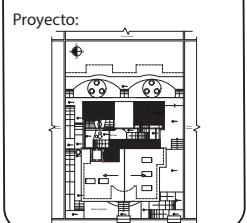
Sistema de ventilación pasiva cruzada al tener todas sus fachadas expuestas a las áreas exteriores con buena calidad de aire.



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES VENTILACIÓN  
PLANTA BAJA



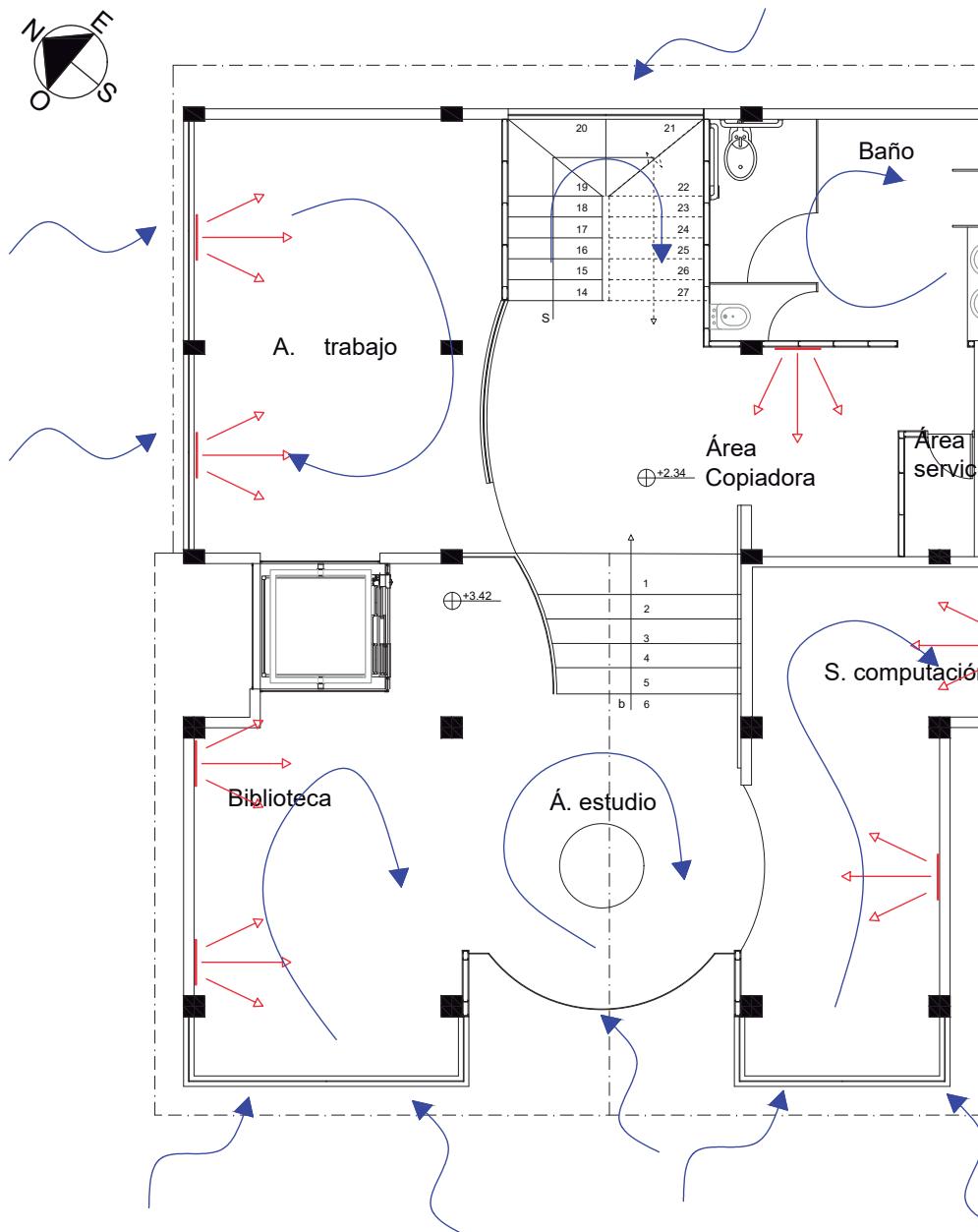
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 98

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Dirección del viento
↖ ↗	Dirección flujo de aire
—	Sistema de calefacción por convección
→ →	Dirección calefacción

Sistema de ventilación pasiva cruzada al tener todas sus fachadas expuestas a las áreas exteriores con buena calidad de aire.



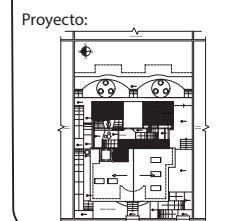
PLANO VENTILACIÓN A/C  
PLANTA BAJA  
ESC.: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES VENTILACIÓN  
PRIMER PISO



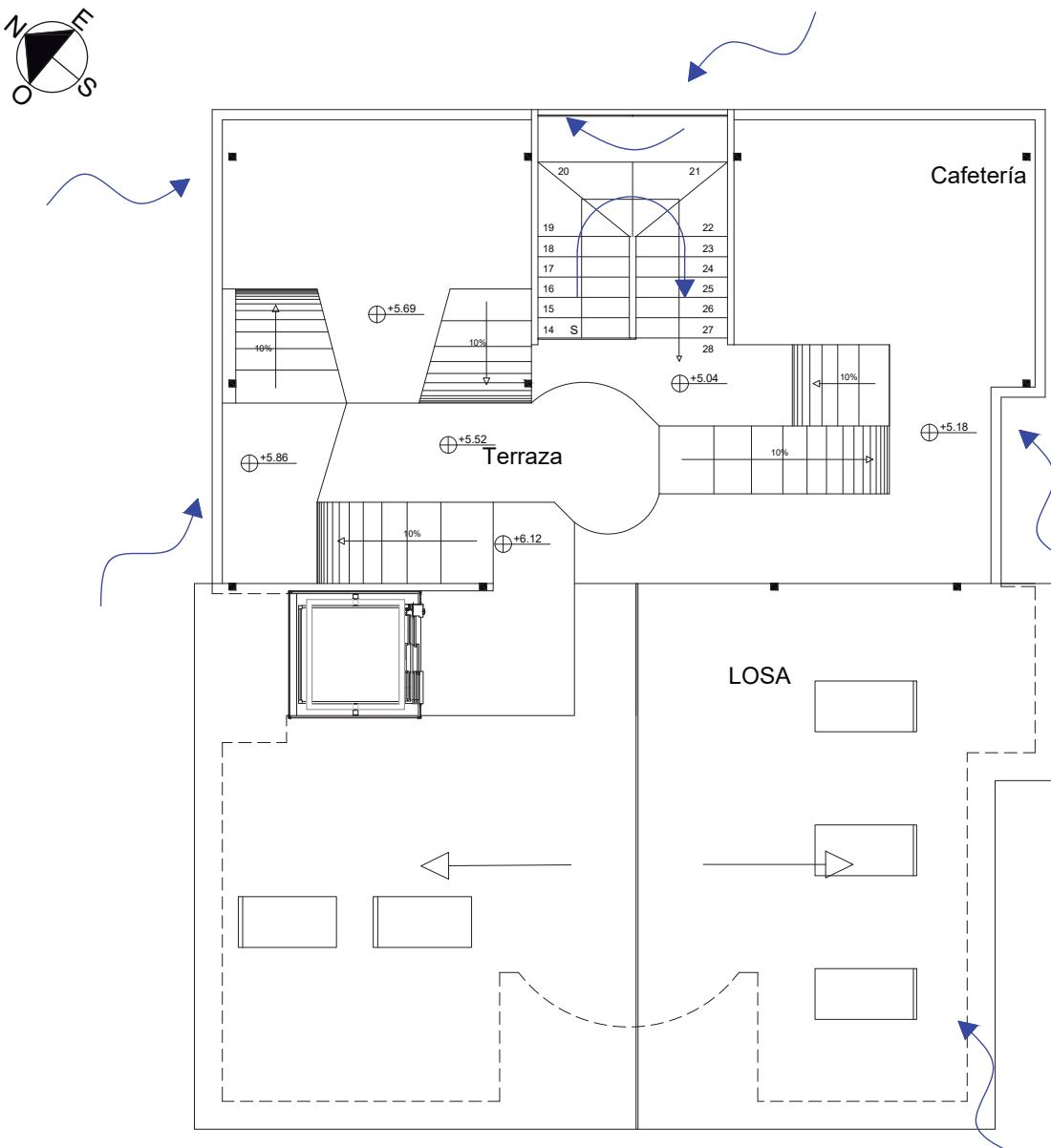
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada      Fecha: 2018

Lámina: 99

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
→	Dirección del viento
↙	Dirección flujo de aire
—	Sistema de calefacción por convección
→	Dirección calefacción

Sistema de ventilación pasiva cruzada al tener todas sus fachadas expuestas a las áreas exteriores con buena calidad de aire.



PLANO VENTILACIÓN A/C  
PLANTA TERRAZA  
ESC: 1-75

udc

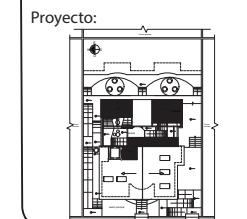
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES VENTILACIÓN  
TERRAZA



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
100

*udc*

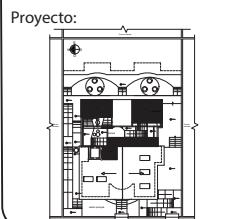
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACION ESELECTRÓNICAS  
PLANTA BAJA



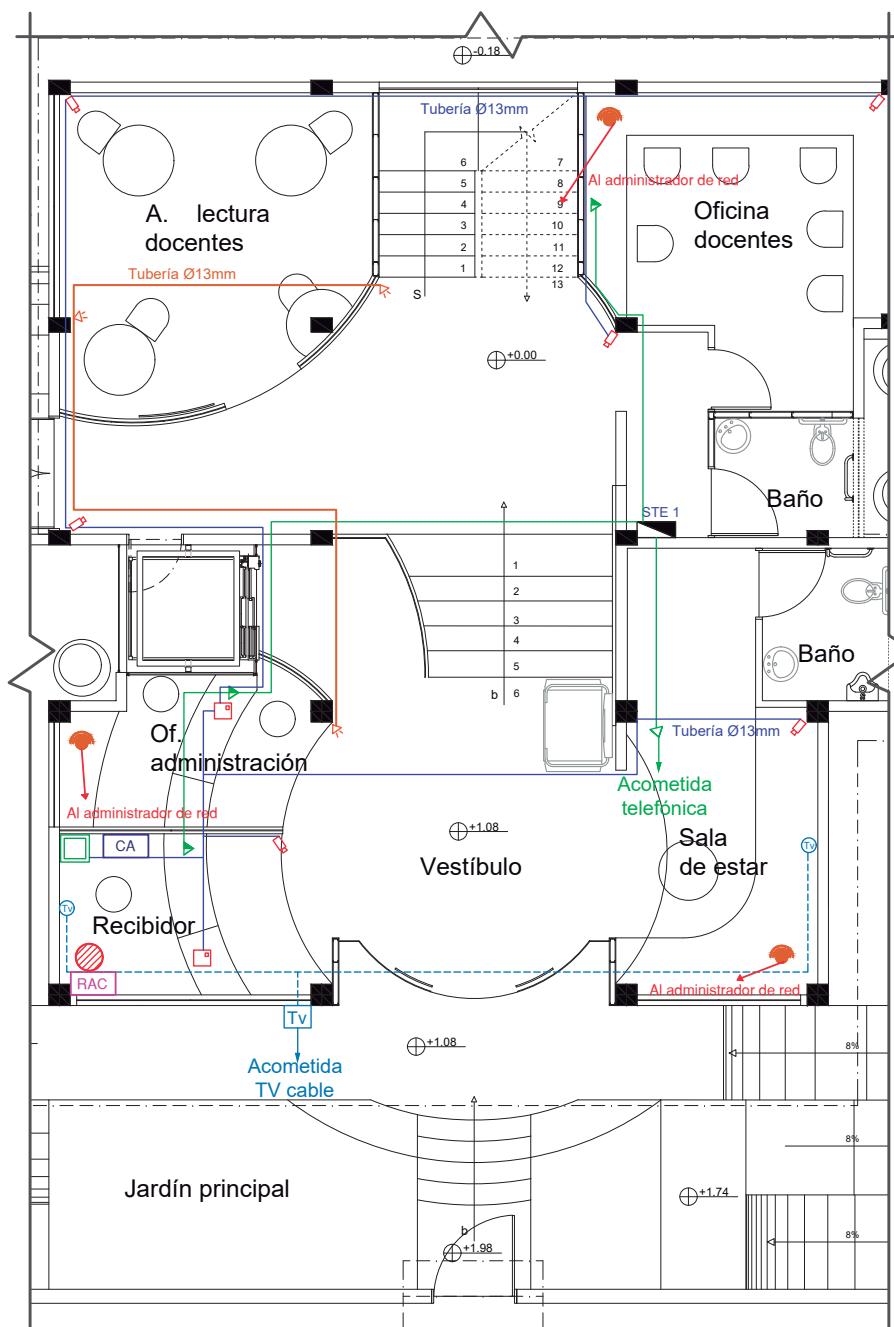
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha:  
2018

Lámina:  
101

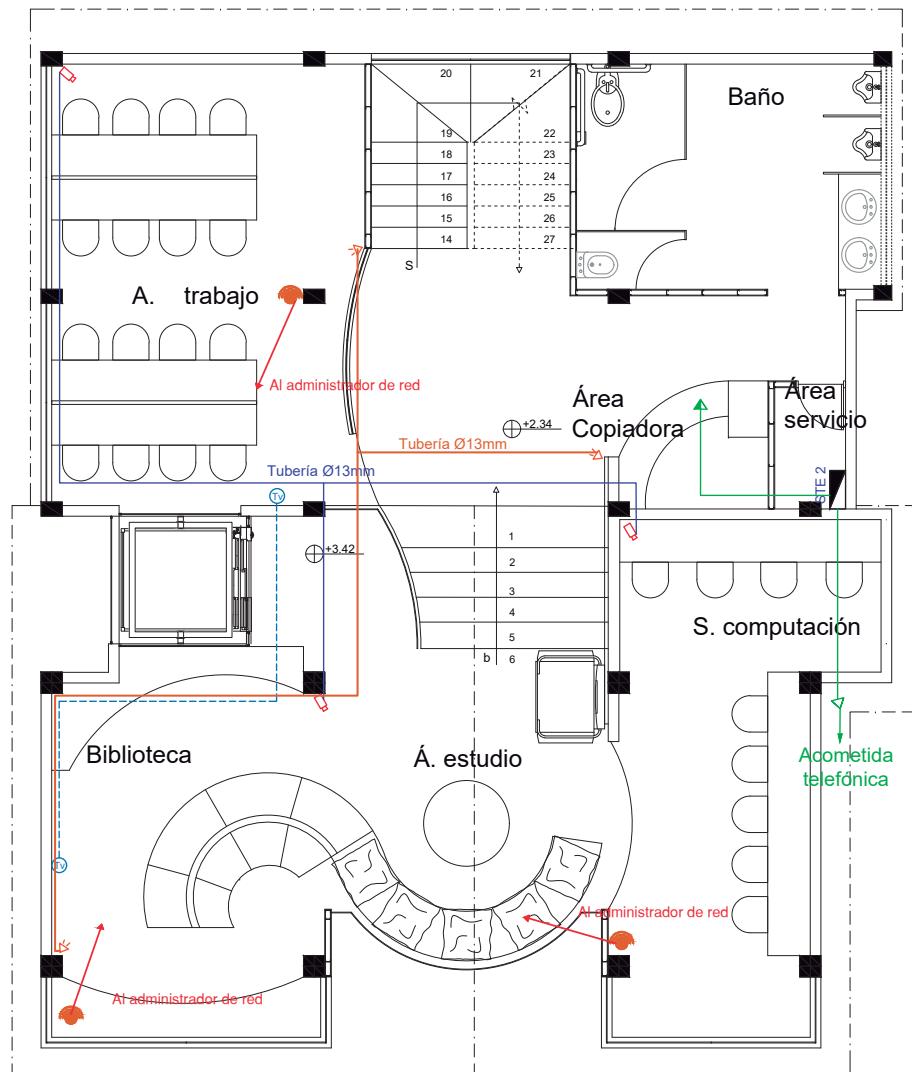
## SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
■	Tablero de distribución load center
---	Circuito telefónico cable 2x22 EKUA Ø1/2"
—	Circuito TV cable coaxial RG56 Ø3/4"
Tv	Caja distribución de salidas para TV
Tv	Salida de TV cable interior
▼	Salida telefónica extensión
▼	Salida telefónica principal
↖	Sensor de Movimiento
□	Pulsante de Pánico
CA	Central de Alarmas
—	Cámaras Seguridad
—	Monitor sistema de seguridad
—	Tubería EMT Ø13mm con 1 cable UTP y 2 cables #16 flexible
—	Cable tipo RG - 59
Router	Router Inalámbrico
RAC	RAC
●	Administrador de red
→	Cable RJ-45



PLANO INSTALACIONES ELECTRÓNICAS  
PLANTA BAJA  
ESC: 1-75

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
■	Tablero de distribución load center
—	Circuito telefónico cable 2x22 EKUA Ø1/2"
—	Circuito TV cable coaxial RG56 Ø3/4"
Tv	Caja distribución de salidas para TV
Tv	Salida de TV cable interior
▼	Salida telefónica extensión
▼	Salida telefónica principal
↖	Sensor de Movimiento
□	Pulsante de Pánico
CA	Central de Alarmas
—	Cámaras Seguridad
—	Monitor sistema de seguridad
—	Tubería EMT Ø13mm con 1 cable UTP y 2 cables #16 flexible
—	Cable tipo RG - 59
Router	Router Inalámbrico
RAC	RAC
●	Administrador de red
→	Cable RJ-45



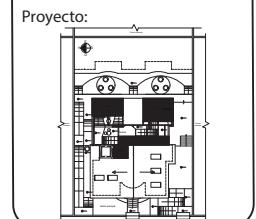
PLANO INSTALACIONES ELECTRÓNICAS  
PRIMER PISO  
ESC: 1-75



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES ELECTRÓNICAS  
PRIMER PISO



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada	Fecha: 2018
------------------	-------------

Lámina: 102

*udc*

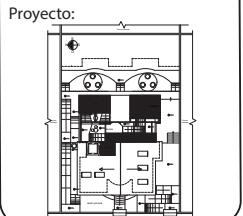
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
INSTALACIONES ELECTRÓNICAS  
TERRAZA

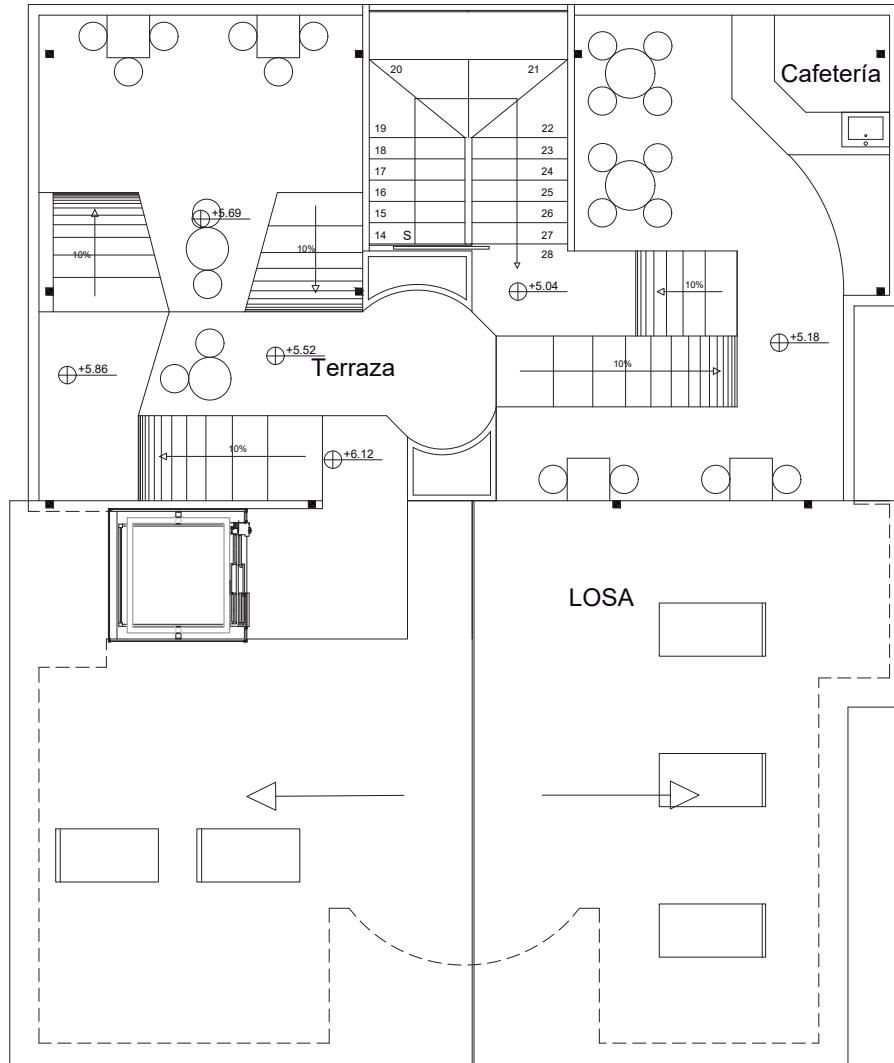


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala:	Indicada	Fecha:	2018
---------	----------	--------	------

Lámina:	103
---------	-----

SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	ESPECIFICACIONES
	Tablero de distribución load center
	Circuito telefónico cable 2x22 EKUA Ø1/2"
	Circuito TV cable coaxial RG56 Ø3/4"
	Caja distribución de salidas para TV
	Salida de TV cable interior
	Salida telefónica extensión
	Salida telefónica principal
	Sensor de Movimiento
	Pulsante de Pánico
	Central de Alarmas
	Cámaras Seguridad
	Monitor sistema de seguridad
	Tubería EMT Ø13mm con 1 cable UTP y 2 cables #16 flexible
	Cable tipo RG - 59
	Router Inalámbrico
	RAC
	Administrador de red
	Cable RJ-45



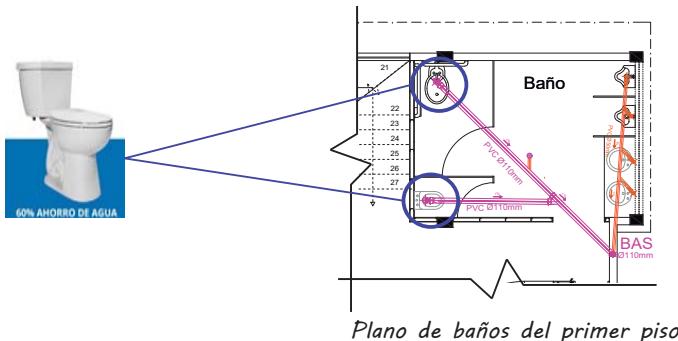
PLANO INSTALACIONES ELECTRÓNICAS  
TERRAZA  
ESC: 1-75

# MEMORIA TÉCNICA

## \* INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

### -Inodoro ecológico salvagua II

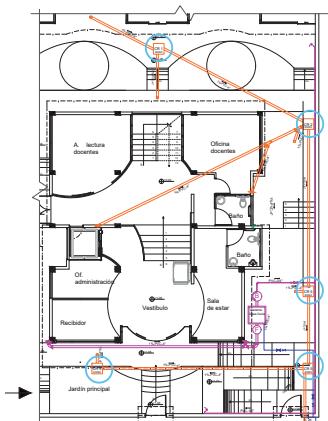
Utiliza 3 litros de agua por descarga, diseño elegante y descarga silenciosa. Tecnología que utiliza el llenado del tanque para atrapar aire y transferir al sifón que genera una limpieza eficiente.



## \* INSTALACIONES AGUA LLUVIA

### -Cajas de aguas grises

Todo el sistema de instalaciones de agua lluvia llega a cajas de revisión de aguas grises independientes de las aguas negras. Estas se conectan a la canalización al igual que las aguas grises. Esta conexión se hace para la futura adecuación a la canalización de aguas grises para su reutilización.



Planta baja de aguas lluvias

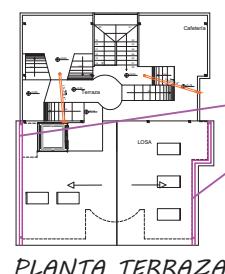
## -Recolección agua lluvia

La recolección de agua lluvia es un procedimiento por el cual se aprovecha el agua de la lluvia y se recolecto para su posterior uso.

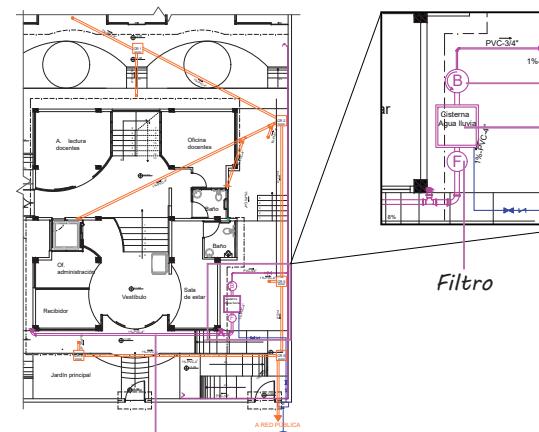
Se hace por medio de algunos pasos:

En este caso se ha utilizado la pendiente de la cubierta a 2 aguas como el área de captación con canalones que dirigen el agua por medio de conductos al área de sistema de filtro para llegar al depósito, que en este caso es una cisterna.

Una bomba da la potencia para llegar a los puntos de riego para el jardín y áreas verdes. La cisterna tiene conexión con la acometida de la red pública de agua potable en caso de escasez de lluvia.



Canaletas para recolección de aguas lluvias



Planta baja

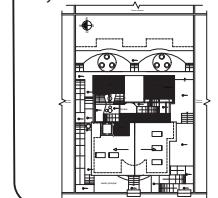


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MEMORIA ESCRITA

Proyecto:



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 104

*udc*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

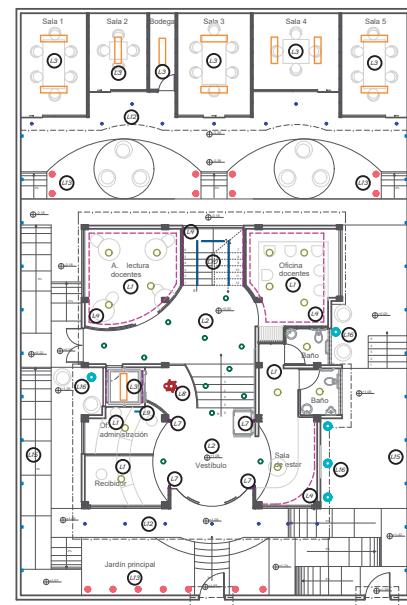
## \* INSTALACIONES ELÉCTRICAS

### -Luz led

Los leds emiten luz de forma eficiente y de alto rendimiento. Su vida útil es 30 veces mas que una lámpara incandescente, 25 veces mas que un halógeno, 30 veces mas que un tubo fluorescente y 3 veces mas que una de bajo consumo. La vida útil de una led es de 30000 a 50000 horas.



Código	Símbolo	Descripción
L1	○	Plefon Kramfor
L2	○	Plefon con sensor
L3	○	Panel led rectangular
L4	—	Manguer led
L7	□	Aplique mini de pared led
L8	○	Lámpara plafón led
L9	—	Lámpara led flexible
L10	—	Sistema modular led
L12	○	Lámpara para exterior Rose
L13	○	Lámpara exterior bat Milán
L15	□	Luminaria Drac aplique pared
L16	○	Lámpara exterior bat Milán

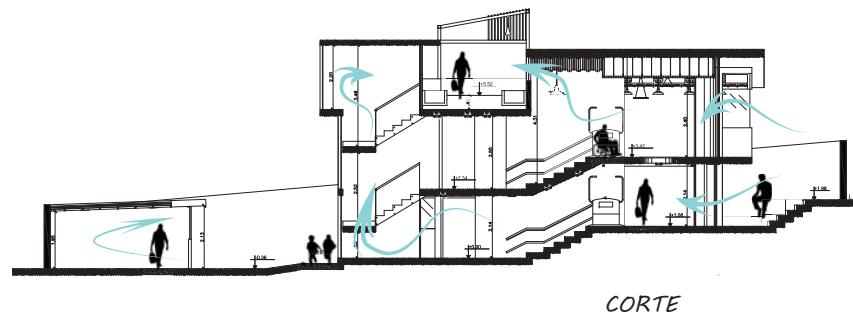


PLANTA BAJA

## \* INSTALACIONES DE VENTILACIÓN

### -Ventilación pasiva cruzada

El diseño pasivo busca acondicionar los ambientes con procedimientos naturales. Se aprovecha la energía solar, brisas y vientos. Favorece al ahorro de energía al evitar el uso de sistemas mecánicos. Al tener ventilación cruzada se permite el ingreso y salida del viento creando alivio del calor.



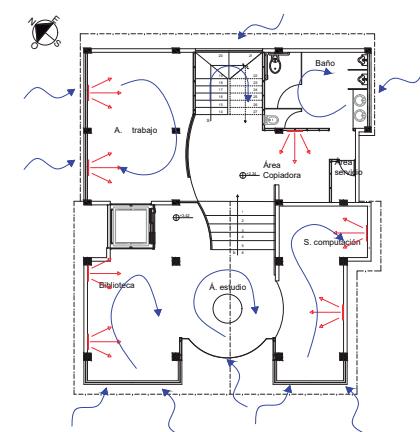
CORTE

### -Calefacción por convección

Los paneles calefactores murales son económicos, eficientes y proporcionan calefacción a bajo costo. Se instala a la pared, con tecnología de convección natural se genera calor en la parte posterior y se distribuye a la habitación. Ahorra espacio, es seguro para niños y la superficie se puede pintar.



Sistema de ventilación pasiva cruzada al levantar las ventanas y dejar las puertas abiertas para que entre aire fresco y salir el aire caliente.



PLANTA DE VENTILACIÓN PRIMER PISO

udla-

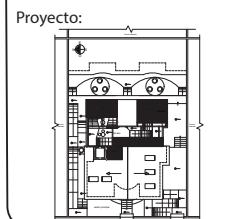
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
MEMORIA ESCRITA



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada  
Fecha: 2018

Lámina:  
105

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

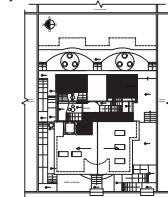


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
PRESUPUESTO GENERAL

Proyecto:

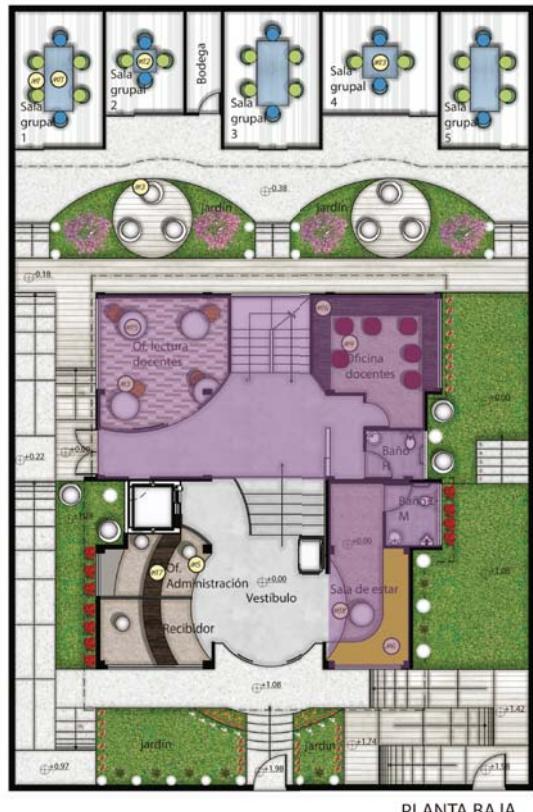


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada | Fecha: 2018

Lámina: 106

Área 100m<sup>2</sup>



NOMBRE:	SHUCELA ENRIQUEZ
PROYECTO:	REMODELACION CASA APOYO ESTUDIANTIL
FECHA:	31/05/2018
PRESUPUESTO	

#	ITEM	CANTIDAD	U	P.UNITARIO	TOTAL	OBSERVACIONES
<b>DESALOJOS, DERROCAMIENTOS, LIBERACIONES, ETC.</b>						
1	Replanteo de obra	100	m2	1.63	163.00	Manual
2	Rotura de piso existente	90.78	m2	4.05	367.66	Manual
3	Derrumamiento de estructura existente	55.52	m2	2.52	139.91	Manual
4	Desarmado de puerta	7	u	7.6	53.20	Manual
5	Desalojo de materiales	30	m3	10.39	313.70	Transporte 10 km
7	Desarmado de ventanas	8	u	6.09	48.72	
<b>ESCAVACIONES</b>						
<b>CIMENTACION</b>						
<b>ESTRUCTURA GYPSUM</b>						
8	Paredes gypsum	3.94	m3	34.78	137.03	Incluye armado
<b>PISOS Y CONTRAPISOS</b>						
<b>MAMPOTERIA</b>						
10	Mampostería de gypsum 7cm	4.48	m2	34.78	155.81	Con estructura metálica
11	Mampostería de bloque de 15	0.78	m3	13.2	10.296	
<b>ENLUCIDOS Y REVESTIMIENTOS</b>						
20	Piso microcremiento	32.46	m2	25	813.50	Acabado de piso
21	Piso baldosa vinílica	18.29	m2	30	365.80	Espesor de 2 cm
22	Piso de linóleo	35.67	m2	32.44	1157.13	Cemento pulido
23	Porcelanato gris	3.3	m2	115.50	Amstrong	
<b>CARPINTERIA</b>						
27	Puertas madera reciclada	3	Unidades	75	225	Madera reciclada
	Puerta de vidrio curva	1	Unidades	100	100	Vidrio laminado con riel
28	Silla moldeada de Herman Miller "Eames"	4	Unidades	85	340	Madera laminada moldeada
29	Nelson Swan leg chair	4	Unidades	95	380	Estructura de polipropileno
30	Sofá en forma de L	1	Unidades	394	394	Lino y cuerina
31	Mesa de lectura redonda	4	Unidades	75	300	Fibra de vidrio
32	Mesón oficina docentes	1	Unidades	480	480	Mdf y fórmica
33	Mesita redonda	1	Unidades	180	180	Estructura metálica y vidrio
<b>VENTANERIA</b>						
52	Vidrio biselado de 10 mm	16.93	m2	66.9	1132.617	Vidrio biselado 10mm
<b>PIEZAS SANITARIAS</b>						
53	Inodoro ecológico salvaagua II	2	Unidades	130	260	Aqua fosca
54	Lavamanos	2	Unidades	59	100	Edesa color blanco
55	Lavamanos tubo económico	1	Unidades	132	132	Edesa color blanco
56	Grisería de lavamanos	2	Unidades	50	100	Fr color bronce
<b>CIERLO RASO</b>						
56	Cielo raso de gypsum	12.44	m2	20.66	257.0104	Planchas de gypsum
<b>PINTURA</b>						
57	Pintura latex interiores	518.65	m2	4	2074.60	Super corona color celeste
58	Pintura de caucho cielo falso	383.55	m2	4.57	1752.82	Impermeabilizante
59	Pintura latex exterior	133.69	m3	5.6	748.66	Impermeabilizante
	Pintura blanca	91.23	m2	4	364.92	Pinturas undas
	Mosaico	6.26	m2	0.00	0.00	Grisáman
	Pintura amarilla	4.06	m2	4	16.24	Pinturas undas
	Pintura verde	4.42	m2	4	17.68	Pinturas undas
	Pintura morada	4.3	m2	4	17.20	Pinturas undas
	Gypsum	4.24	m2	34.78	147.47	Con estructura metálica
<b>LIMPIEZA DE OBRA</b>						
60	Limpieza final	1 limpieza	Global	45	180	Manual (4 personas)
61	Desinfección de piezas sanitarias	1 desinfección	Global	45	180	Manual (4 personas)
62	Desalojo de basura a camionetas	1 desalojo	Global	60	300	Manual (5 personas)
63	Comida	1 comida	Global	60	300	Almuerzos para personal
<b>Sumatorio por 100m<sup>2</sup></b>						
	Sumatorio por 100m <sup>2</sup>	\$ 14,317.49				
	Sumatorio por m2	\$ 143.17				
<b>Sumatorio por 579.04 m<sup>2</sup></b>						
	Sumatorio	\$ 82,903.09				
	Imprevistos	\$ 8,290.40	10% de la cantidad			
		\$ 16,580.80	20%			
	SUBTOTAL	\$ 107,775.19				
	I.V.A.	\$ 15,083.53	14%			
	TOTAL	\$ 122,867.72	Metros cuadrados=579.04			
	Honorarios profesionales	\$ 18429.56	Precio por metro cuadrado= 137.78			
			15%			

Sumatorio por 100m <sup>2</sup>	\$ 14,317.49
Sumatorio por m2	\$ 143.17
<b>Sumatorio por 579.04 m<sup>2</sup></b>	
Sumatorio	\$ 82,903.09
Imprevistos	\$ 8,290.40
	10% de la cantidad
	\$ 16,580.80
SUBTOTAL	\$ 107,775.19
I.V.A.	\$ 15,083.53
TOTAL	\$ 122,867.72
Honorarios profesionales	\$ 18429.56
	15%

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



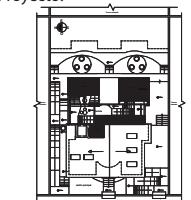
Calle José María Raygada Oe6A

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RUBROS

Proyecto:



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
107

## ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO:	REMODELACION CASA DE APOYO ESTUDIANTIL
FECHA:	ENERO 2018

RUBRO	MOSAICO DOLMEN BLANCO N1	UNIDAD: U
		RENDIMIENTO: 2.50

### EQUIPO Y MAQUINARIA

Descripción	Cantidad	Tarifa	C - Hora	Rend.	Costo
HERRAMIENTA MENOR	1.00	0.0625	0.0625	2.5000	0.16

Subtotal M **0.16**

### MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal/H	C - Hora	Rend.	Costo
AYUDANTE (EQUIV PEON) - E2	1.00	2.5600	2.5600	0.6667	1.71
MAESTRO DEMAS RAMAS -C1	1.00	2.5600	2.5600	0.6667	1.71
INSPECTOR DE OBRA - B3	0.10	2.7125	0.2713	0.6667	0.18

Subtotal N **3.59**

### MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	C. Unit.	Costo
CERÁMICA MOSAICO DOLMEN BLANCO	U	1.0500	4.0800	4.28
BONDEX STANDARD CERÁMICA 25 KG - INTACO	U	1.0500	4.8900	5.13

Subtotal O **9.42**

### TRANSPORTE

Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa	Costo

Subtotal P **0.0000**

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	<b>13.17</b>
INDIRECTOS Y UTILIDAD	17.00%
COSTO TOTAL DEL RUBRO	15.41
<b>VALOR OFERTADO USD:</b>	<b>15.41</b>

## ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO:	REMODELACION CASA DE APOYO ESTUDIANTIL
FECHA:	ENERO 2018

RUBRO	PINTURA BLANCA ELASTOMÉRICA N2	UNIDAD: U
		RENDIMIENTO: 0.40

### EQUIPO Y MAQUINARIA

Descripción	Cantidad	Tarifa	C - Hora	Rend.	Costo
HERRAMIENTA MENOR	1.00	0.0625	0.0625	0.4000	0.03

Subtotal M **0.03**

### MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal/H	C - Hora	Rend.	Costo
AYUDANTE (EQUIV PEON) - E2	2.00	2.5562	5.1124	0.4000	2.04
MAESTRO DEMAS RAMAS - C1	1.00	2.5562	2.5562	0.4000	1.02
INSPECTOR DE OBRA - B3	0.10	2.7125	0.2713	0.4000	0.11

Subtotal N **3.18**

### MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	C. Unit.	Costo
THINNER	GAL	0.1000	8.0000	0.80
LIJA	HJA	0.1000	0.5400	0.05

Subtotal O **0.89**

### TRANSPORTE

Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa	Costo

Subtotal P **0.0000**

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	<b>4.09</b>
INDIRECTOS Y UTILIDAD	17.00%
COSTO TOTAL DEL RUBRO	4.78
<b>VALOR OFERTADO USD:</b>	<b>4.78</b>

Lámina:  
107

Escala: Indicada Fecha:  
2018

Lámina:  
107

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

### ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: REMODELACION CASA DE APOYO ESTUDIANTIL  
FECHA: ENERO 2018

RUBRO	DECK METÁLICO N4	UNIDAD: U	RENDIMIENTO: 0.16
-------	---------------------	--------------	----------------------

#### EQUIPO Y MAQUINARIA

Descripción	Cantidad	Tarifa	C - Hora	Rend.	Costo
HERRAMIENTA MENOR	1.00	0.0625	0.0625	0.1600	0.01
ANDAMIOS METÁLICOS	2.00	0.0438	0.1750	0.1600	0.03
COMPRESOR/ SOPLETE	0.30	1.3750	0.4125	0.1600	0.07
EQUIPO DE TRABAJOS EN ALTURA	2.00	0.7750	0.1550	0.1600	0.02
AMOLADORA	1.00	0.4438	0.4438	0.1600	0.07
TALADRO ELÉCTRICO	1.00	0.4375	0.1300	6.6666	0.87
EQUIPO DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL	0.20	0.1000	0.0200	6.6667	0.13
SOLDADORA ELÉCTRICA 300	1.00	2.0000	2.0000	26.6667	53.33

Subtotal M **54.53**

#### MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal/H	C - Hora	Rend.	Costo
AYUDANTE -E2	2.00	2.5563	5.1125	26.6667	136.33
MAESTRO TITULO SECAP	1.00	2.7125	2.7125	26.6667	72.33
MESTRO SOLDADOR ESPECIALIZADO	1.00	2.5762	2.5762	6.6667	17.17
INSPECTOR DE OBRA - B3	0.10	2.7125	0.2713	6.6667	1.81

Subtotal N **227.65**

#### MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	C. Unit.	Costo
ANTICORROSIVO	GAL	10.1	1.76	17.78
THINNER	GAL	0.1	8	0.80
PINTURA ESMALTE	GAL	0.05	0.68	0.03
DECK DE ACERO	M2	1.05	5.4	5.67
ELECTRODO CORTE PLASMA	M	0.6	7.2	4.32
PERNOS DE ANCLAJE	KG	6	0.35	2.10
PLANCHAS INVISACOUSTIC 3/4''	KG	1.05	33.18	34.84
TUBO CUADRADO 3X 6 CM	M	2.1	47	98.70

Subtotal O **164.24**

#### TRANSPORTE

Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa	Costo
-------------	--------	----------	--------	-------

Subtotal P **0.0000**

### ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: REMODELACION CASA DE APOYO ESTUDIANTIL  
FECHA: ENERO 2018

RUBRO	DECK METÁLICO N4	UNIDAD: U	RENDIMIENTO: 0.16
-------	---------------------	--------------	----------------------

#### EQUIPO Y MAQUINARIA

Descripción	Cantidad	Tarifa	C - Hora	Rend.	Costo
HERRAMIENTA MENOR	1.00	0.0625	0.0625	0.1600	0.01
ANDAMIOS METÁLICOS	2.00	0.0438	0.1750	0.1600	0.03
COMPRESOR/ SOPLETE	0.30	1.3750	0.4125	0.1600	0.07
EQUIPO DE TRABAJOS EN ALTURA	2.00	0.7750	0.1550	0.1600	0.02
AMOLADORA	1.00	0.4438	0.4438	0.1600	0.07
TALADRO ELÉCTRICO	1.00	0.4375	0.1300	6.6666	0.87
EQUIPO DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL	0.20	0.1000	0.0200	6.6667	0.13
SOLDADORA ELÉCTRICA 300	1.00	2.0000	2.0000	26.6667	53.33

Subtotal M **54.53**

#### MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal/H	C - Hora	Rend.	Costo
AYUDANTE -E2	2.00	2.5563	5.1125	26.6667	136.33
MAESTRO TITULO SECAP	1.00	2.7125	2.7125	26.6667	72.33
MESTRO SOLDADOR ESPECIALIZADO	1.00	2.5762	2.5762	6.6667	17.17
INSPECTOR DE OBRA - B3	0.10	2.7125	0.2713	6.6667	1.81

Subtotal N **227.65**

#### MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	C. Unit.	Costo
ANTICORROSIVO	GAL	10.1	1.76	17.78
THINNER	GAL	0.1	8	0.80
PINTURA ESMALTE	GAL	0.05	0.68	0.03
DECK DE ACERO	M2	1.05	5.4	5.67
ELECTRODO CORTE PLASMA	M	0.6	7.2	4.32
PERNOS DE ANCLAJE	KG	6	0.35	2.10
PLANCHAS INVISACOUSTIC 3/4''	KG	1.05	33.18	34.84
TUBO CUADRADO 3X 6 CM	M	2.1	47	98.70

Subtotal O **164.24**

#### TRANSPORTE

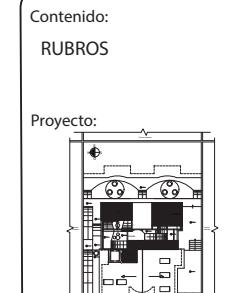
Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa	Costo
-------------	--------	----------	--------	-------

Subtotal P **0.0000**



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada  
Fecha: 2018

Lámina: 108

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO

ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



Calle José María Raygada Oe6A

## ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: REMODELACION CASA DE APOYO ESTUDIANTIL  
FECHA: ENERO 2018

RUBRO	LÁMPARA DE TECHO TELMO BLANCO INDUSTRIAL N5	UNIDAD: U
		RENDIMIENTO: 0.50

### EQUIPO Y MAQUINARIA

Descripción	Cantidad	Tarifa	C - Hora	Rend.	Costo
HERRAMIENTA MENOR	1.00	0.0625	0.0625	0.5000	0.03

Subtotal M **0.03**

### MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal/H	C - Hora	Rend.	Costo
MAESTRO DEMAS RAMAS/ AUX DE	1.00	2.5562	2.5562	0.5000	1.28
INSPECTOR DE OBRA - B3	0.10	2.7125	0.2713	0.5000	0.14

Subtotal N **1.41**

TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

### MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	C. Unit.	Costo
LÁMPARA DE TECHO TELMO BLANCO INDUSTRIAL	U	1.0000	39.0000	39.00

Subtotal O **39.00**

### TRANSPORTE

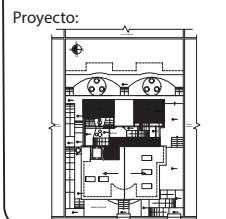
Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa	Costo

Subtotal P **0.0000**

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	<b>40.44</b>
INDIRECTOS Y UTILIDAD	17.00%
COSTO TOTAL DEL RUBRO	47.32
<b>VALOR OFERTADO USD:</b>	<b>47.32</b>

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
RUBROS

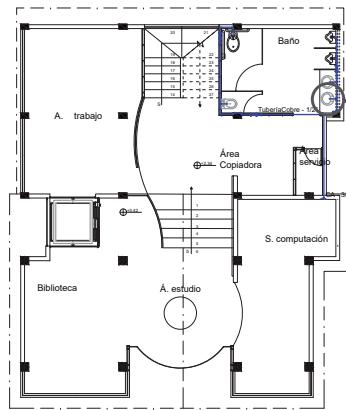


ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

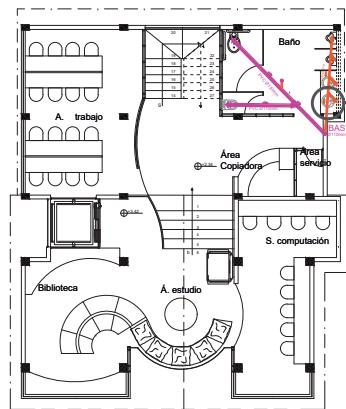
Escala: Fecha:  
Indicada 2018

Lámina:  
109

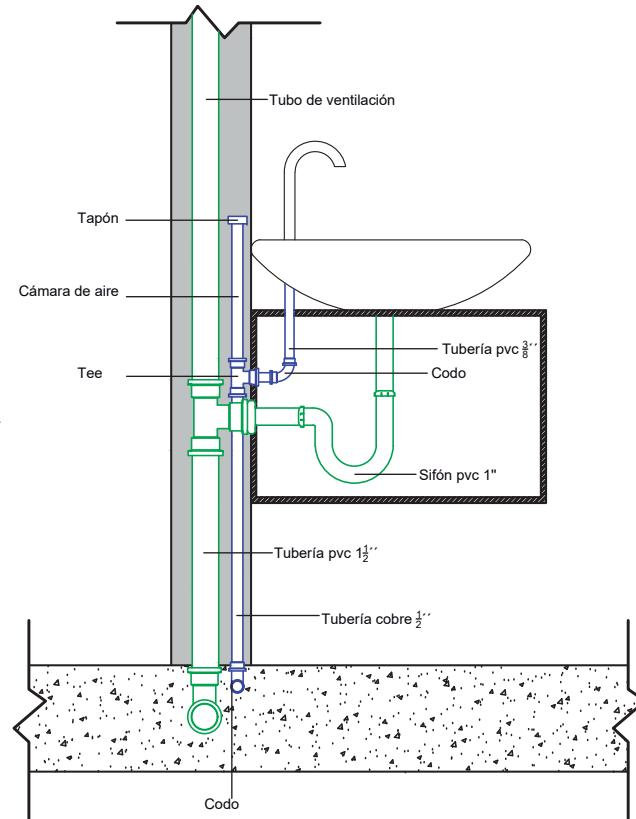
# DETALLE AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS



**PRIMER PISO AGUA POTABLE**  
ESC: 1-200



**PRIMER PISO AGUAS SERVIDAS**  
ESC: 1-200



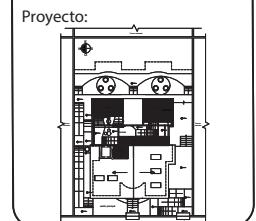
**DETALLE INSTALACIÓN LAVAMANOS**  
ESC: 1-10



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
**DETALLES**



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:  
110

# INSTALACIONES AGUAS SERVIDAS

*udc.*

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR

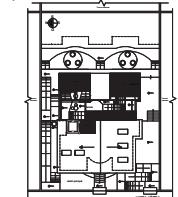


TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
DETALLES

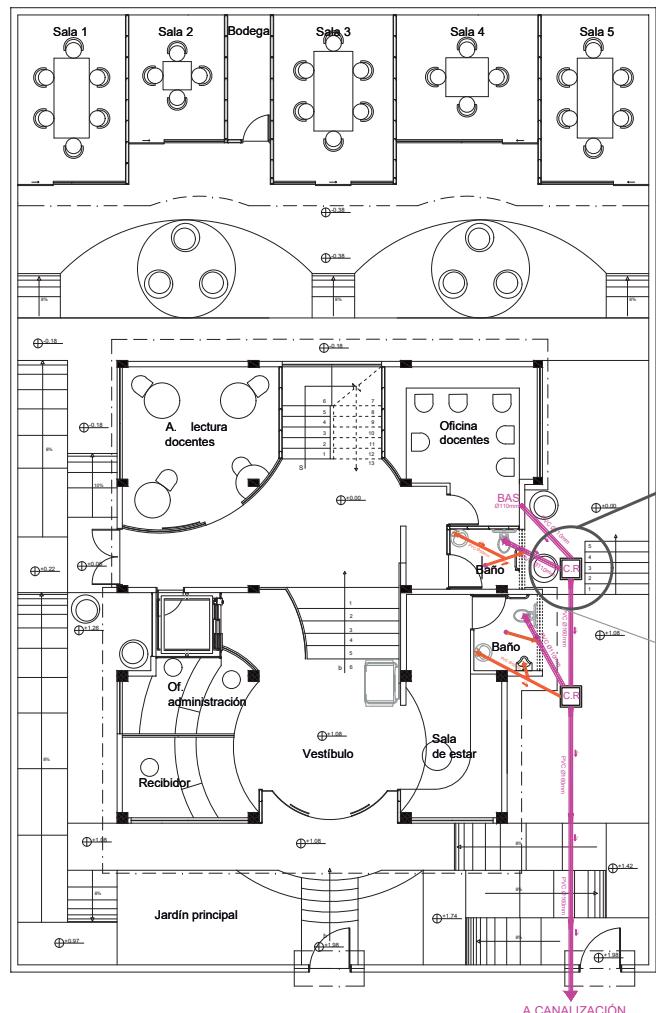
Proyecto:



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala: Indicada	Fecha: 2018
---------------------	----------------

Lámina:  
111



PRIMER PISO AGUAS SERVIDAS  
ESC: 1-150

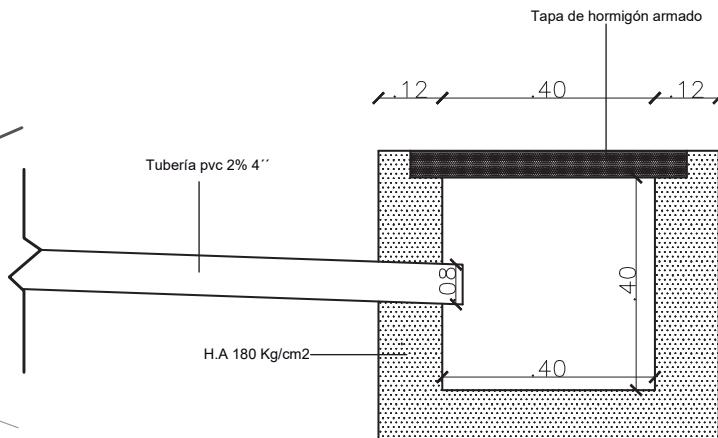
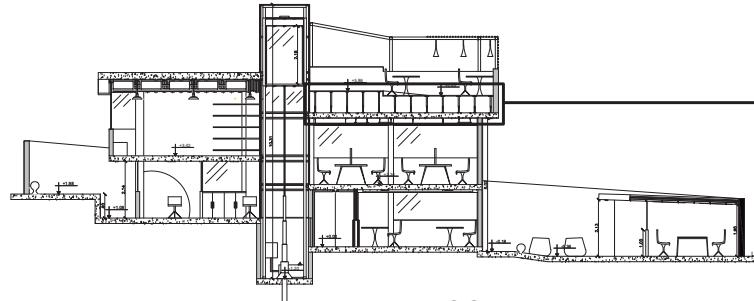
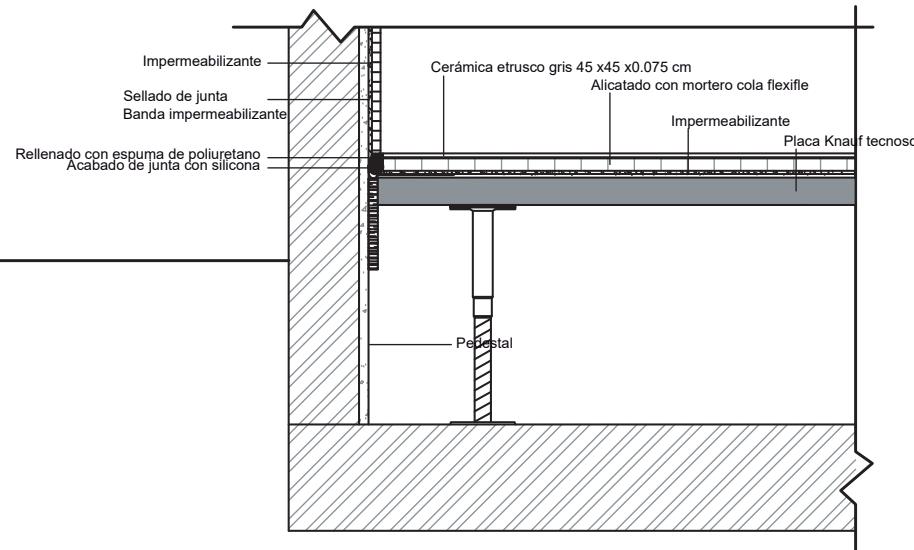


Lámina:  
111

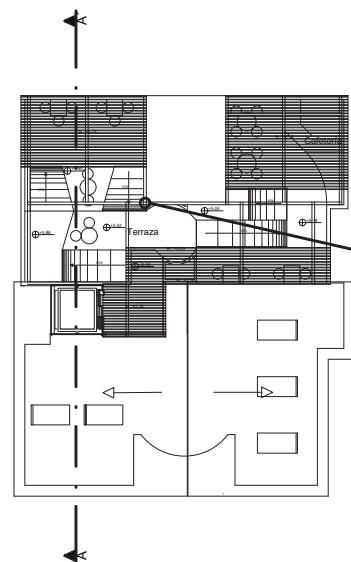
# AREA TERRAZA



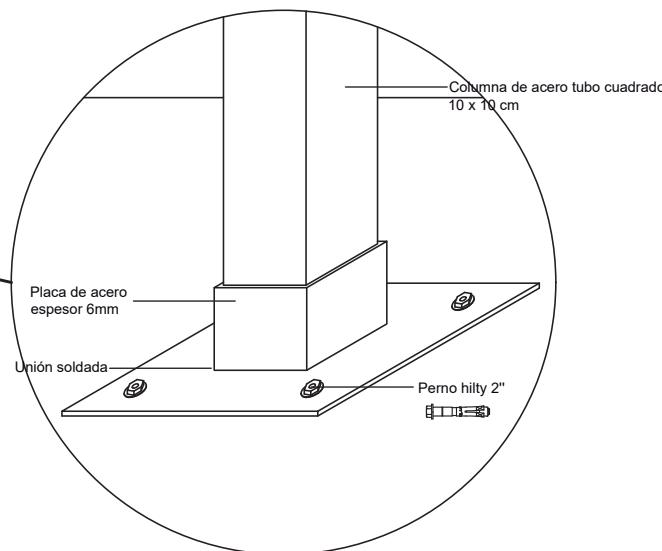
CORTE A-A'  
ESC: 1-200



DETALLE ANCLAJE PISO FALSO  
ESC: 1-10



PLATA TERRAZA  
ESC: 1-150



ISOMETRÍA  
DETALLE ANCLAJE COLUMNAS PÉRGOLA

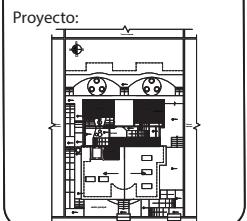
*udc*  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y  
DISEÑO  
ESCUELA DE ARQUITECTURA  
INTERIOR



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ

Contenido:  
DETALLES

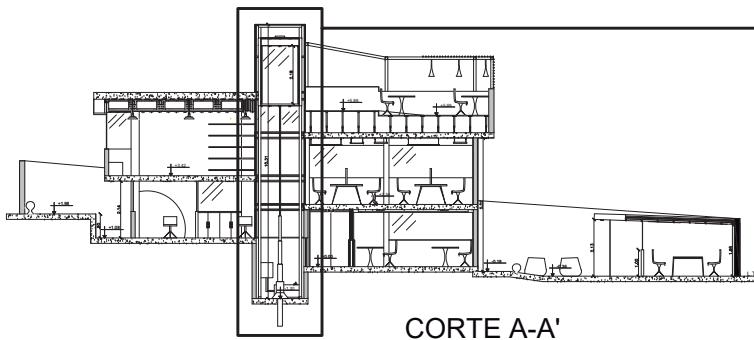


Proyecto:  
ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

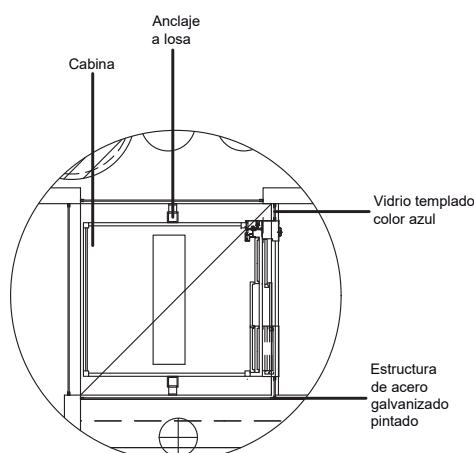
Escala:	Fecha:
Indicada	2018

Lámina:  
112

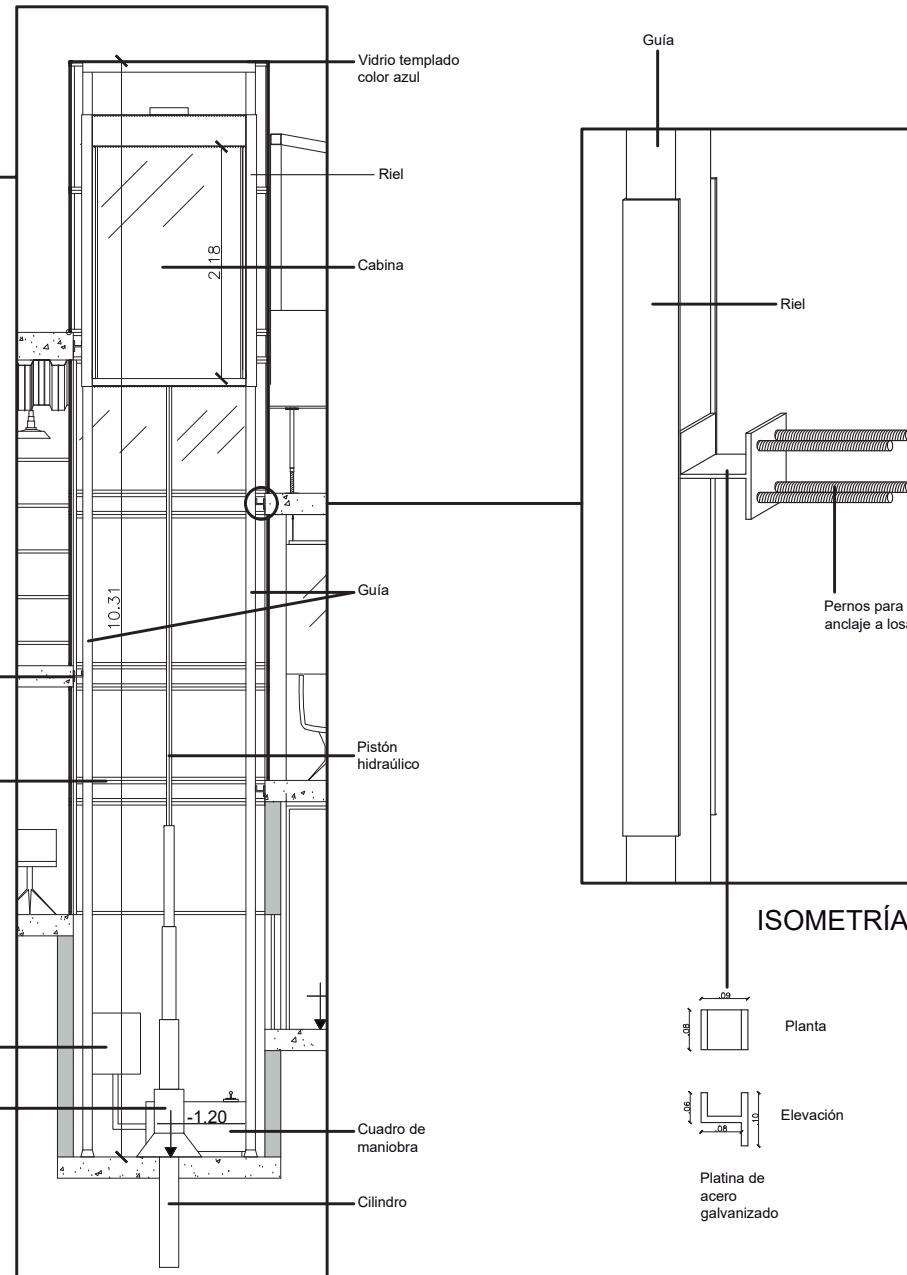
# ASCENSOR HIDRAÚLICO



CORTE A-A'  
ESC: 1-200



PLANTA  
ESC: 1-50

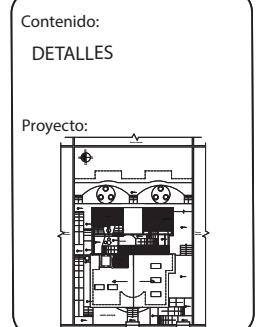


CORTE ASCENSOR  
ESC: 1-50



TRABAJO DE FIN DE CARRERA  
INTERVENCIÓN INTERIORISTA  
PARA EL CAMBIO DE USO DE UN  
INMUEBLE EN EL SECTOR DE  
RUMIPAMBA A UNA CASA DE  
APOYO ESTUDIANTIL ENFOCADO  
A ESTUDIANTES DEL  
COLEGIO INTISANA DE LA  
JORNADA VESPERTINA

Autora:  
SHUCELA ENRÍQUEZ DÍAZ



ASESOR:  
ARQ.  
LOPEZ PABLO MAURICIO

Escala:	Indicada
Fecha:	2018

Lámina:  
113

