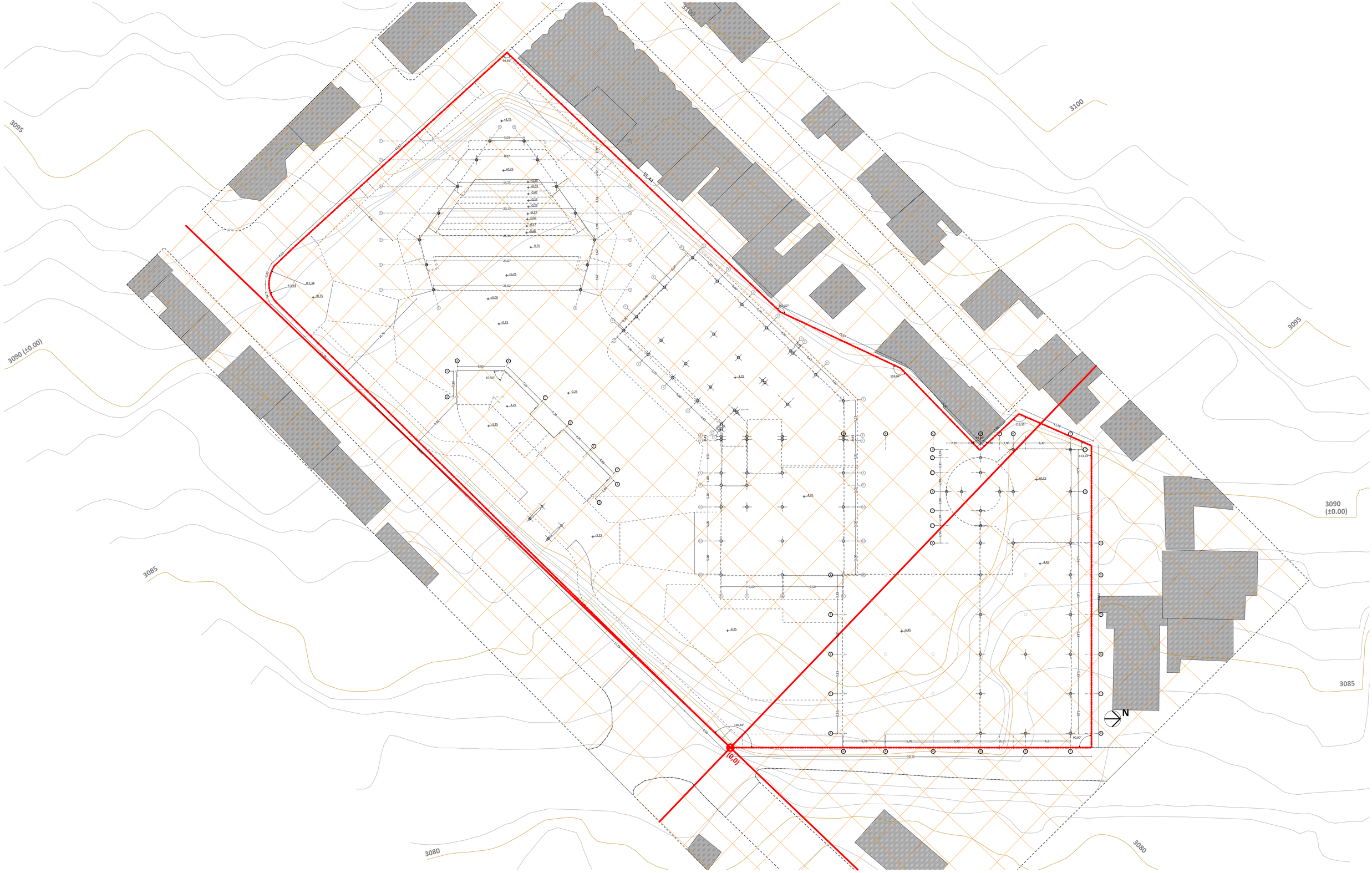


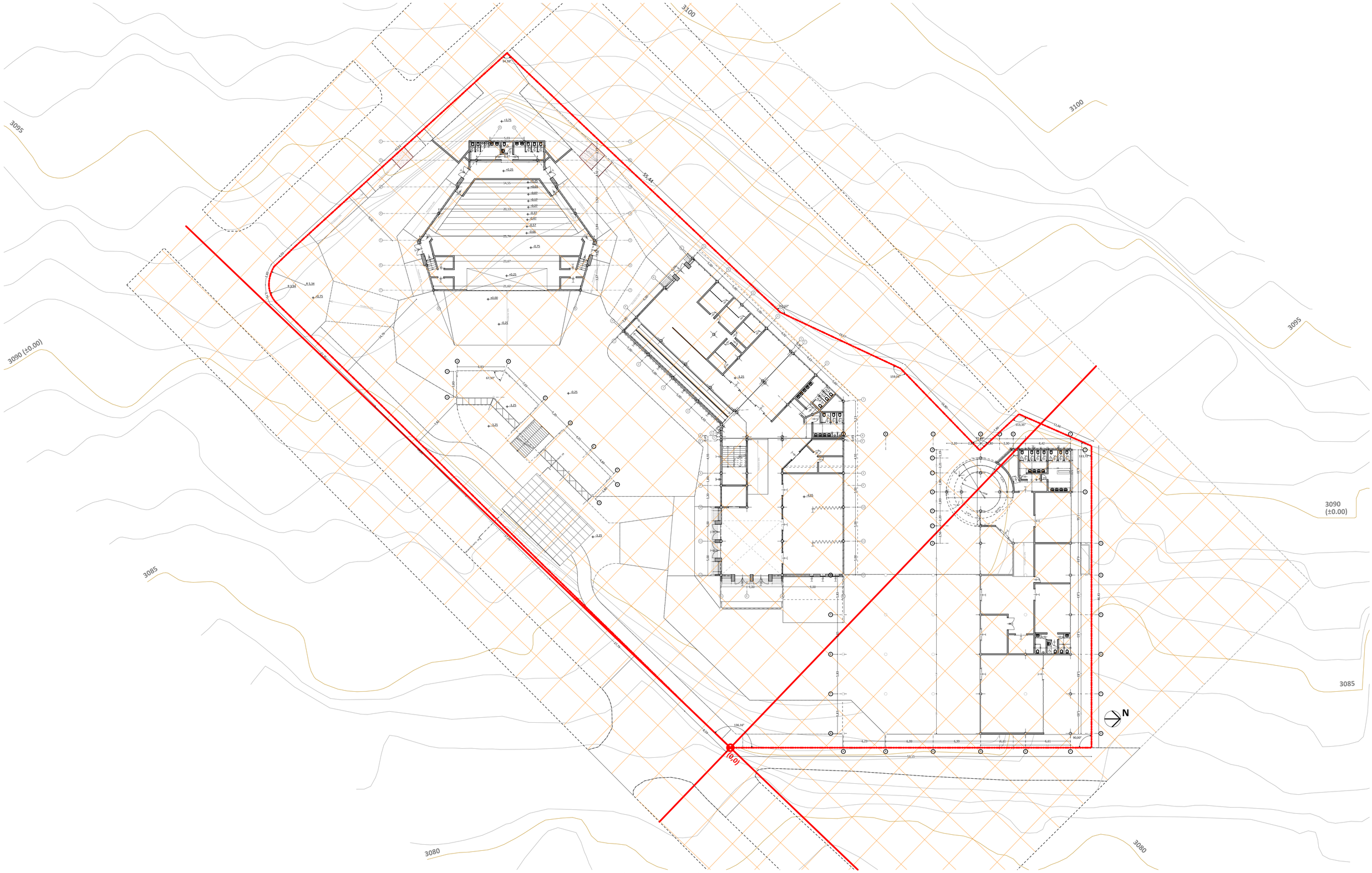
Planta General - Replanteo Plataformas

1:250

0 10 20 30 40 50

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	UBICACIÓN:	C Constructivos
CONTIENE:	Planta General - Replanteo Plataformas	BLOQUE:	NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi				LÁMINA: 01
							FECHA: 26/05/2014
							ESCALA: Indicada

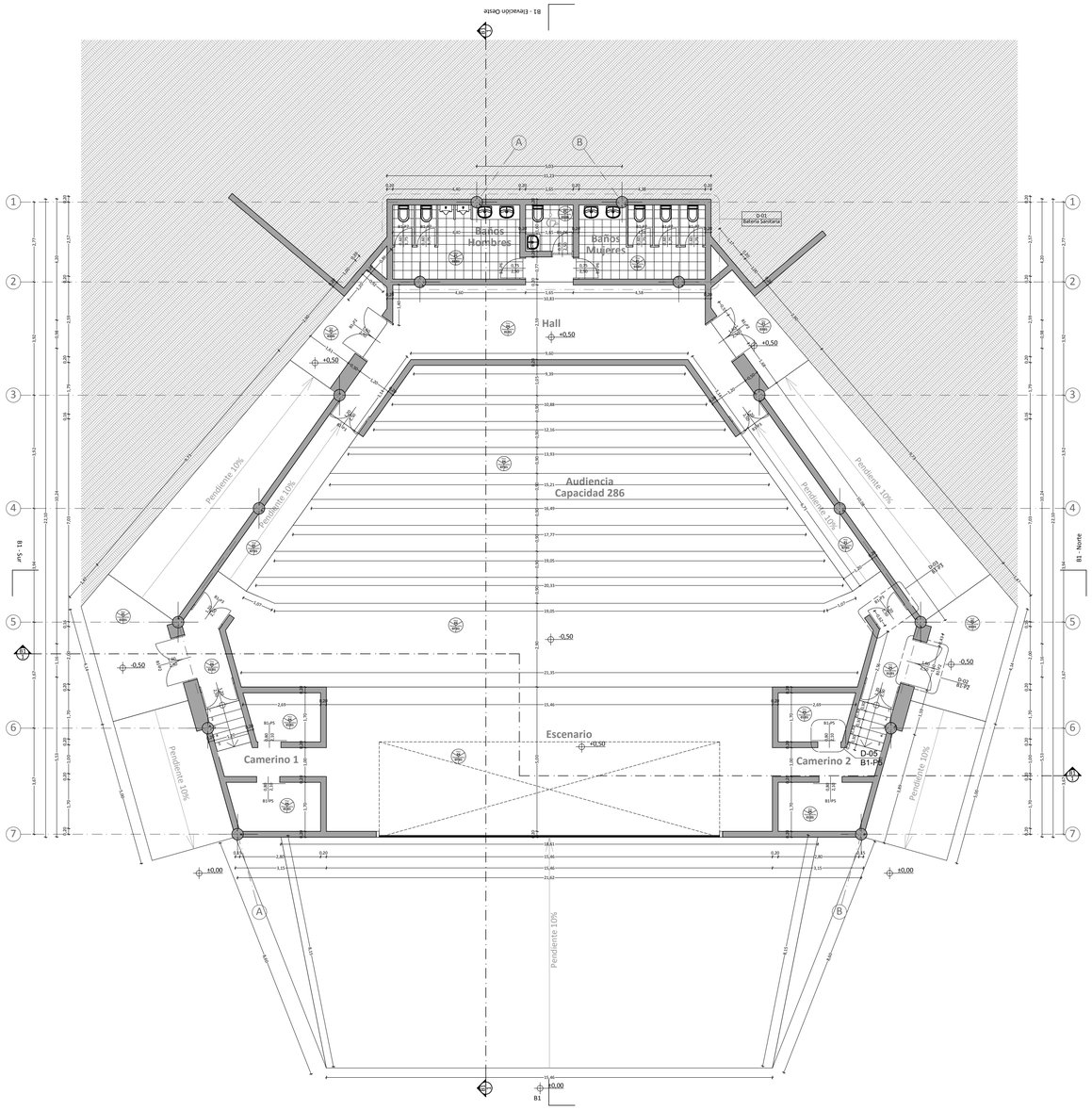


Planta General - Replanteo Bloques

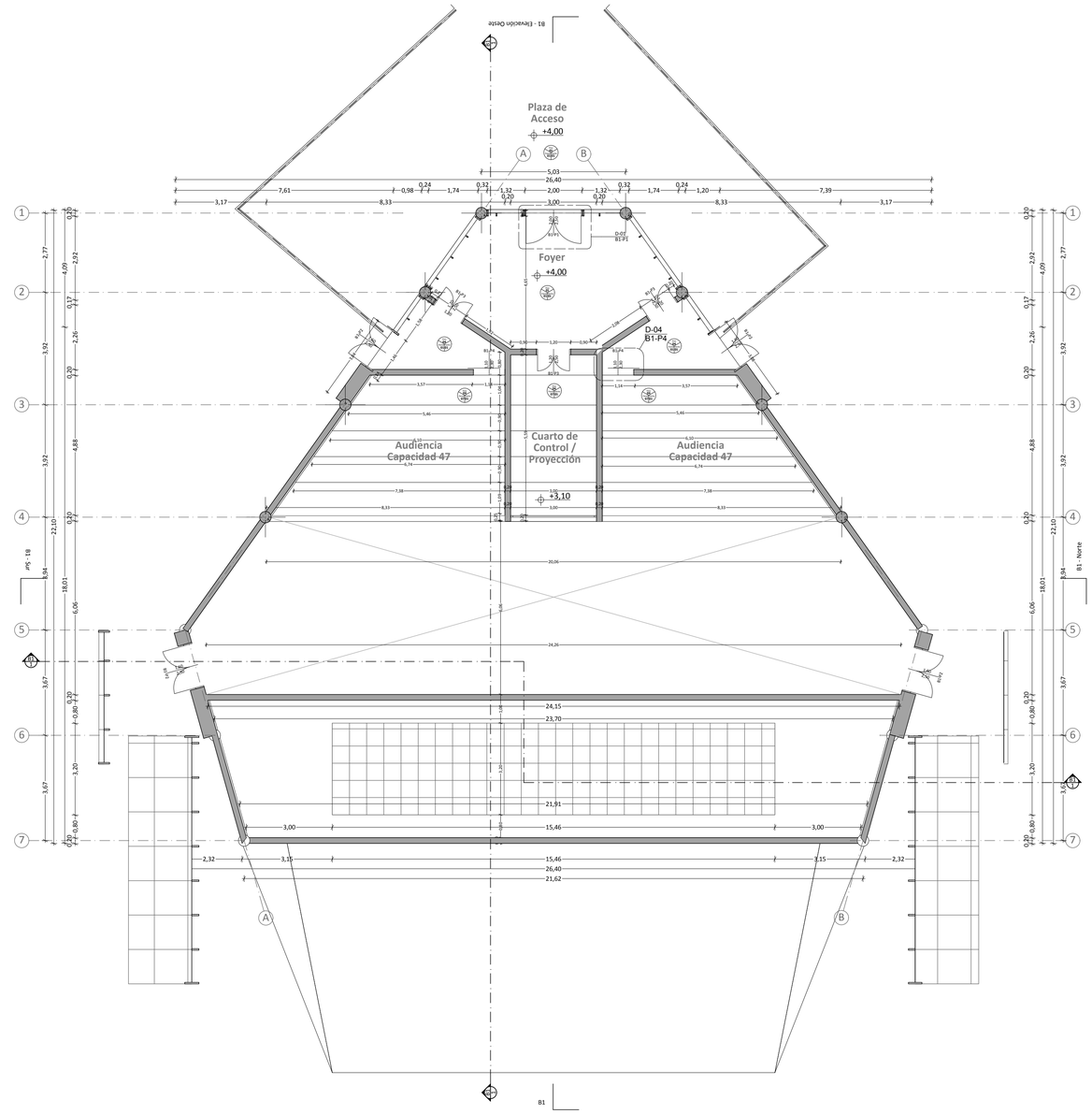
1:250

0 10 20 30 40 50

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**LÁMINA:** 02
	CONTIENE: Planta General - Replanteo Bloques **BLOQUE:**	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi				**FECHA:** 26/05/2014
					C Constructivos	**ESCALA:** Indicada



B1 Auditorio - Planta Baja 1:100



B1 Auditorio - Planta Alta 1:100

Cuadro de acabados					
	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato			
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.
	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tubería de intalaciones vista

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR

CONTIENE: - Planta Baja - Planta Alta

BLOQUE: 1 Auditorio

DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín

NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

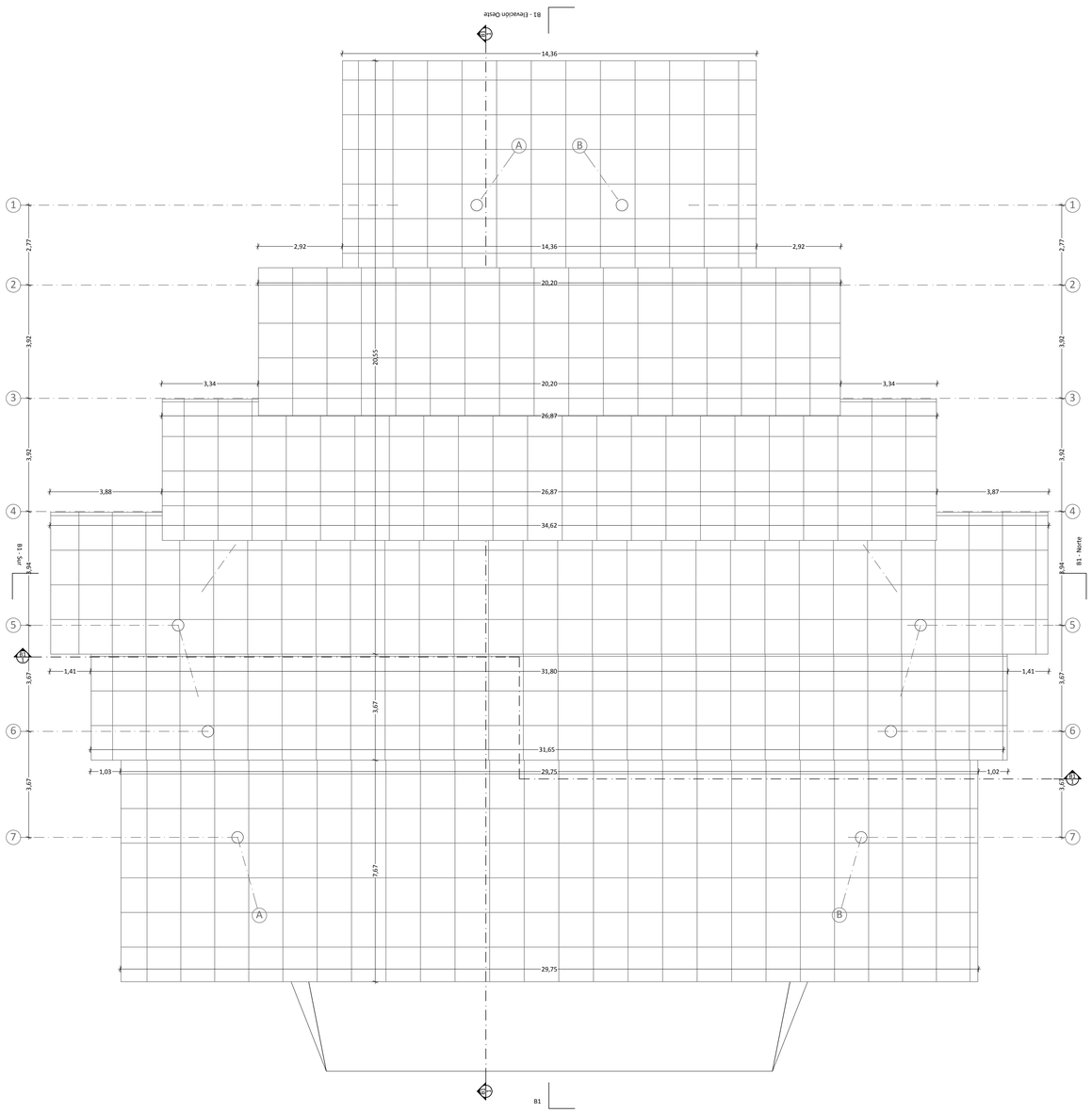
UBICACIÓN:

C Constructivos

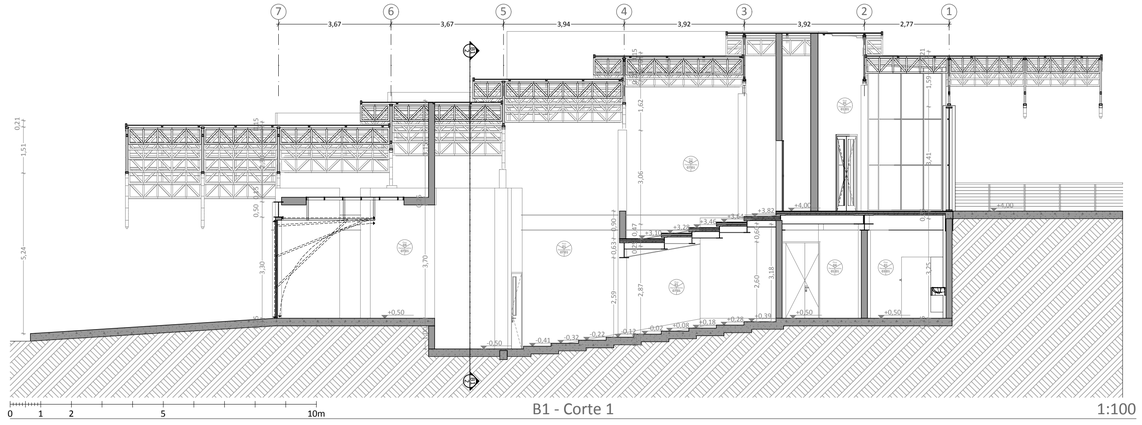
LÁMINA: 03

FECHA: 26/05/2014

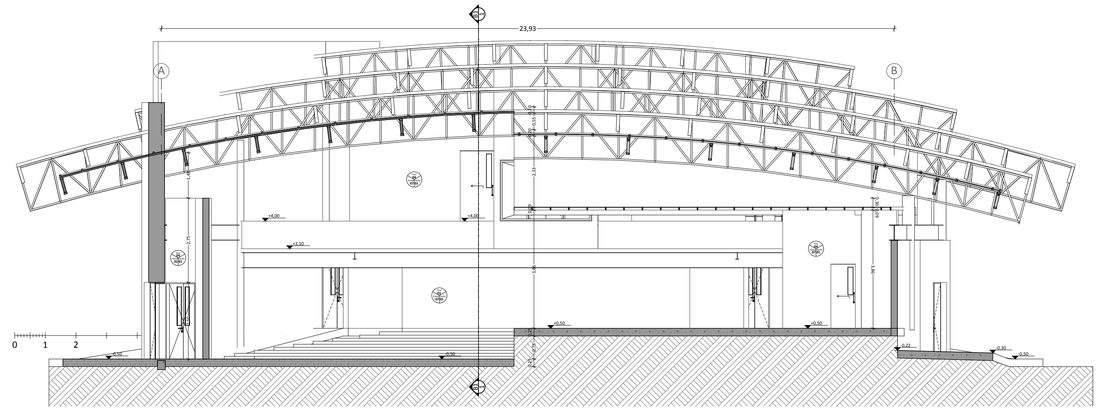
ESCALA: Indicada



B1 Auditorio - Cubiertas 1:100



B1 - Corte 1 1:100



B1 - Corte 2 1:100

Cuadro de acabados

	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable

	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato			
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.

	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tubería de intalaciones vista

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR

CONTIENE: - Planta Cubiertas
- Cortes

BLOQUE: 1 Auditorio

DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín

NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

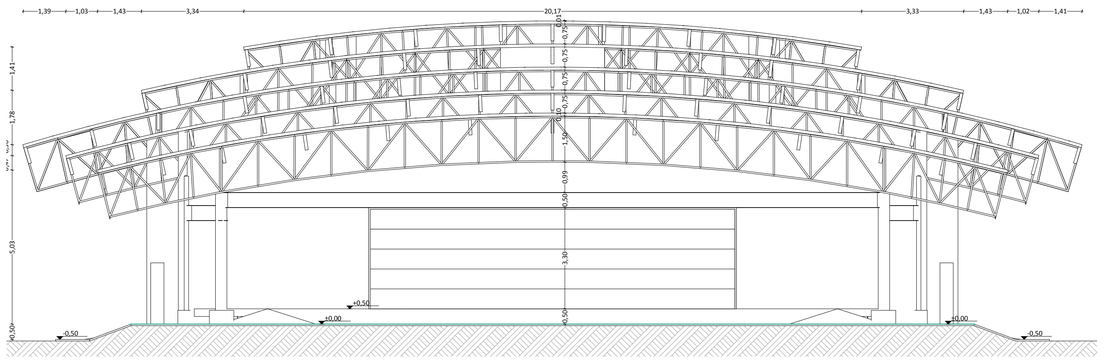
UBICACIÓN:

C Constructivos

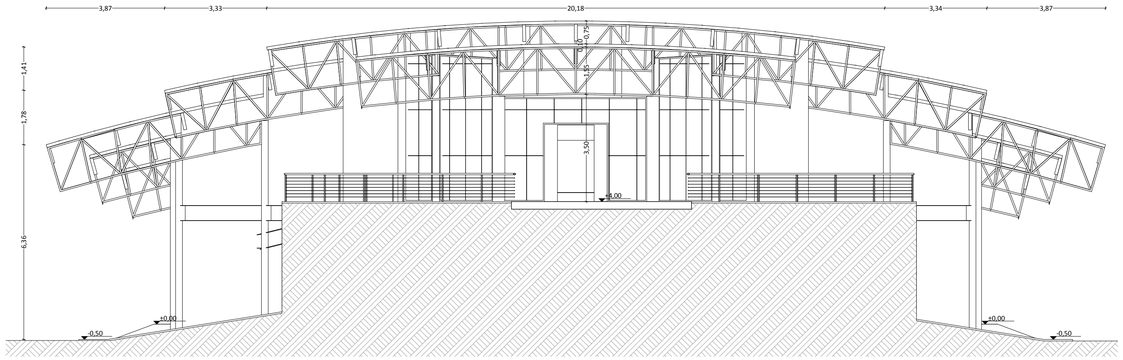
LÁMINA: 04

FECHA: 26/05/2014

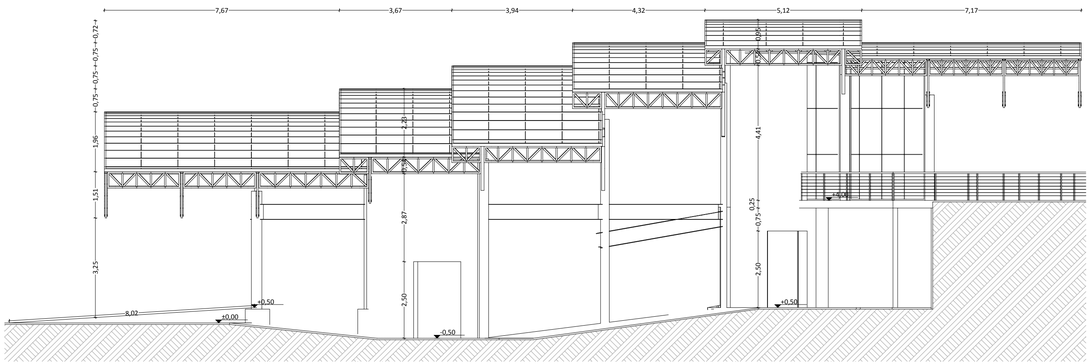
ESCALA: Indicada



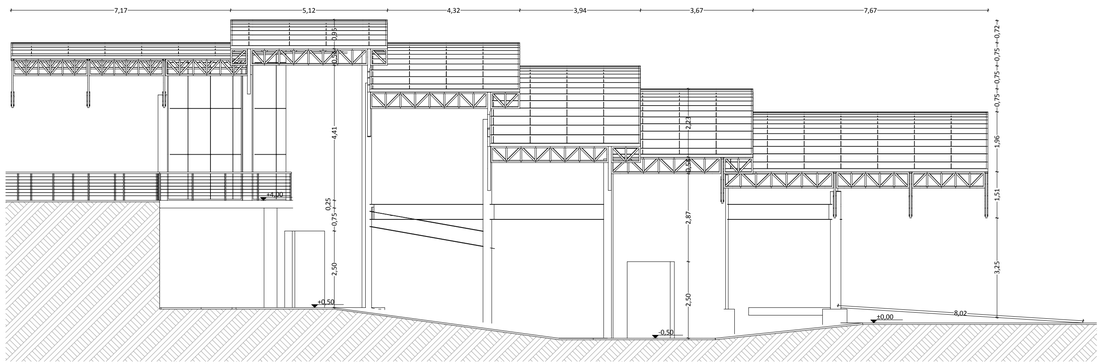
B1 - Elevación Este Esc: 1:100



B1 - Elevación Oeste Esc: 1:100



B1 - Elevación Norte Esc: 1:100



B1 - Elevación Sur Esc: 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

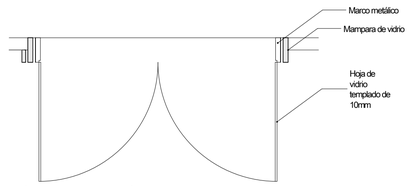
TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**		**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE:	**- Fachadas**	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:**	**Esteban Sáenz Laverdi**			

C Constructivos

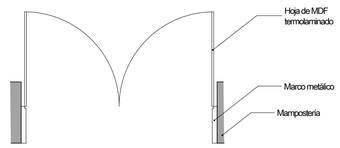
LÁMINA: 05
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada

CUADRO DE PUERTAS - B1. BLOQUE AUDITORIO

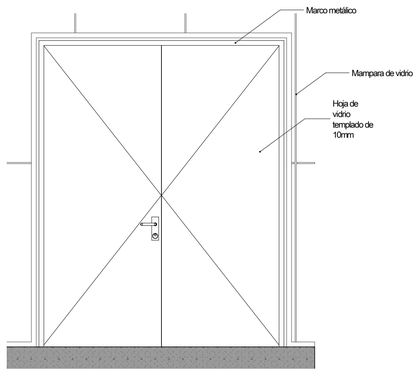
ID	Cantidad	Ubicación	Tipo	Caracteríscas	Ancho x alto (m)	Vista Previa
B1-P1	1	Acceso Planta Alta	Abable	Dos hojas de vidrio templado	2,00x2,50	
B1-P2	4	Acceso Planta Baja	Abable	Dos hojas de vidrio templado	1,60x2,50	
B1-P3	9	Acceso Interno a Platea Baja	Abable	Dos hojas tamboradas de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Café	1,20x2,50	
B1-P4	2	Acceso Interno a Platea Alta	Deslizable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Café	1,10x2,30	
B1-P5	4	Camerinos	Deslizable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Café	0,80x2,10	
B1-P6	3	Baterías Sanitarias	Abable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Naranja	0,75x2,50	
B1-P7	5	Baterías Sanitarias	Abable	Una hoja tamborada de acero inoxidable	0,60x1,75	



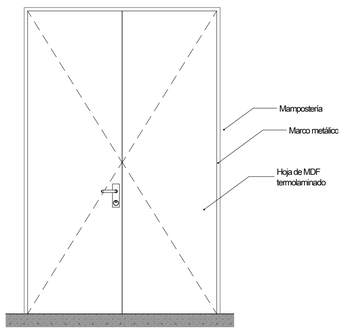
D-01 B1-P1 - Planta Esc: 1:25



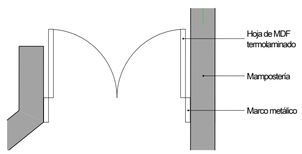
D-02 B1-P2 - Planta Esc: 1:25



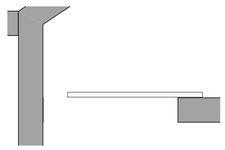
D-01 B1-P1 - Elevación Esc: 1:25



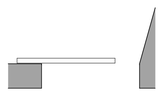
D-02 B1-P2 - Elevación Esc: 1:25



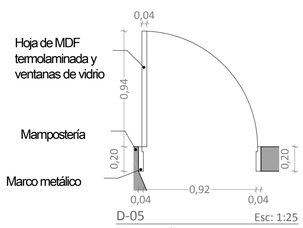
D-03 B1-P3 - Planta Esc: 1:25



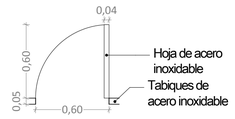
D-04 B1-P4 - Planta Esc: 1:25



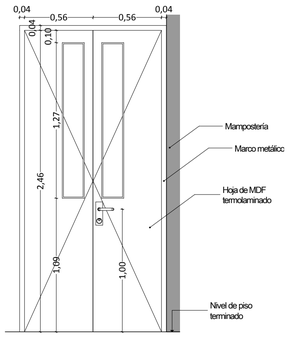
D-05 Esc: 1:25
B1-P5 - Planta



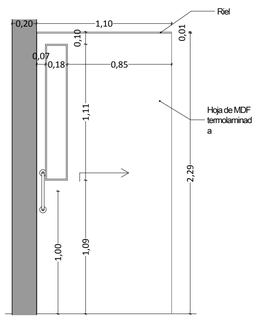
D-05 Esc: 1:25
B2-P5 - Planta



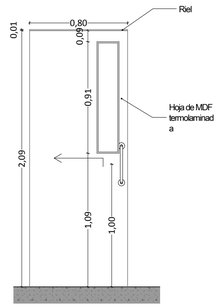
D-07 Esc: 1:25
B2-P7 - Planta



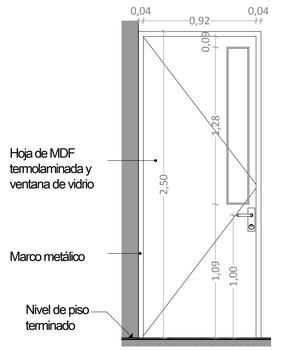
D-03 B1-P3 - Elevación Esc: 1:25



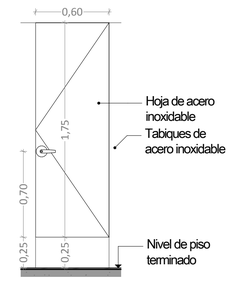
D-04 B1-P4 - Elevación Esc: 1:25



D-05 Esc: 1:25
B1-P5 - Elevación



D-05 Esc: 1:25
B2-P5 - Elevación



D-07 Esc: 1:25
B2-P7 - Elevación

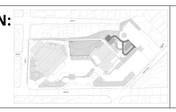
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**	**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**
CONTIENE:	**- Cuadro de puertas - Detalles de puertas**	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:** **Esteban Sáenz Laverdi**

NOTAS TÉCNICAS:

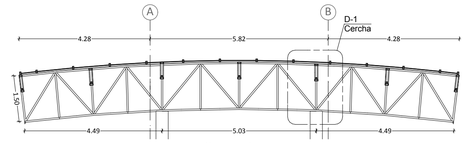
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

UBICACIÓN:

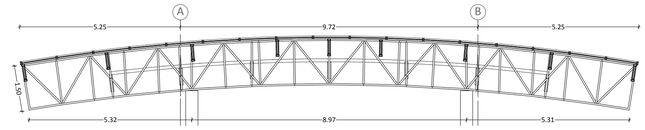


C Constructivos

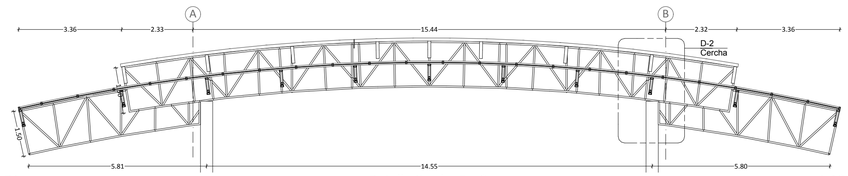
LÁMINA: 06
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



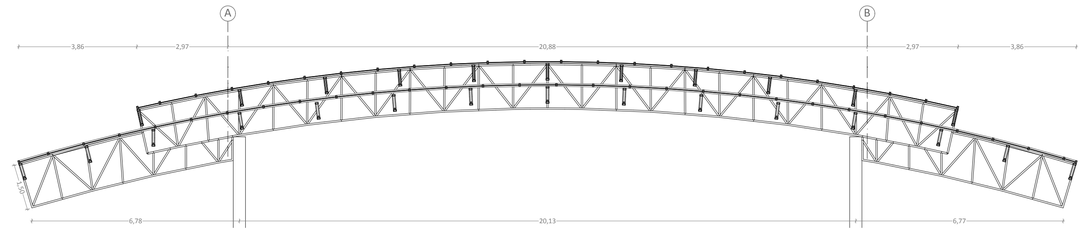
B1 Detalle Cercha eje 1 1:100



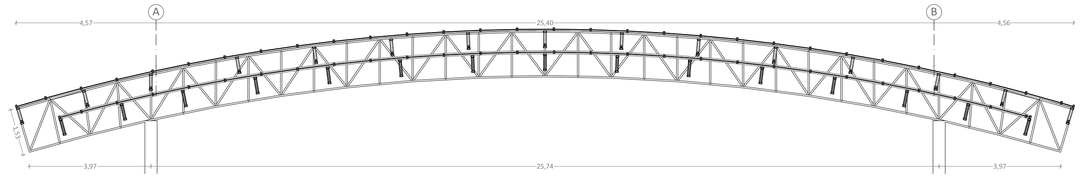
B1 Detalle Cercha eje 2 1:100



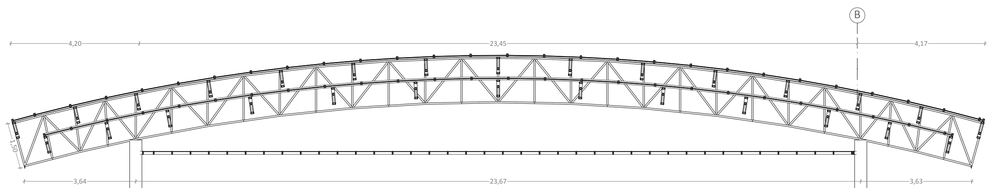
B1 Detalle Cercha Eje 3 1:100



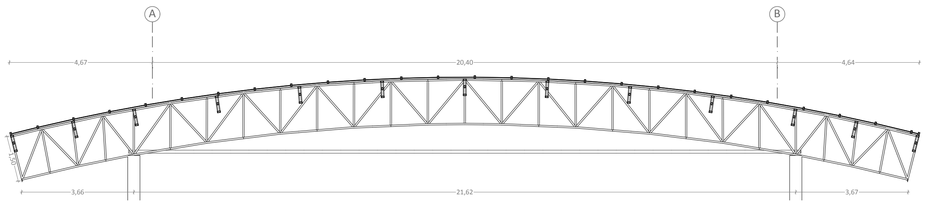
B1 Detalle Cercha Eje 4 1:100



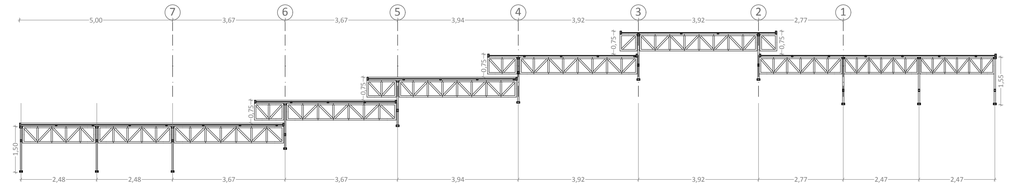
B1 Detalle Cercha Eje 5 1:100



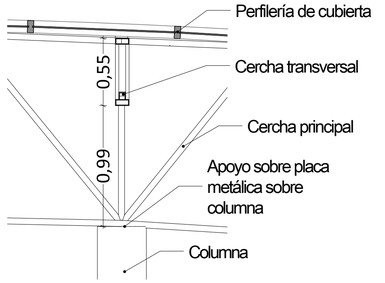
B1 Detalle Cercha Eje 6 1:100



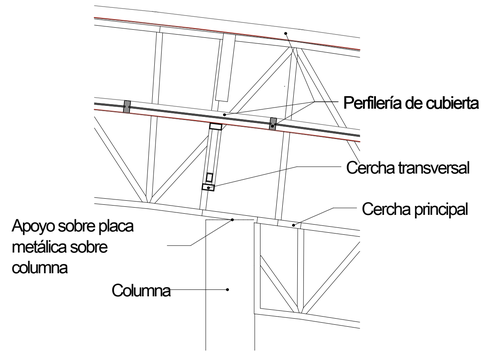
B1 Detalle Cercha Eje 7 1:100



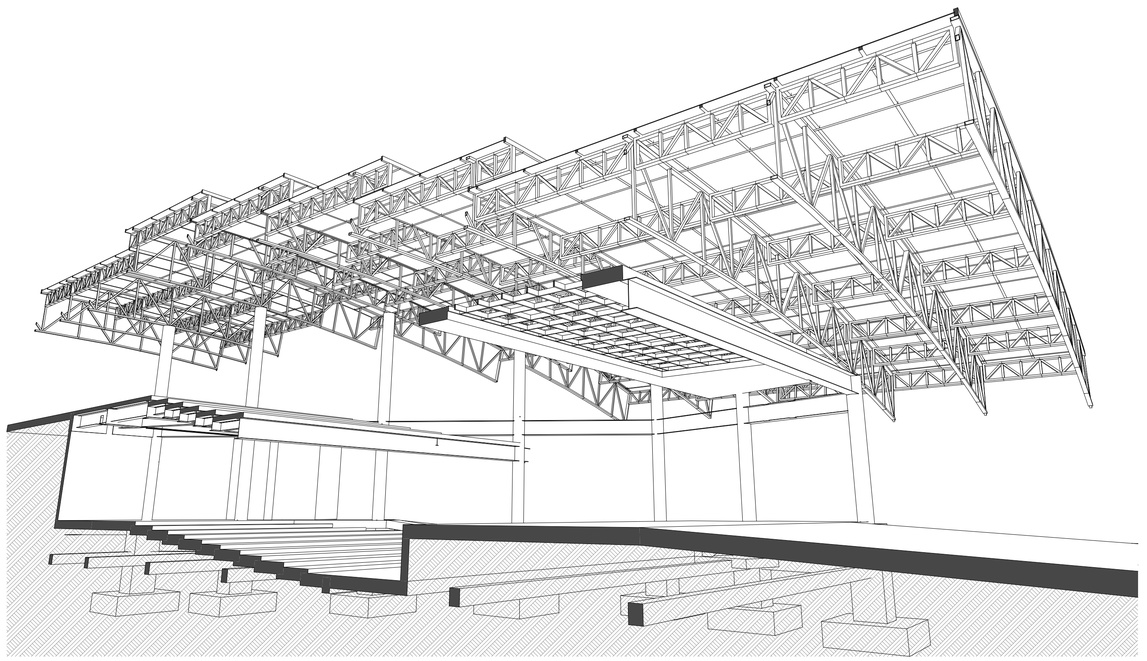
B1 Detalle Cerchas Transversales 1:100



D-1 Cercha 1 Esc: 1:25



D-2 Cercha 2 Esc: 1:25



3D-04 Estructura cerchas Esc: 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**	**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**
CONTIENE:	**- Detalle de cerchas en cubierta**	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:** **Esteban Sáenz Laverdi**

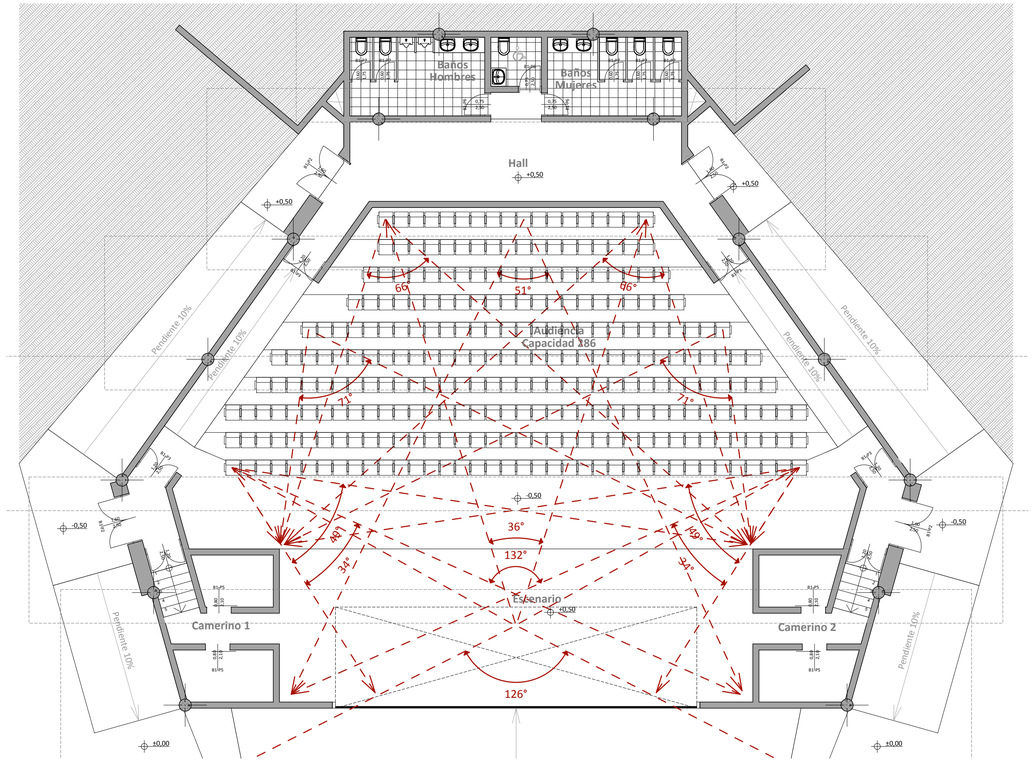
NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

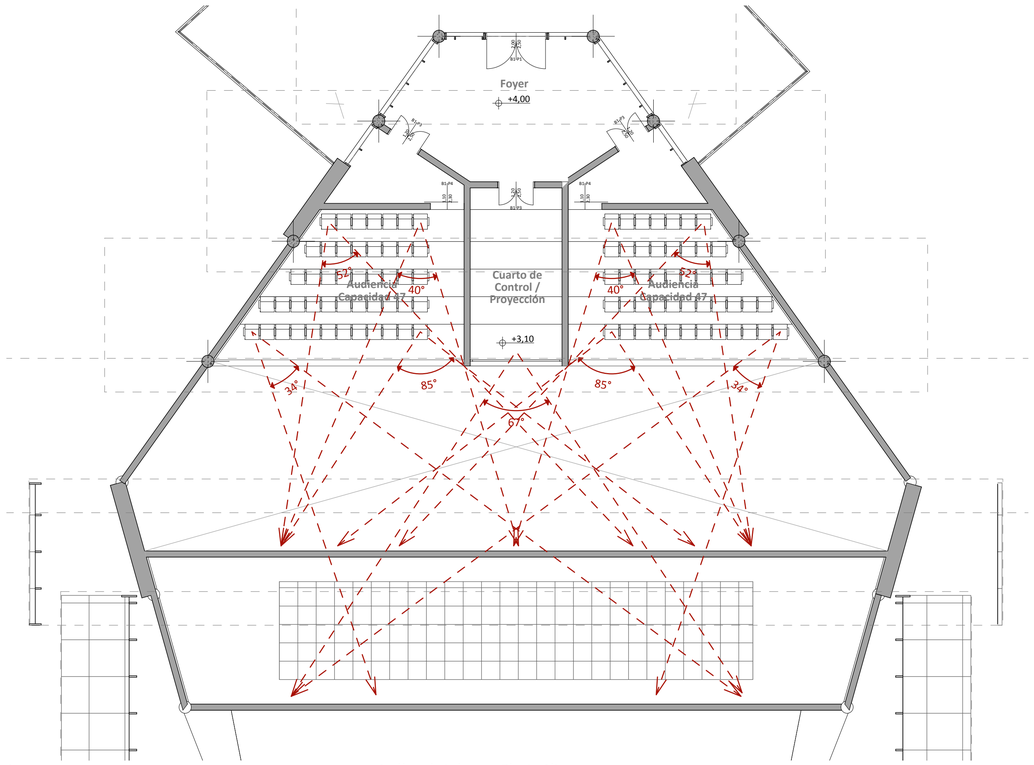
UBICACIÓN:

C Constructivos

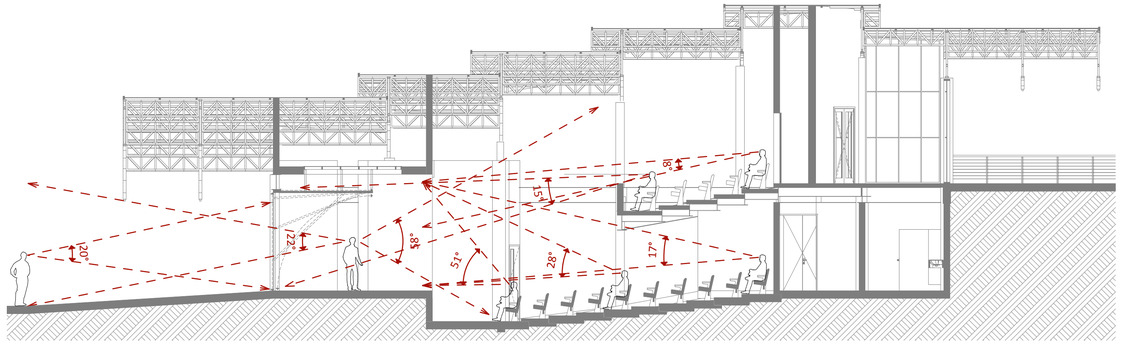
LÁMINA: 07
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



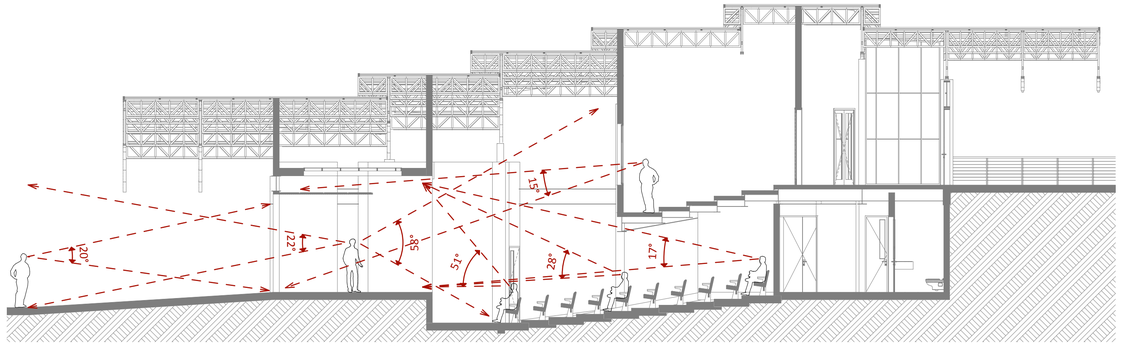
0. Análisisde Isópca - Planta Baja Esc: 1:100



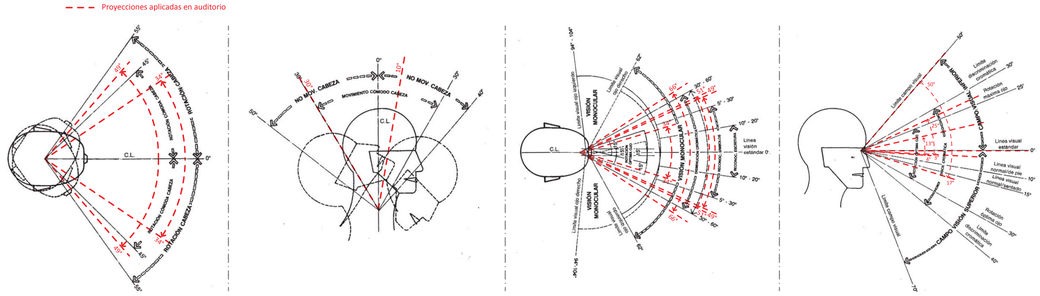
1. Análisisde Isópca - Planta Alta Esc: 1:100



B1 - Corte 1 Análisis Isóptoca - Platea alta Esc: 1:100



B1 - Corte 3 Análisis Isóptoca - Cuarto de control / proyección Esc: 1:100



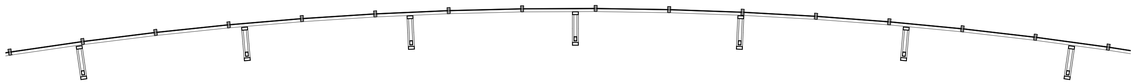
Movimiento de la cabeza en el plano horizontal | Movimiento de la cabeza en el plano vertical | Campo visual en el plano horizontal | Campo visual en el plano vertical

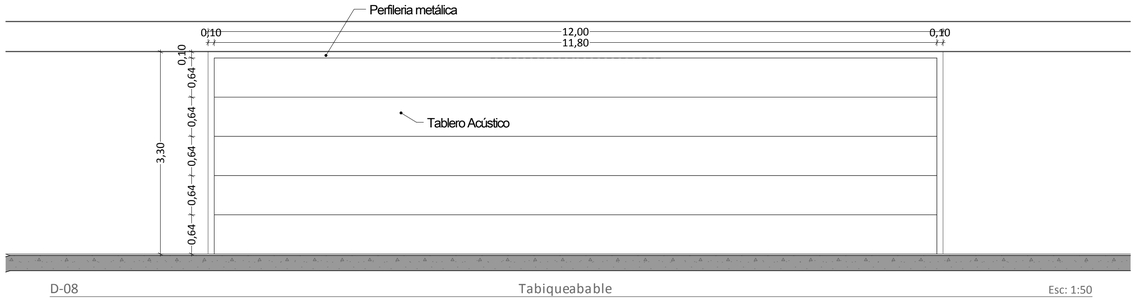
Fuente: Las dimensiones humanas en los espacios interiores: Estandares antropoétricos / PANERO, Julius; ZELNIK, M a r n. 1992. 6a edición.

9. Espacios audiovisuales. Movimiento de la cabeza y campo visual. Paginas 286 - 287

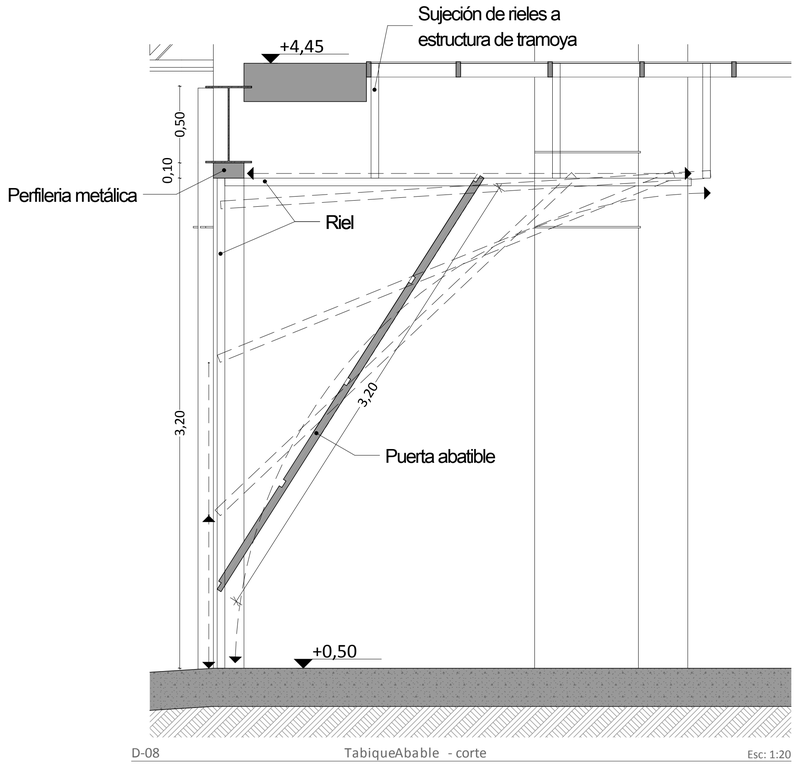
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	UBICACIÓN:	C Constructivos
CONTIENE:	- Análisisde Isópca	BLOQUE: 1 Auditorio	NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi				LÁMINA: 08
							FECHA: 26/05/2014
							ESCALA: Indicada

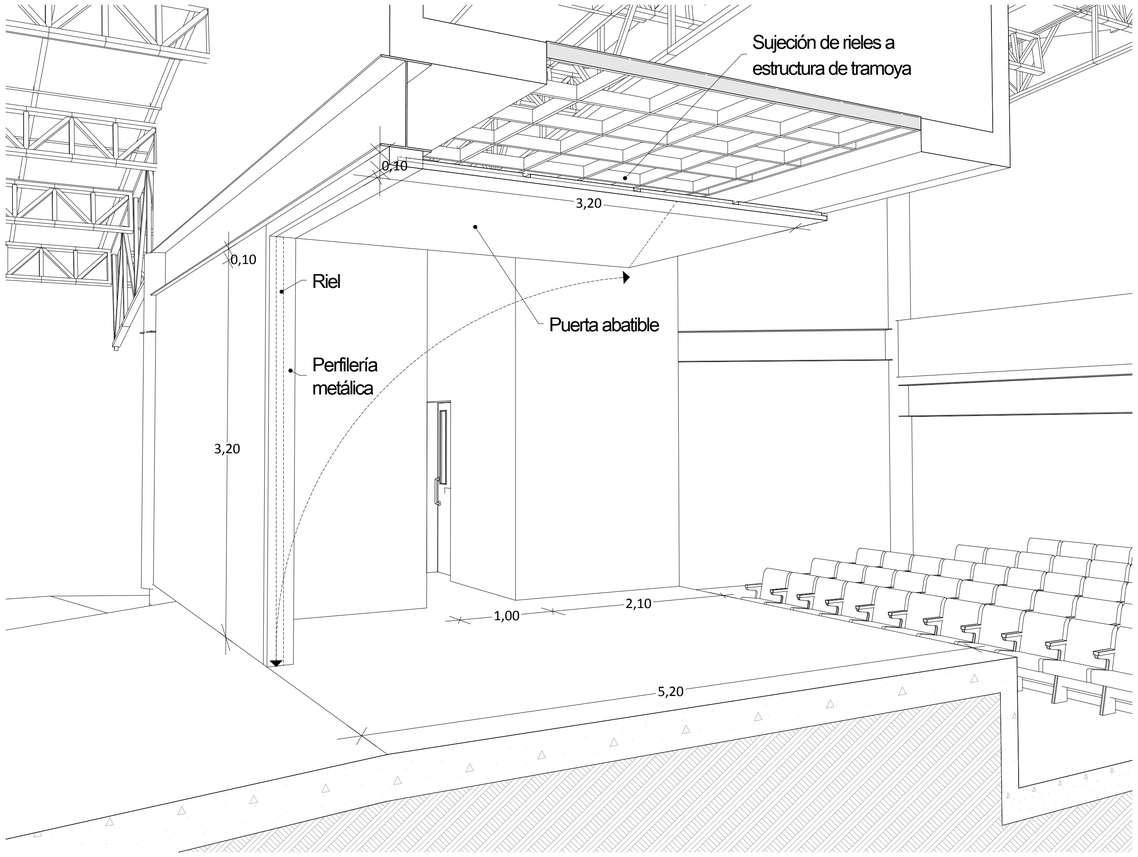




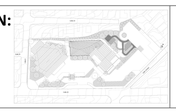
D-08 Tabiqueabable Esc: 1:50

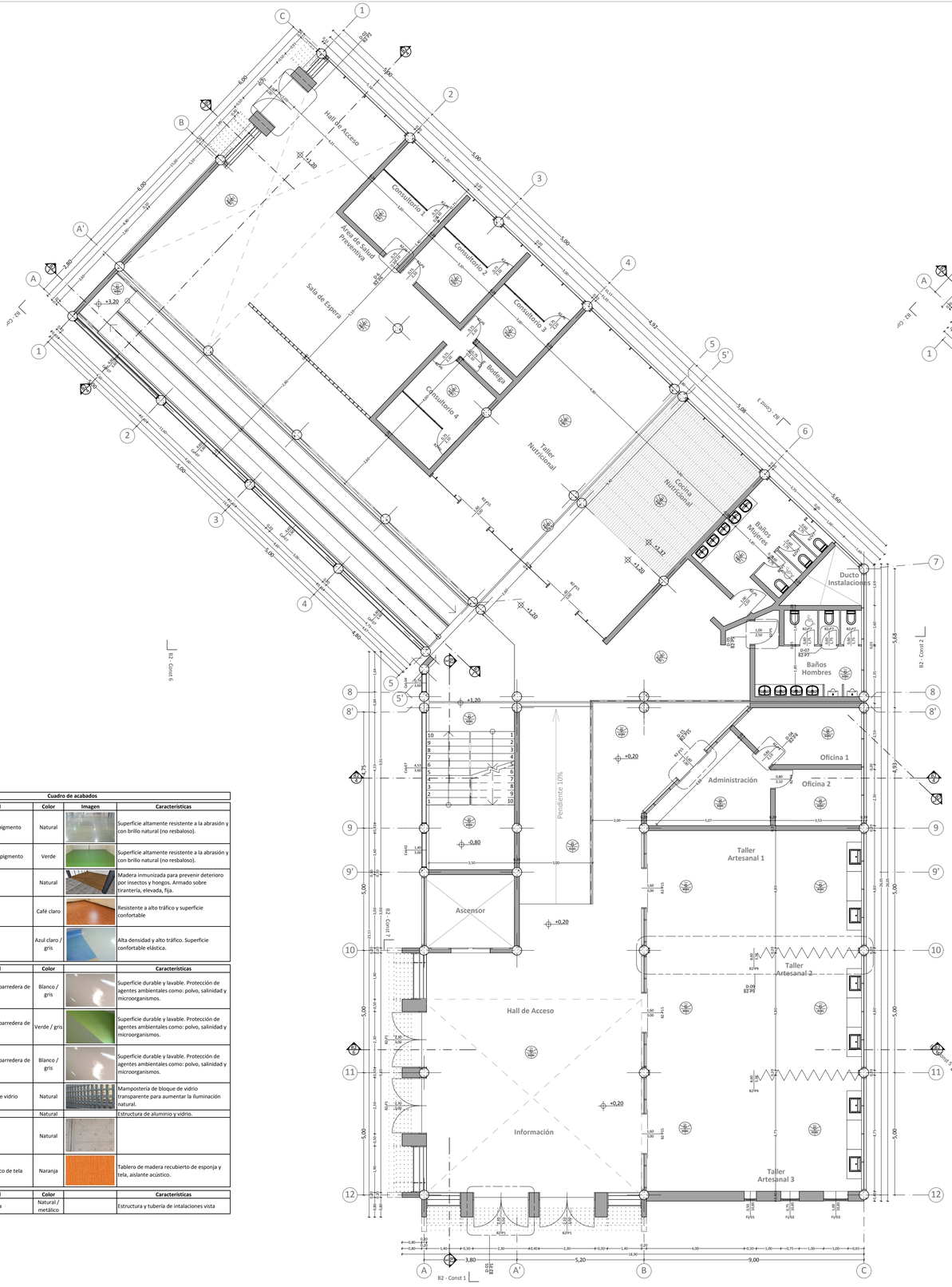


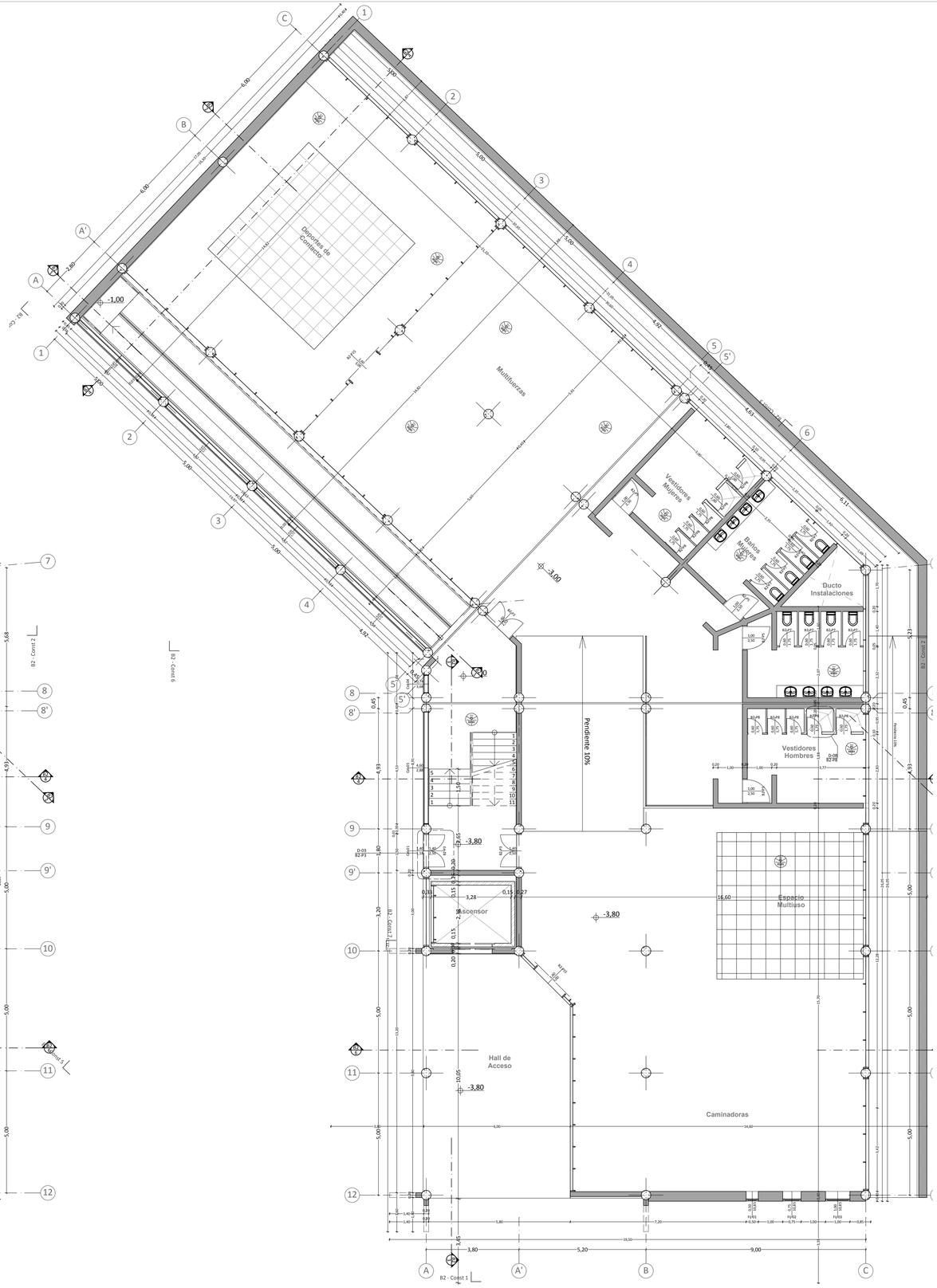
D-08 TabiqueAbable - corte Esc: 1:20



3D-05 Estructuratabiqueabable Esc: 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**  C Constructivos	**LÁMINA:** 09
	CONTIENE: - Detalle de tabiqueabable	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi				**FECHA:** 26/05/2014
							ESCALA: Indicada





Cuadro de acabados					
	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	2	Hormigón pulido con pigmento	Verde		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	3	Deck madera	Natural		Madera inmunizada para prevenir deterioro por insectos y hongos. Armado sobre tirantería, elevada, fija.
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	5	Vinil	Azul claro / gris		Alta densidad y alto tráfico. Superficie confortable elástica.
	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	2	Pintura satinada con barredera de MDF	Verde / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	4	Tabique de bloques de vidrio	Natural		Mampostería de bloque de vidrio transparente para aumentar la iluminación natural.
	5	Mampara de vidrio	Natural		Estructura de aluminio y vidrio.
	6	Hormigón visto	Natural		
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.
	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tubería de intalaciones vista

0 1 2 5 10m

B2 Comunidad - Planta Baja

1:100

0 1 2 5 10m

B2 Comunidad - Planta Subsuelo

1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**	**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**
CONTIENE:	**- Planta Baja - Planta Subsuelo**	**BLOQUE:**	**2** Comunidad
		NOMBRE:	**Esteban Sáenz Laverdi**

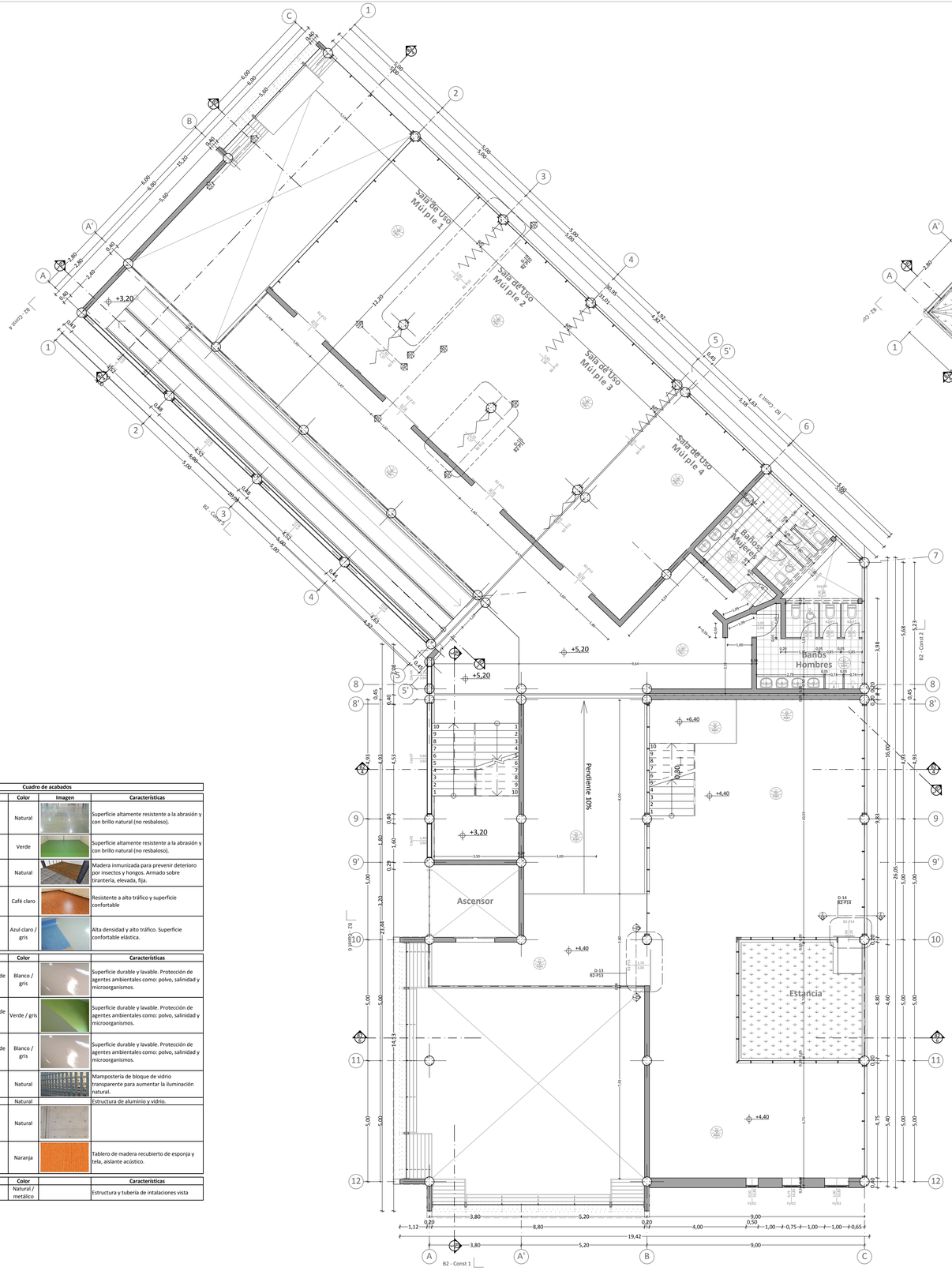
NOTAS TÉCNICAS:

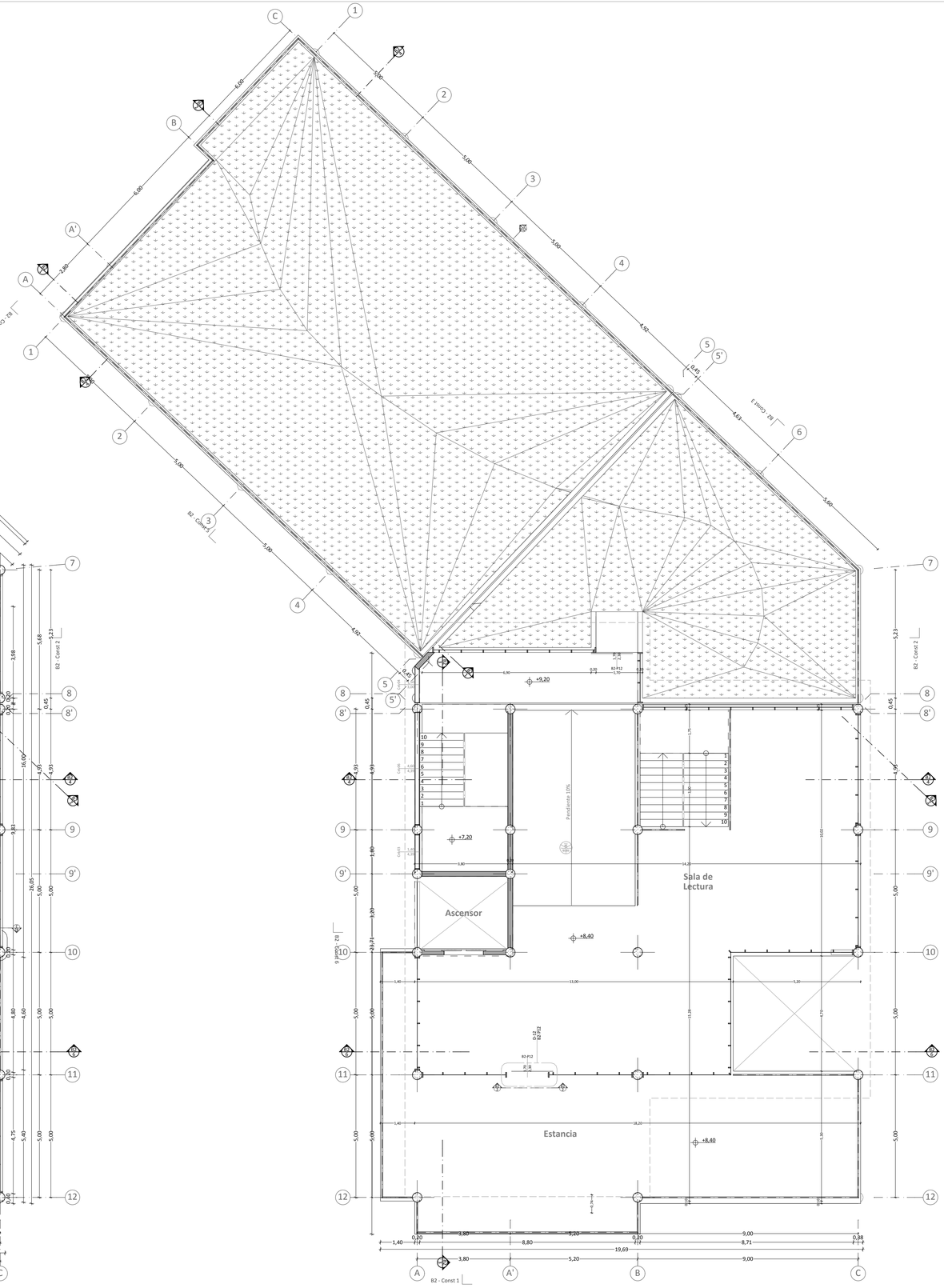
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

UBICACIÓN:

C Constructivos

LÁMINA: 11
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada





Cuadro de acabados

	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	2	Hormigón pulido con pigmento	Verde		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	3	Deck madera	Natural		Madera inmunizada para prevenir deterioro por insectos y hongos. Armado sobre tiranteria, elevada, fija.
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	5	Vinil	Azul claro / gris		Alta densidad y alto tráfico. Superficie confortable elástica.

	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	2	Pintura satinada con barredera de MDF	Verde / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	4	Tabique de bloques de vidrio	Natural		Mamposteria de bloque de vidrio transparente para aumentar la iluminación natural.
	5	Mampara de vidrio	Natural		Estructura de aluminio y vidrio.
	6	Hormigón visto	Natural		
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.

	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tuberia de intalaciones vista

0 1 2 5 10m

B2 Comunidad - Primera Planta Alta

1:100

0 1 2 5 10m

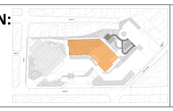
B2 Comunidad - Segunda Planta Alta

1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

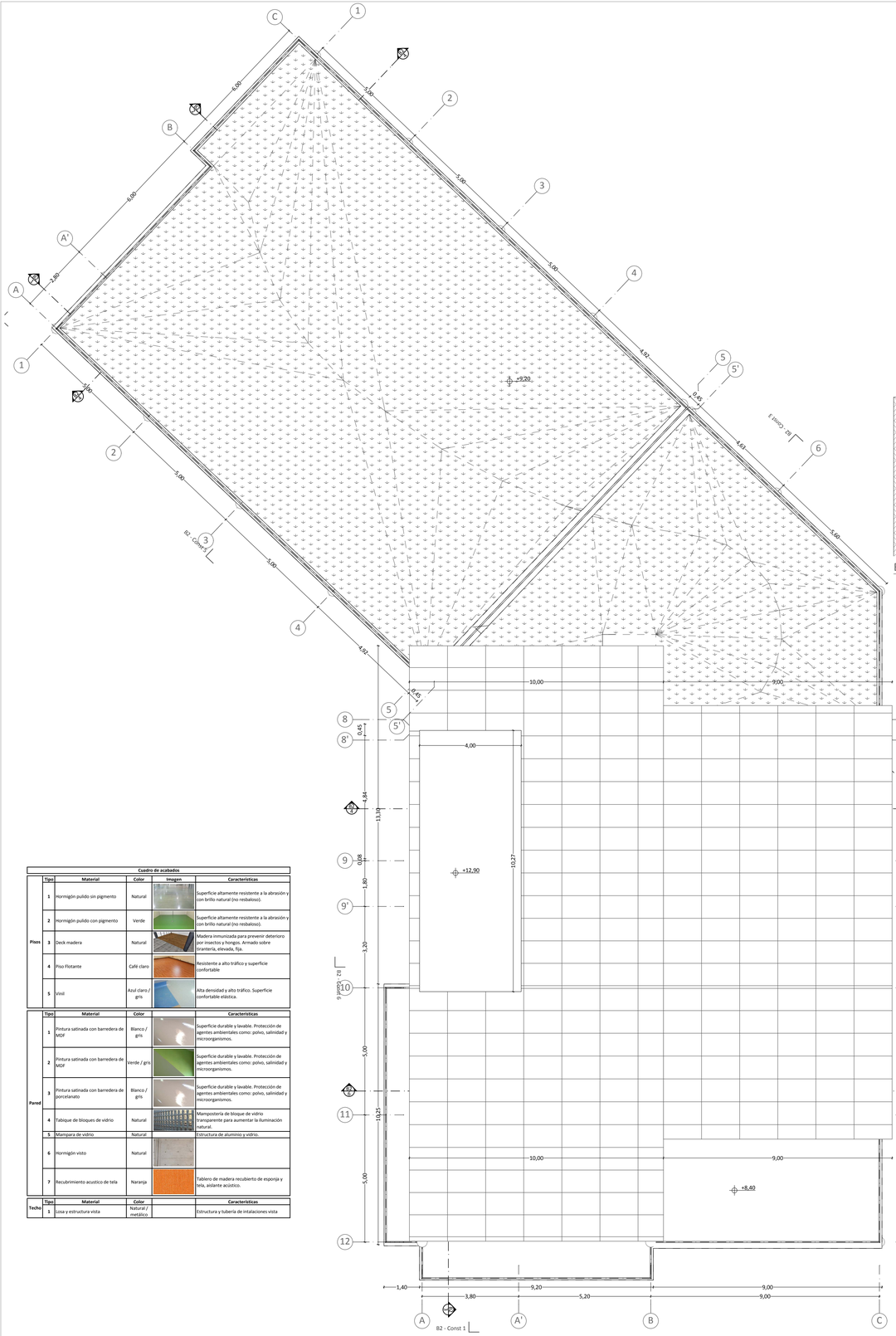
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**
CONTIENE: - Primera Planta Alta - Segunda Planta Alta	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**

UBICACIÓN:



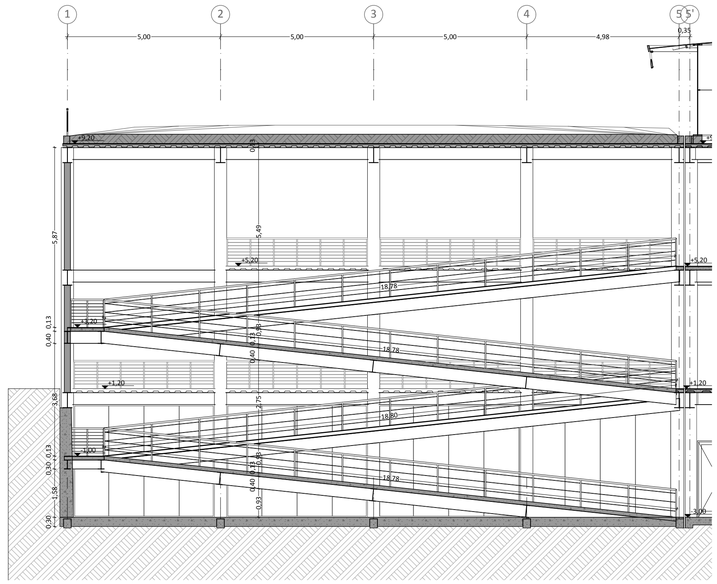
C Constructivos

LÁMINA: 12
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada

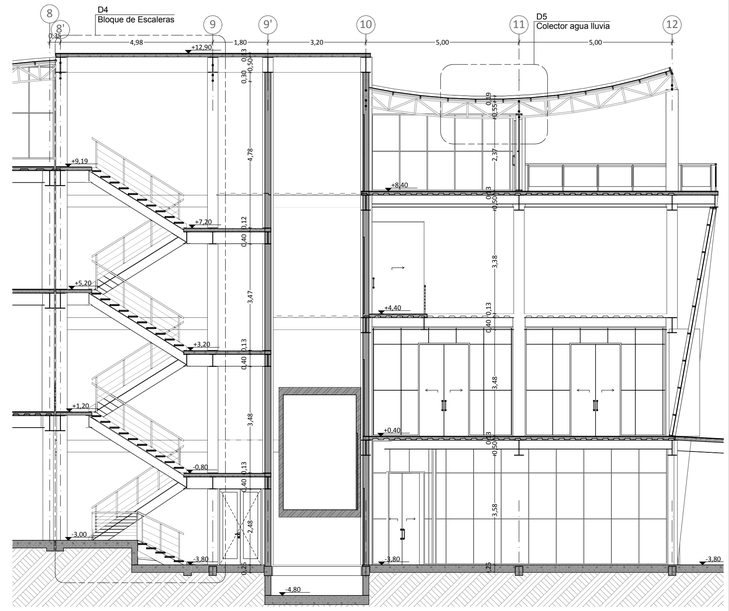


B2 Comunidad - Planta Cubiertas 1:100

0 1 2 5 10m



B2 - Corte 01 Esc: 1:100



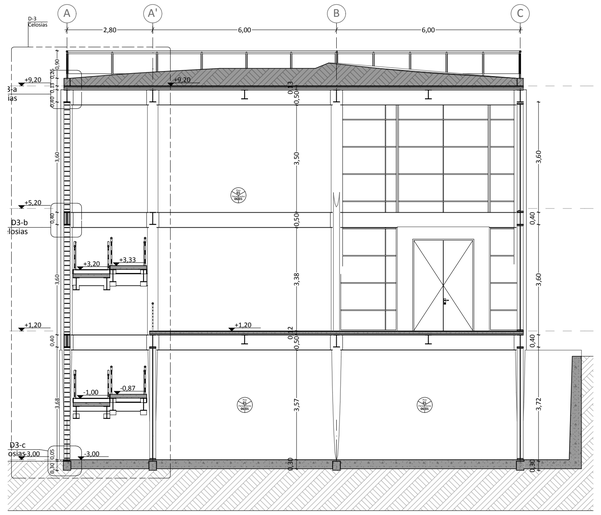
B2 - Corte 03 Esc: 1:100

Cuadro de acabados

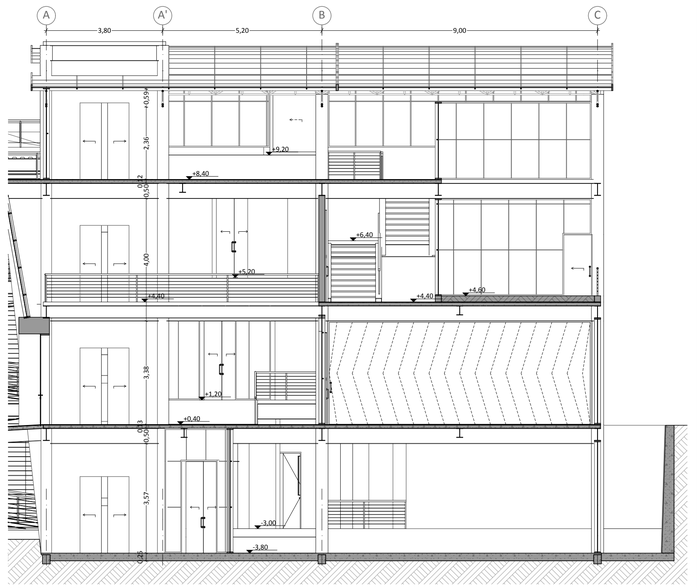
	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	2	Hormigón pulido con pigmento	Verde		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	3	Deck madera	Natural		Madera inmunizada para prevenir deterioro por insectos y hongos. Armado sobre tranteria, elevada, fija.
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	5	Vinil	Azul claro / gris		Alta densidad y alto tráfico. Superficie confortable elástica.

	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	2	Pintura satinada con barredera de MDF	Verde / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	4	Tabique de bloques de vidrio	Natural		Mamposteria de bloque de vidrio transparente para aumentar la iluminación natural.
	5	Mampara de vidrio	Natural		Estructura de aluminio y vidrio.
	6	Hormigón visto	Natural		
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.

	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tubería de intalaciones vista



B2 - Corte 04 Esc: 1:100



B2 - Corte 06 Esc: 1:100

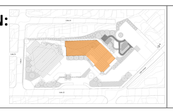
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	**DIRECTOR:**	Arq. Handel Guayasamín
CONTIENE:	- Planta Cubiertas - Cortes	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi

NOTAS TÉCNICAS:

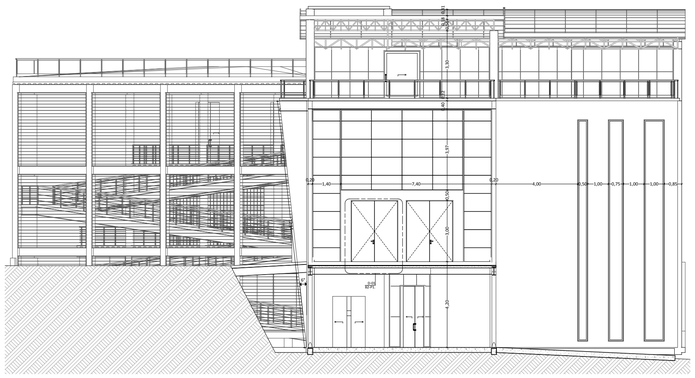
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

UBICACIÓN:

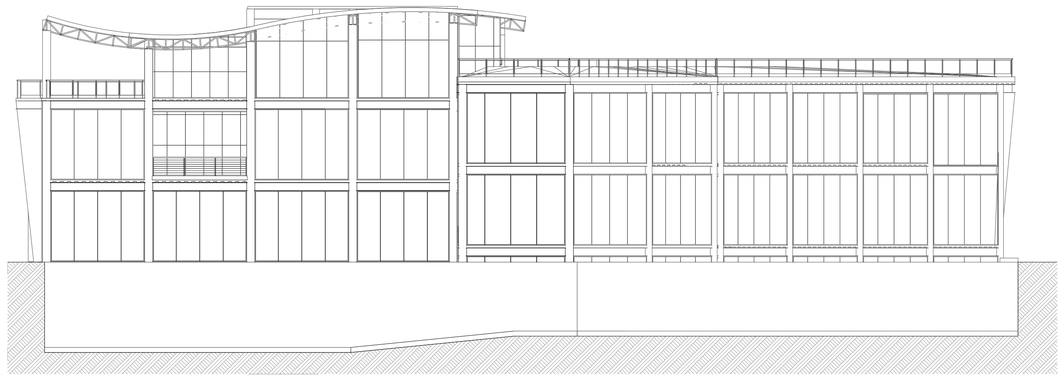


C Constructivos

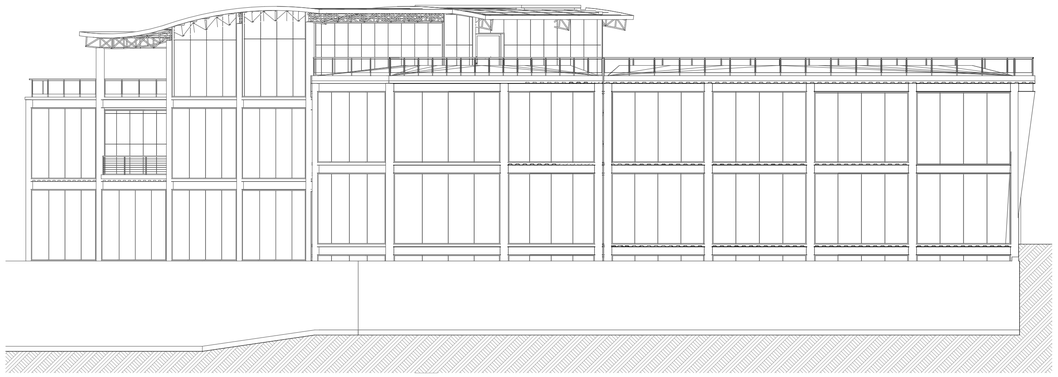
LÁMINA: 13
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



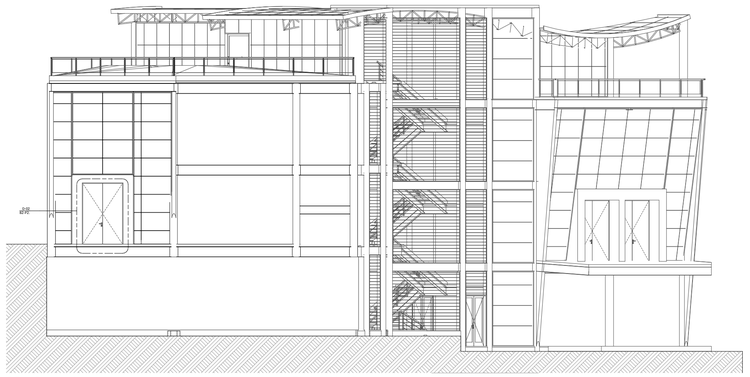
B2 - Const 1 Elevación Norte Esc: 1:150



B2 - Const 2 Elevación Norccidental Esc: 1:150



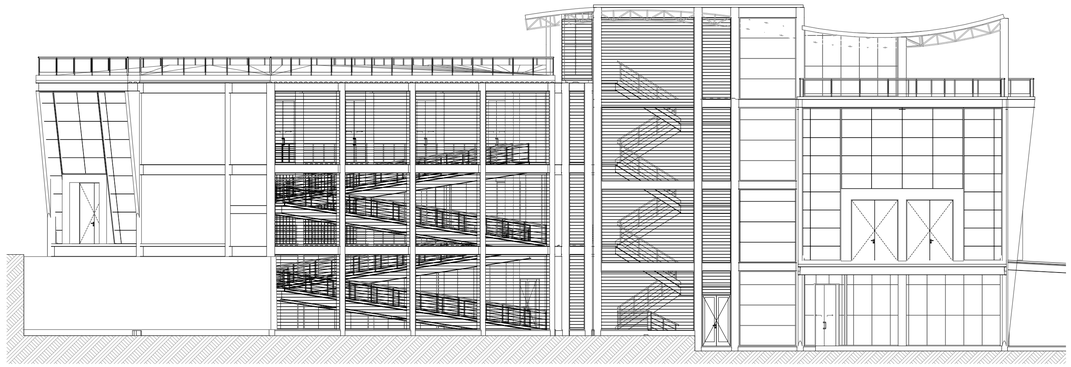
B2 - Const 3 Elevación Occidental Esc: 1:150



B2 - Const 4 Elevación Sur Esc: 1:150



B2 - Const 5 Elevación Suroriental Esc: 1:150



B2 - Const 6 Elevación Oriental Esc: 1:150

0 1 2 5 10m

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**	**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**
CONTIENE:	**- Fachadas**	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** **Esteban Sáenz Laverdi**

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

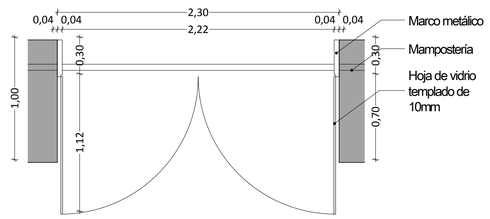
UBICACIÓN:

C Constructivos

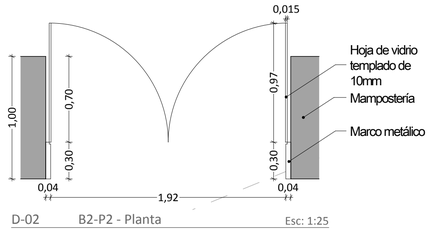
LÁMINA: 14
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada

CUADRO DE PUERTAS - B2. BLOQUE COMUNITARIO

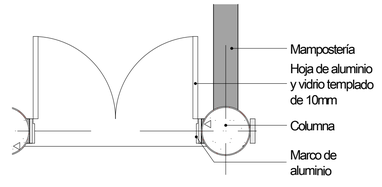
ID	Cantidad	Ubicación	Tipo	Caracteríscas	Ancho x alto (m)	Vista previa
B2-P1	4	Acceso Hall Principal	Abatible	Dos hojas de vidrio templado	2,30x3,00	
B2-P2	1	Acceso Hall Consultorios	Abatible	Dos hojas de vidrio templado	2,00x3,00	
B2-P3	3	Ducto escaleras-rampas	Abatible	Dos hojas de aluminio con vidrio templado	1,40x2,50	
B2-P4	2	Administración	Abatible	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Naranja	0,80x2,10	
B2-P5	8	Baterías Sanitarias	Abatible	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Verde	1,00x2,50	
B2-P6	4	Consultorios	Abatible	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Azul	0,75x2,10	
B2-P6	5	Consultorios	Abatible	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Blanco	0,75x2,10	
B2-P7	20	Baterías Sanitarias	Abatible	Una hoja tamborada de acero inoxidable	0,60x1,75	
B2-P8	2	Vesdores	Abatible	Una hoja tamborada de acero inoxidable con ventana de vidrio	0,60x2,00	
B2-P8	8	Vesdores	Abatible	Una hoja tamborada de acero inoxidable con ventana de vidrio	0,60x1,75	
B2-P9	2	Talleres	Corrediza	18 hojas tamboradas de MDF con madera laminada	8,60x3,38	
B2-P10	3	Salasde uso múlple	Corrediza	13 hojas tamboradas de MDF con madera laminada	5,60x3,38	
B2-P11	3	Salasde uso múlple	Corrediza	6 hojas tamboradas de MDF con madera laminada	2,50x3,38	
B2-P12	2	Biblioteca	Deslizable	Una hoja de aluminio con vidrio templado	1,70x2,30	
B2-P13	1	Biblioteca	Deslizable	Una hoja de vidrio templado	1,70x3,00	
B2-P14	1	Biblioteca	Deslizable	Una hoja de vidrio templado	0,90x2,20	



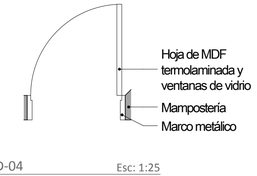
D-01 B2-P1 - Planta Esc: 1:25



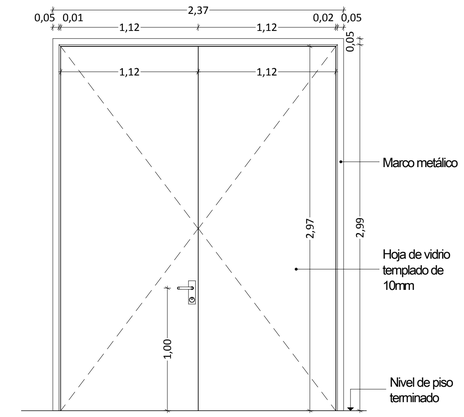
D-02 B2-P2 - Planta Esc: 1:25



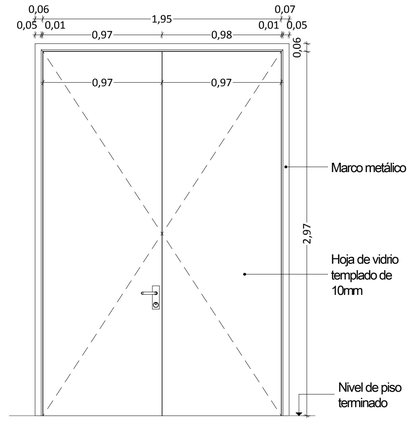
D-03 B2-P3 - Planta Esc: 1:25



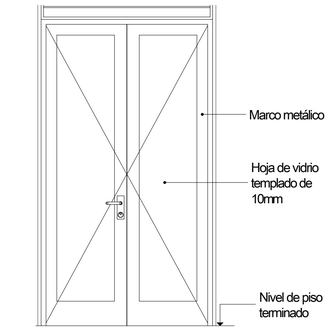
D-04 Esc: 1:25
B2-P4 - Planta



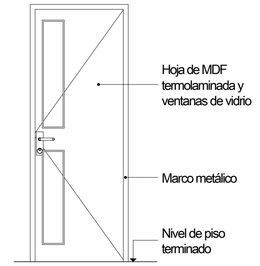
D-01 B2-P1 - Elevación Esc: 1:25



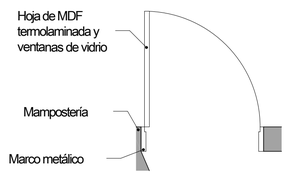
D-02 B2-P2 - Elevación Esc: 1:25



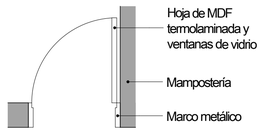
D-03 B2-P3 - Elevación Esc: 1:25



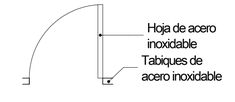
D-04 Esc: 1:25
B2-P4 - Elevación



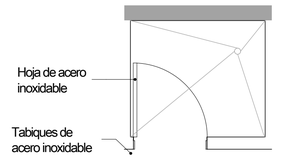
D-05 Esc: 1:25
B2-P5 - Planta



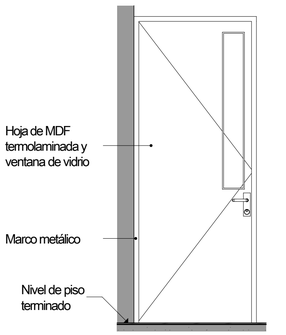
D-06 Esc: 1:25
B2-P6 - Planta



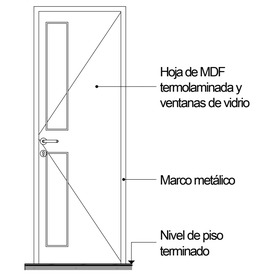
D-07 Esc: 1:25
B2-P7 - Planta



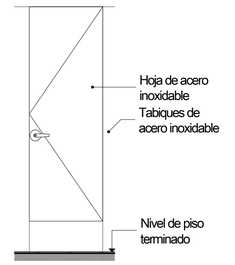
D-08 Esc: 1:25
B2-P8 - Planta



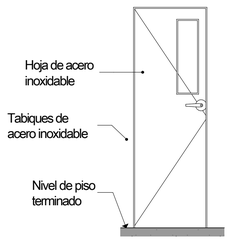
D-05 Esc: 1:25
B2-P5 - Elevación



D-06 Esc: 1:25
B2-P6 - Elevación



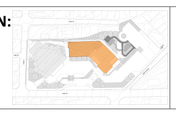
D-07 Esc: 1:25
B2-P7 - Elevación



D-08 Esc: 1:25
B2-P8 - Elevación

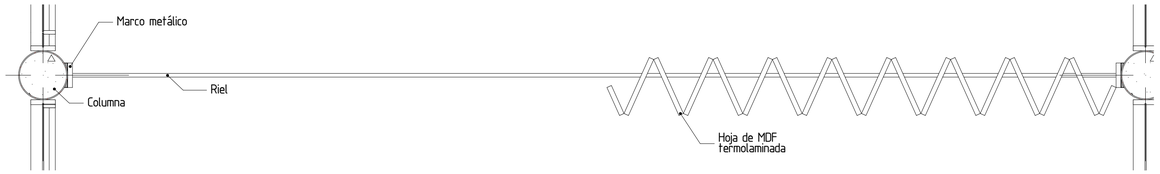
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**
CONTIENE: - Cuadro de Puertas - Detalles de puertas	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**

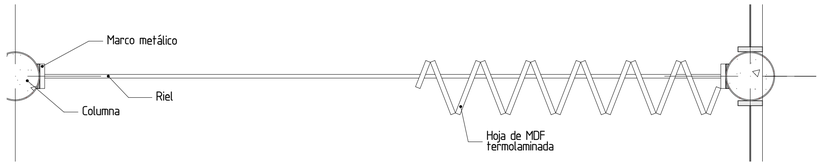
UBICACIÓN: 

C Constructivos

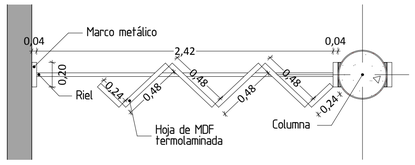
LÁMINA: 15
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



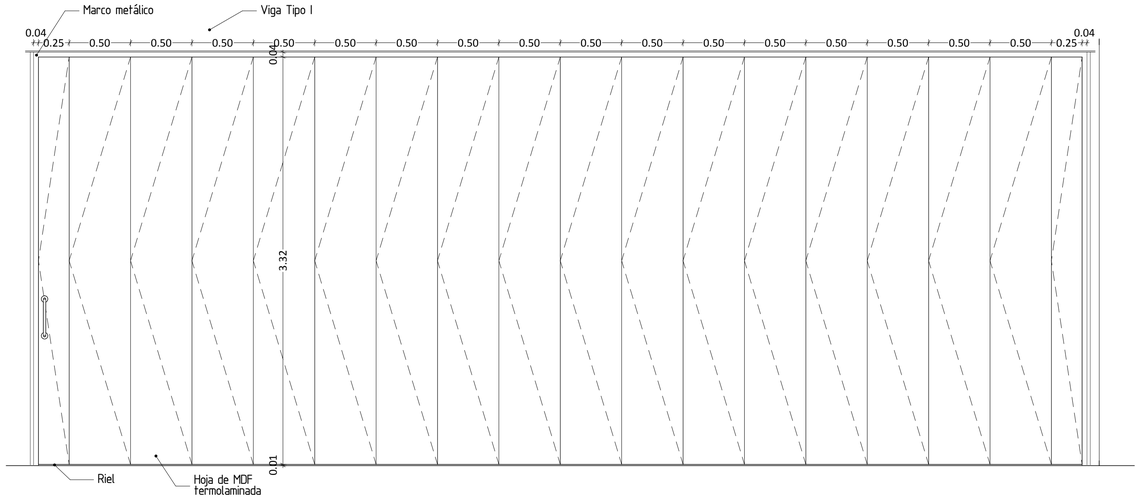
D-09 B2-P9 - Planta Esc: 1:25



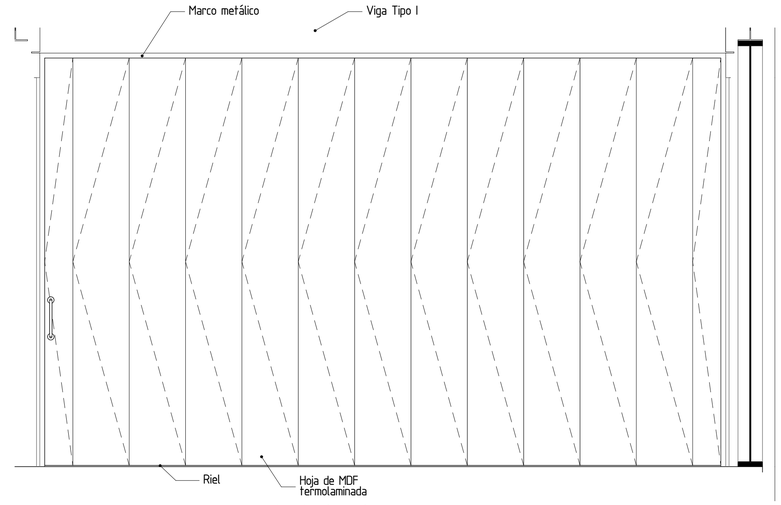
D-10 B2-P10 - Planta Esc: 1:25



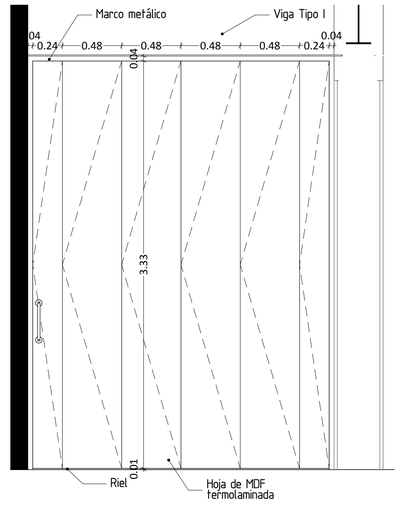
D-11 B2-P11 - Planta Esc: 1:25



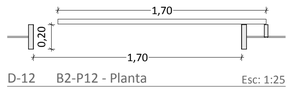
D-09 B2-P9 - Elevación Esc: 1:25



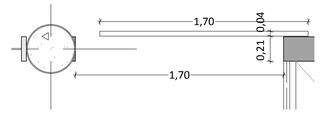
D-10 B2-P10 - Elevación Esc: 1:25



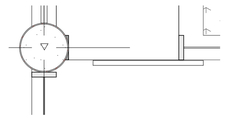
D-11 B2-P11 - Elevación Esc: 1:25



D-12 B2-P12 - Planta Esc: 1:25



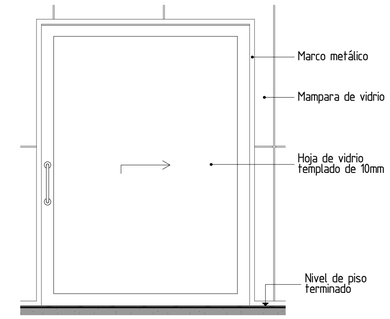
D-13 B2-P13 - Planta Esc: 1:25



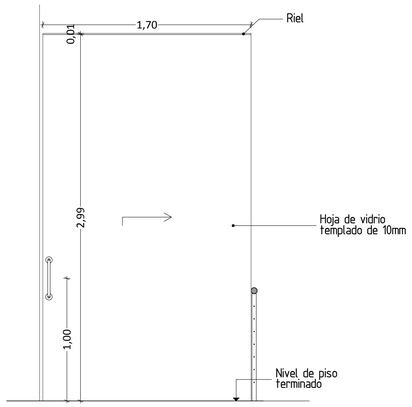
D-14 Esc: 1:25
B2-P14 - Planta



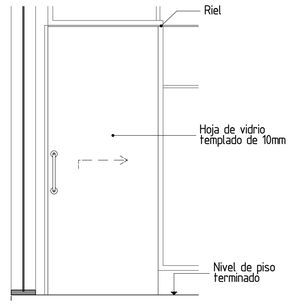
B2-P15 - Planta Esc: 1:25



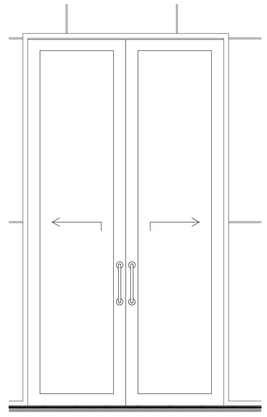
D-12 B2-P12 - Elevación Esc: 1:25



D-13 B2-P13 - Elevación Esc: 1:25



D-14 Esc: 1:25
B2-P14 - Elevación



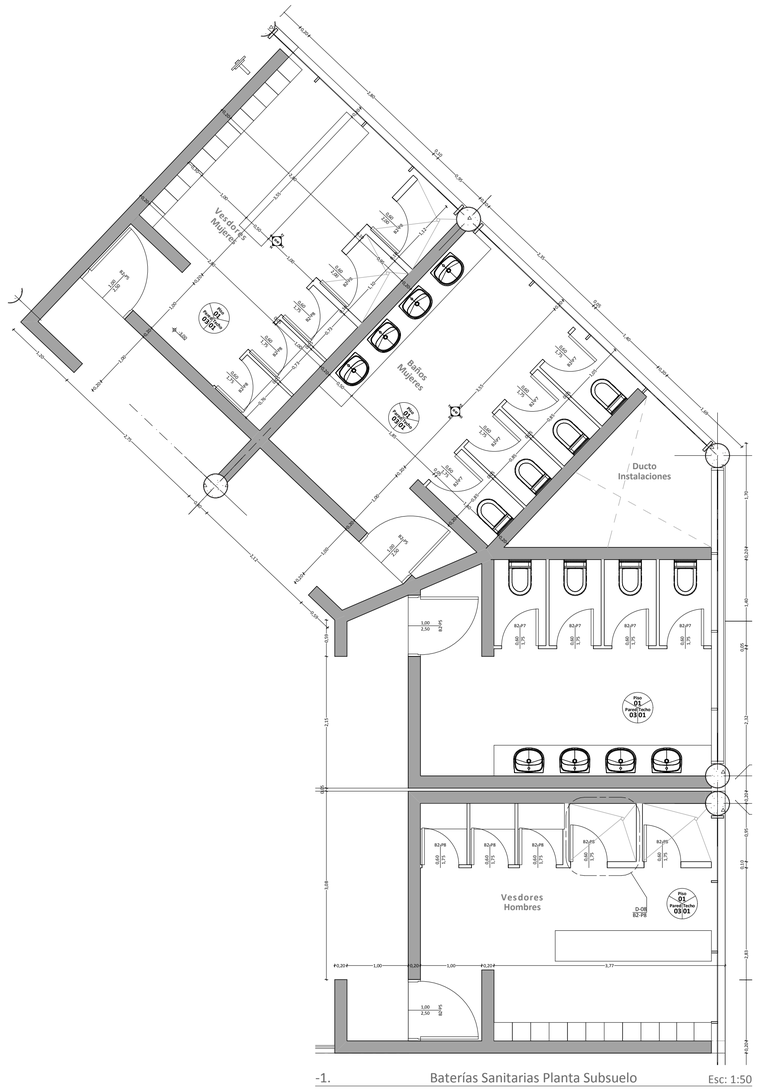
B2-P15 - Elevación Esc: 1:25

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

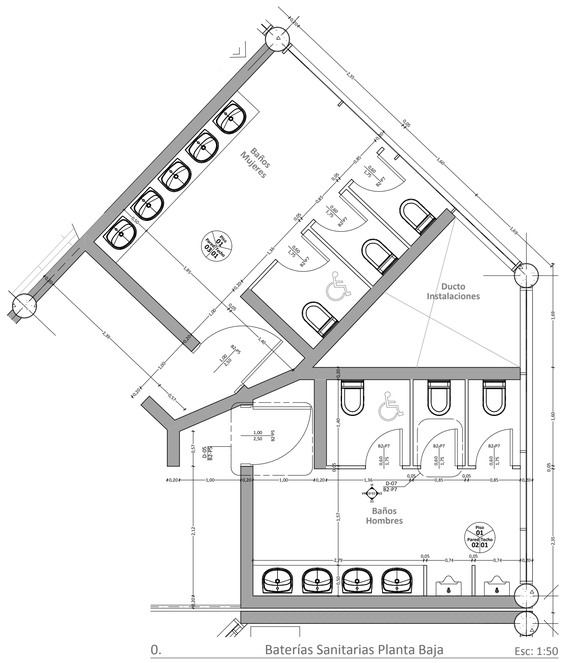
TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**		**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE:	**- Detalles de puertas**	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:**	**Esteban Sáenz Laverdi**			

C Constructivos

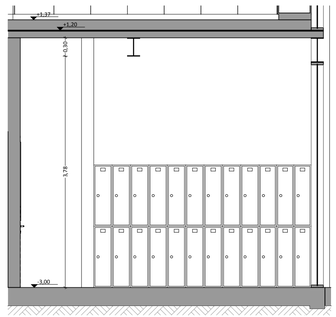
LÁMINA: 16
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



-1. Baterías Sanitarias Planta Subsuelo Esc: 1:50

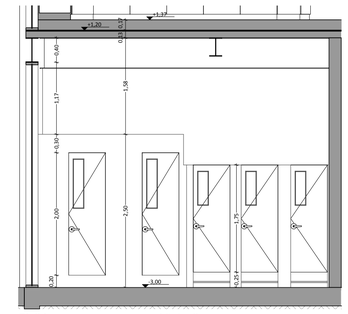


0. Baterías Sanitarias Planta Baja Esc: 1:50

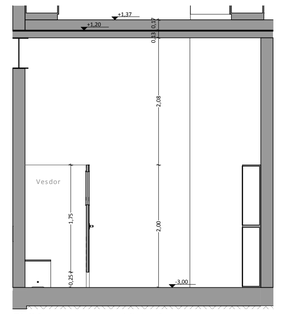


EI-01 Vista 1 Esc: 1:50

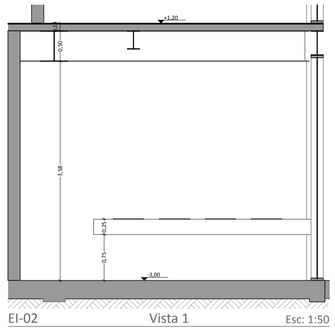
EI-01 Vista 2 Esc: 1:50



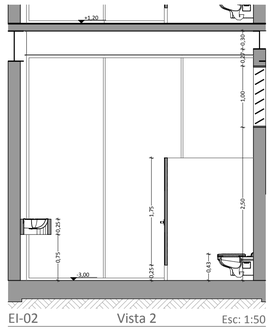
EI-01 Vista 3 Esc: 1:50



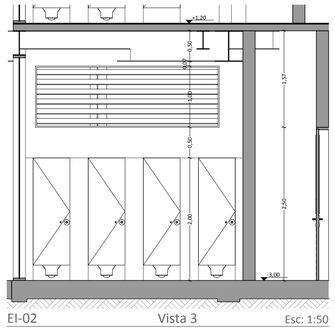
EI-01 Vista 4 Esc: 1:50



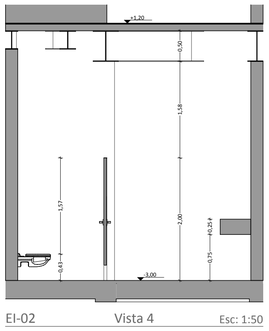
EI-02 Vista 1 Esc: 1:50



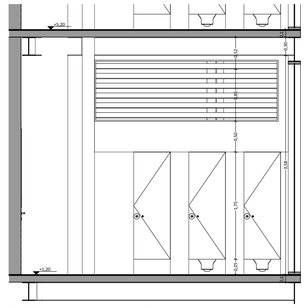
EI-02 Vista 2 Esc: 1:50



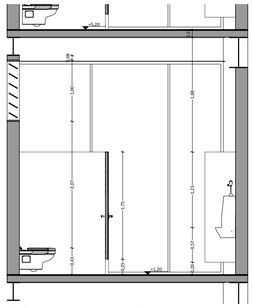
EI-02 Vista 3 Esc: 1:50



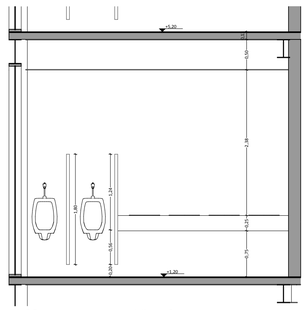
EI-02 Vista 4 Esc: 1:50



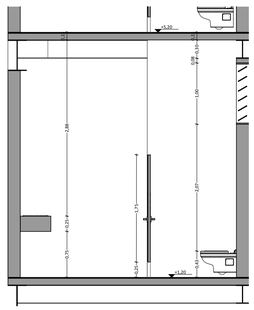
EI-03 Vista 1 Esc: 1:50



EI-03 Vista 2 Esc: 1:50



EI-03 Vista 3 Esc: 1:50



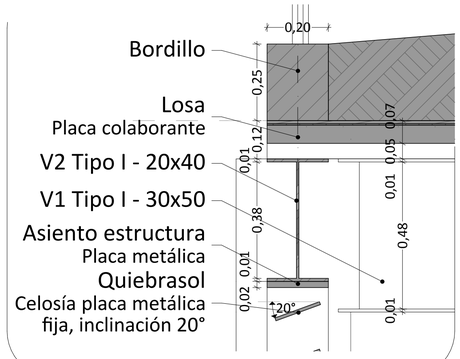
EI-03 Vista 4 Esc: 1:50

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

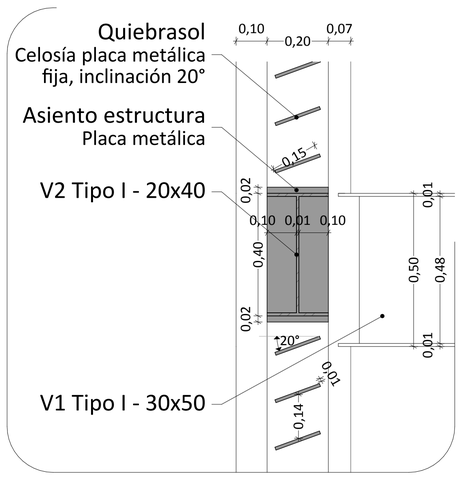
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE: Detalles: - Bateríassanitariasy vesdores . Planta subsuelo y planta baja.	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			

C Constructivos

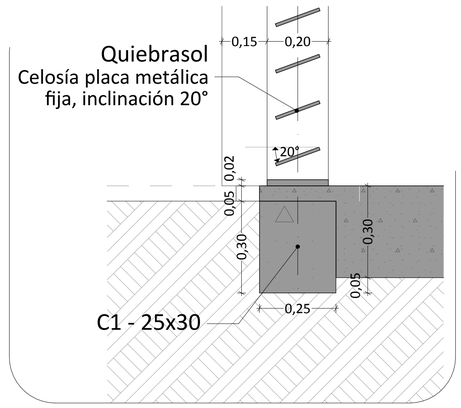
LÁMINA: 18
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



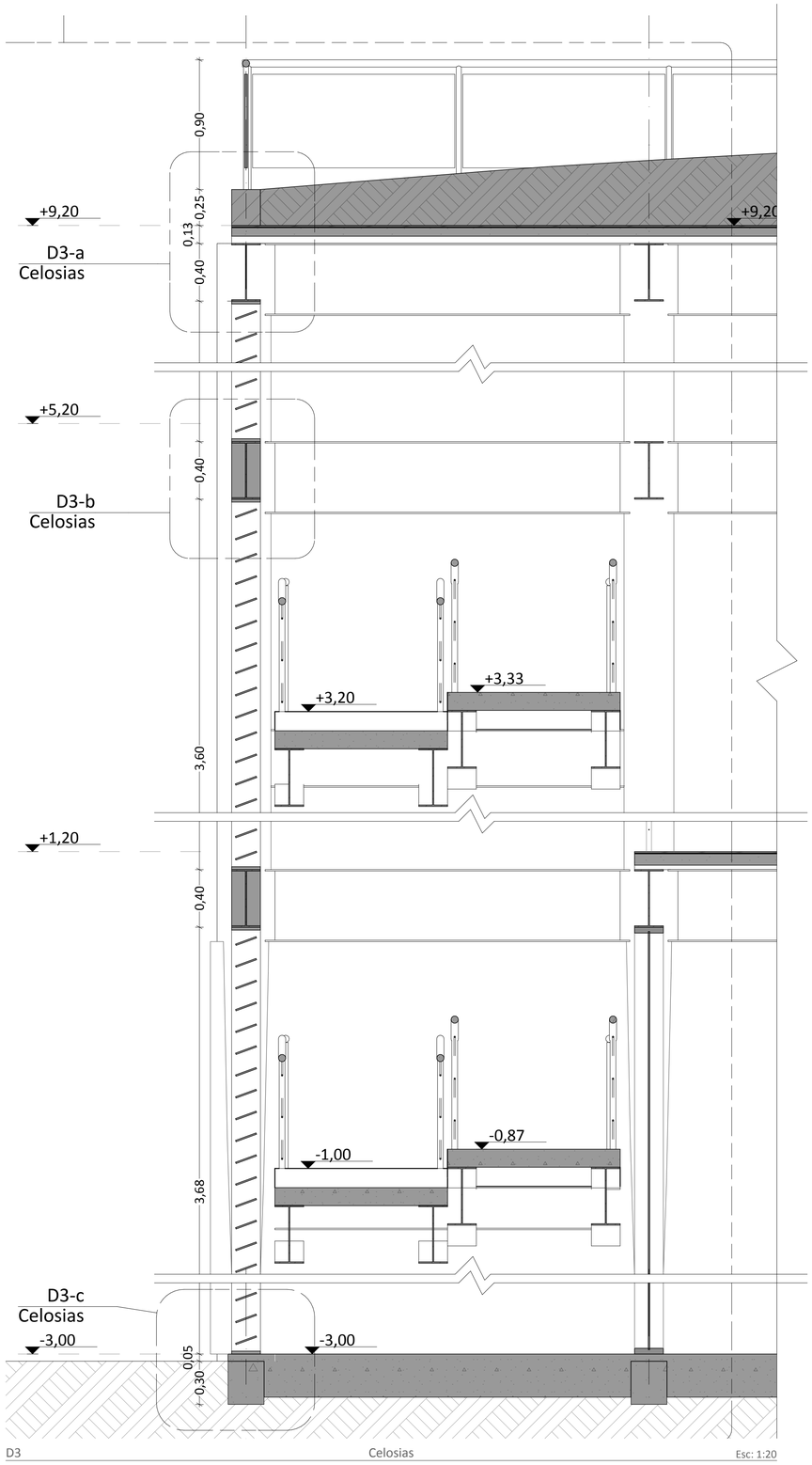
D3-a Remate cubierta Esc: 1:10



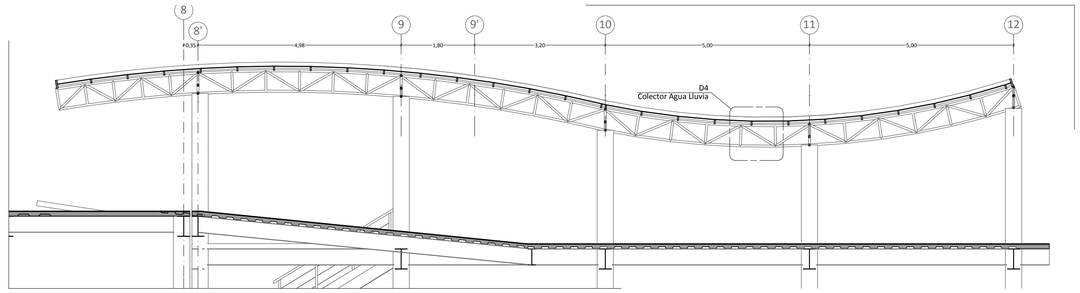
D3-b Celosía Esc: 1:10



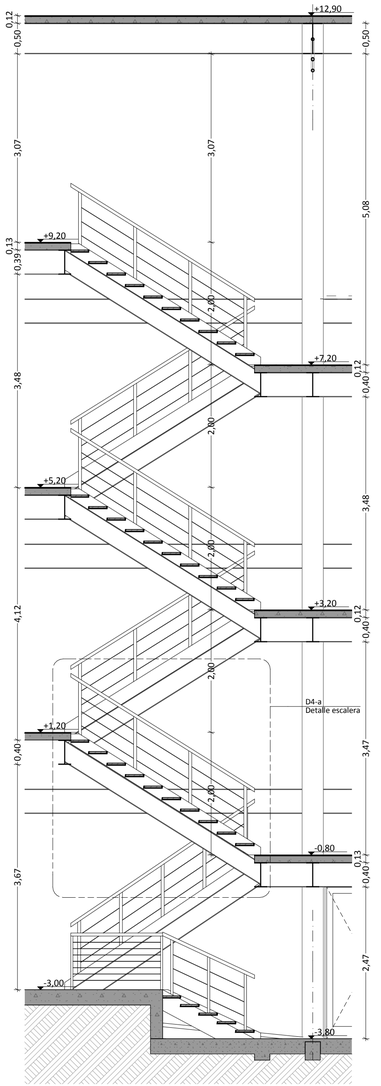
D3-c Remate contrapiso Esc: 1:10



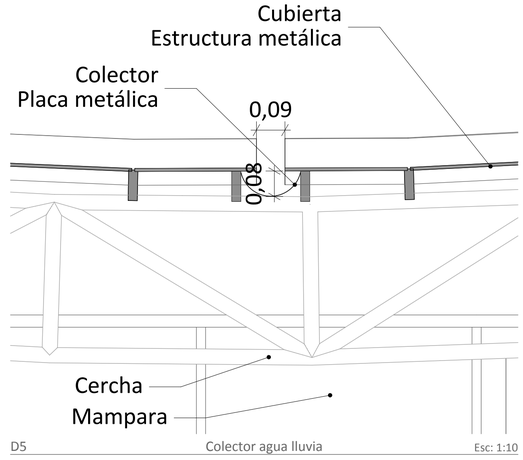
D3 Celosias Esc: 1:20



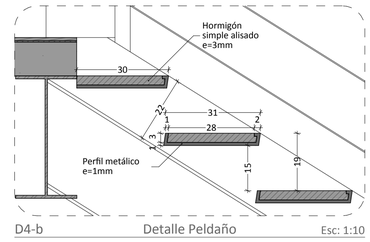
D5 Cercha Esc: 1:75



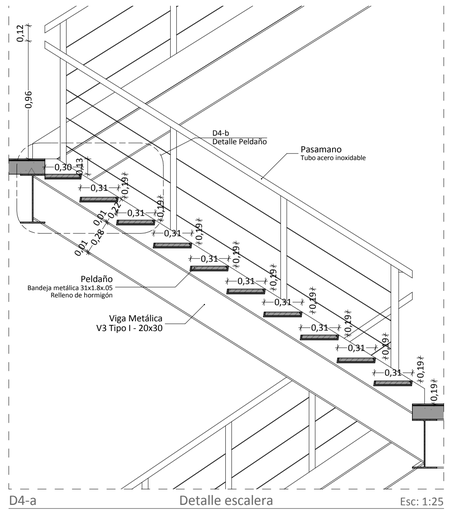
D4 Bloque de Escaleras Esc: 1:50



D5 Colector agua lluvia Esc: 1:10



D4-b Detalle Peldaño Esc: 1:10

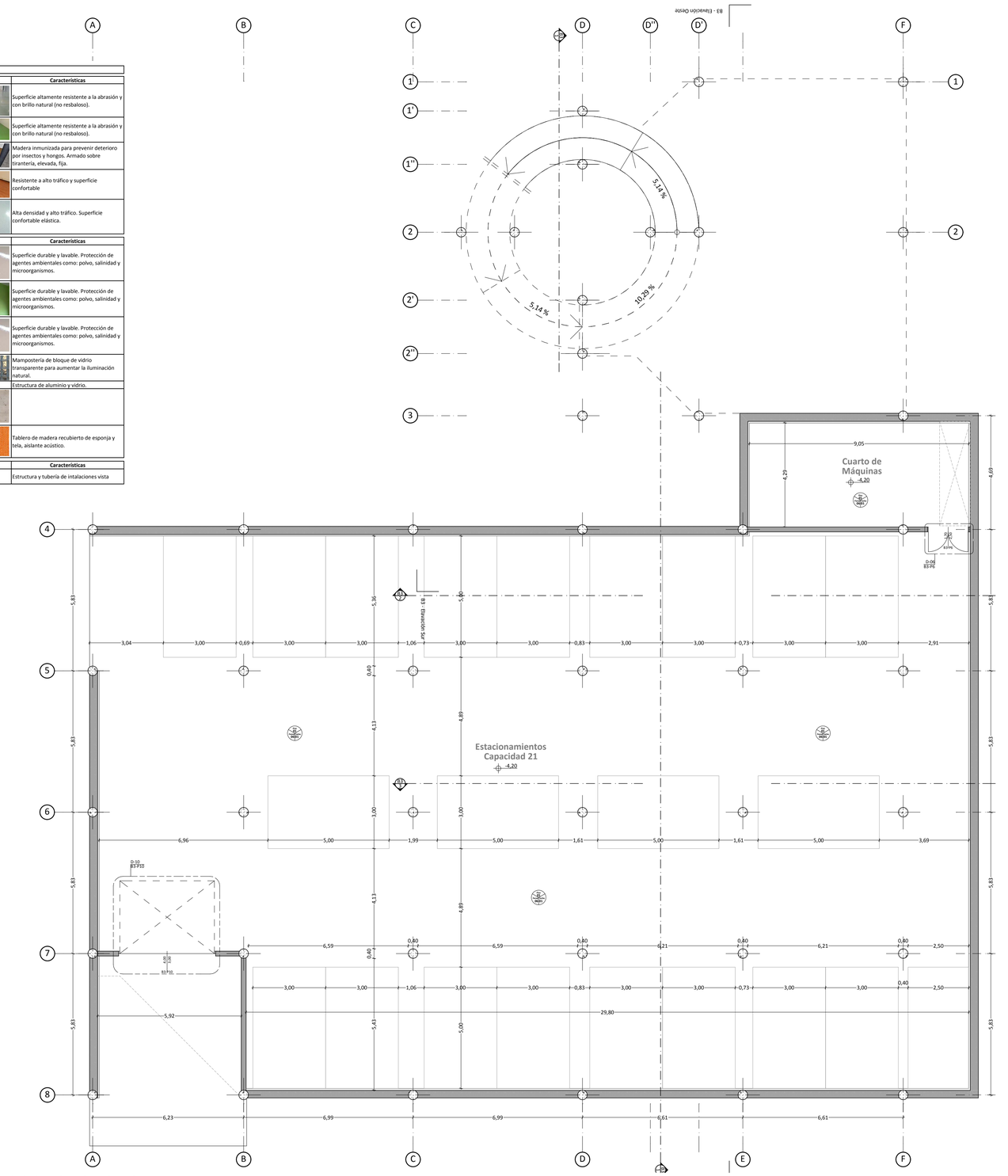


D4-a Detalle escalera Esc: 1:25

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**LÁMINA:** 19
CONTIENE: Detalles: - Celosías fachada frontal - Bloque de escaleras - Bajante aguas lluvias cubierta biblioteca	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			C Constructivos	**FECHA:** 26/05/2014
						ESCALA: Indicada

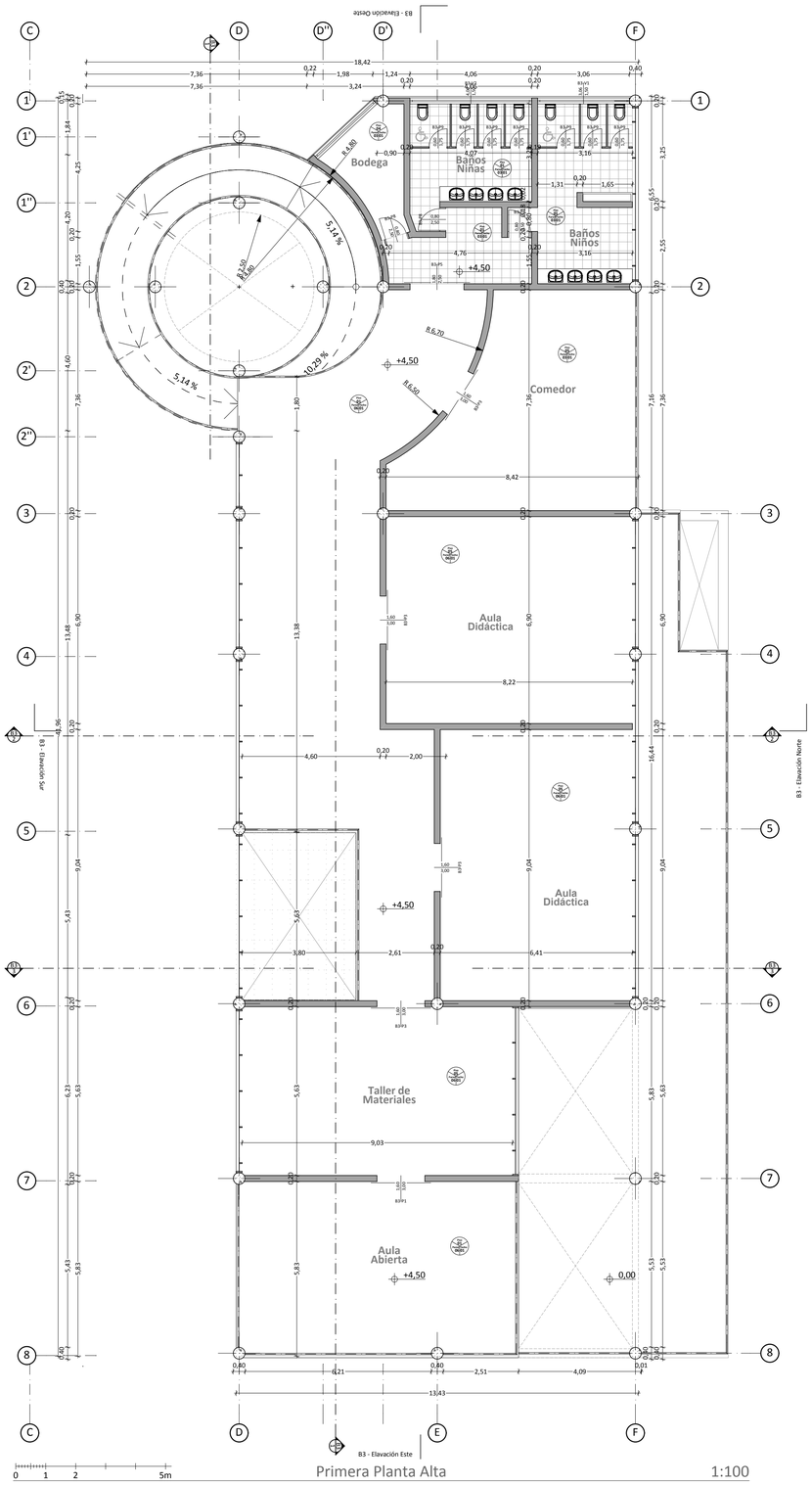
Cuadro de acabados					
	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	2	Hormigón pulido con pigmento	Verde		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	3	Deck madera	Natural		Madera inmunizada para prevenir deterioro por insectos y hongos. Armado sobre tirantería, elevada, fija.
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	5	Vinil	Azul claro / gris		Alta densidad y alto tráfico. Superficie confortable elástica.
	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	2	Pintura satinada con barredera de MDF	Verde / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	4	Tabique de bloques de vidrio	Natural		Mampostería de bloque de vidrio transparente para aumentar la iluminación natural.
	5	Mampara de vidrio	Natural		Estructura de aluminio y vidrio.
	6	Hormigón visto	Natural		
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.
	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tuberia de intalaciones vista



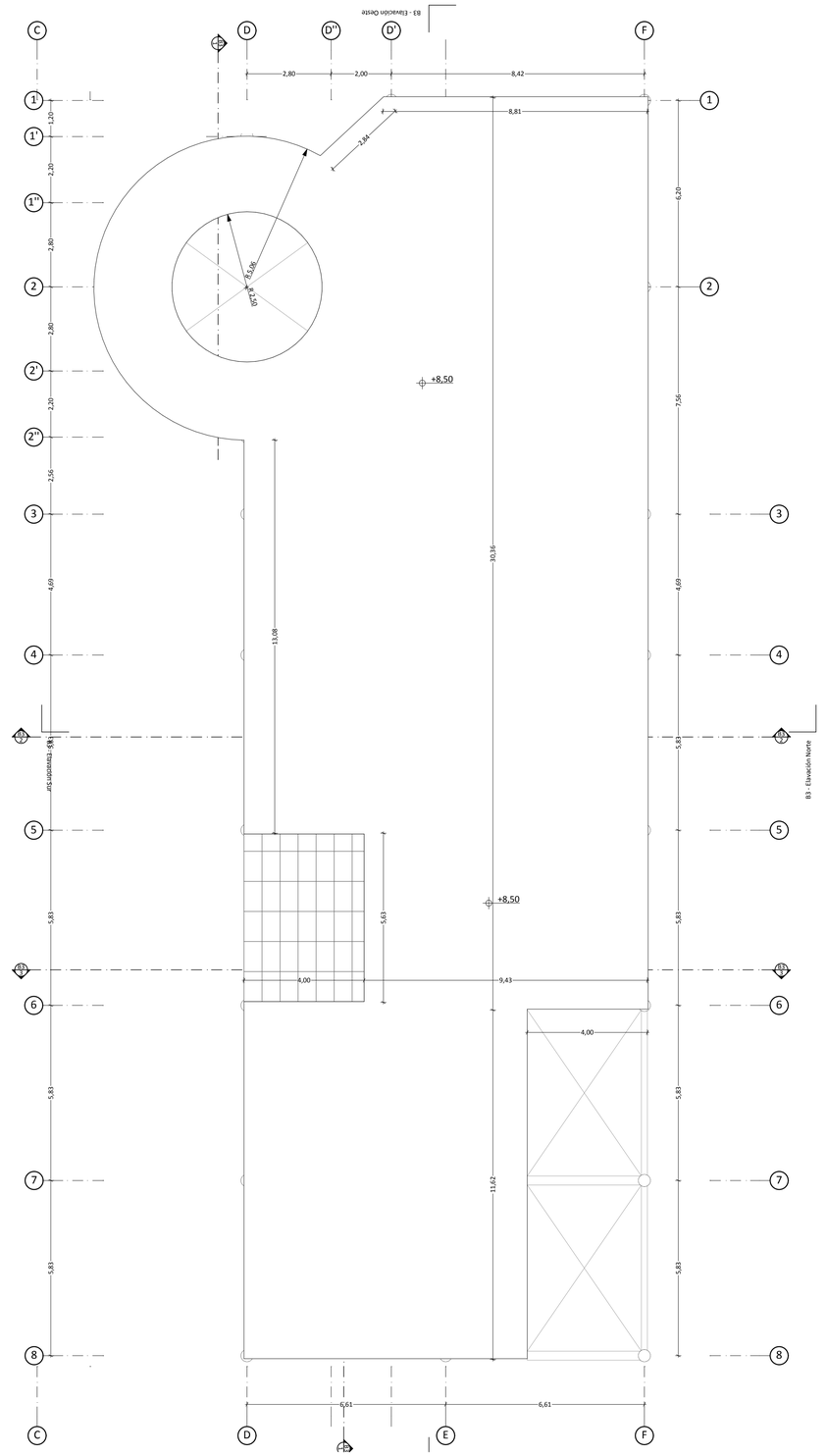
B3 Guardería - Planta Baja 1:100

B3 Guardería - Planta Baja 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	DIRECTOR:	Arq. Handel Guayasamín	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	UBICACIÓN:
	CONTIENE:	- Planta Subsuelo - Planta Baja	BLOQUE: 3 Infanl	NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi			C Constructivos
							LÁMINA: 20 FECHA: 26/05/2014 ESCALA: Indicada



Primera Planta Alta 1:100



2. Cubiertas 1:100

Cuadro de acabados

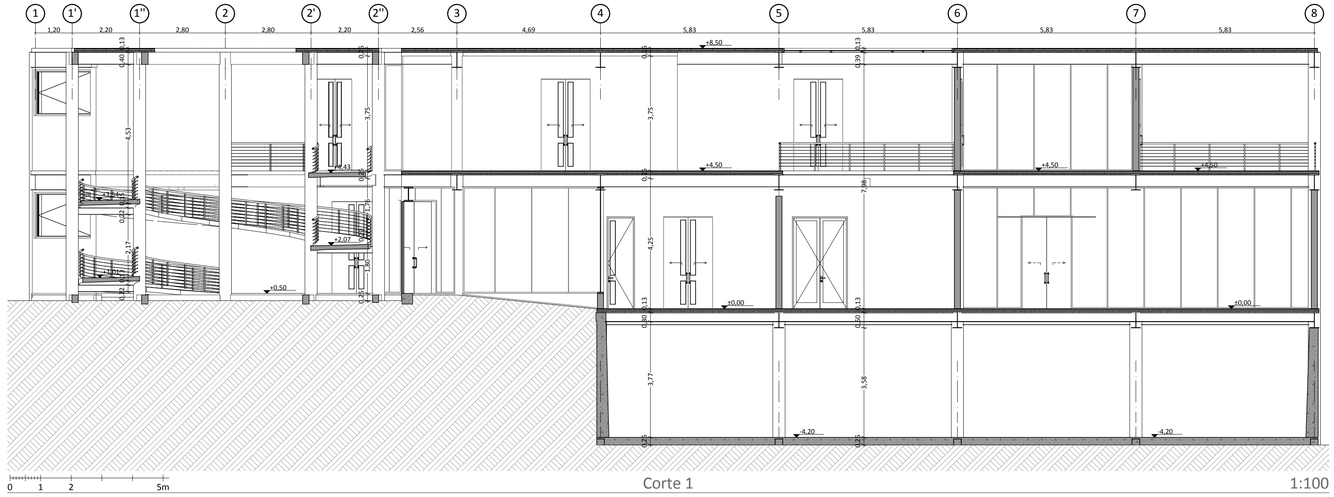
	Tipo	Material	Color	Imagen	Características
Pisos	1	Hormigón pulido sin pigmento	Natural		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	2	Hormigón pulido con pigmento	Verde		Superficie altamente resistente a la abrasión y con brillo natural (no resbaloso).
	3	Deck madera	Natural		Madera inmunizada para prevenir deterioro por insectos y hongos. Armado sobre tirantería, elevada, fija.
	4	Piso Flotante	Café claro		Resistente a alto tráfico y superficie confortable
	5	Vinil	Azul claro / gris		Alta densidad y alto tráfico. Superficie confortable elástica.

	Tipo	Material	Color		Características
Pared	1	Pintura satinada con barredera de MDF	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	2	Pintura satinada con barredera de MDF	Verde / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	3	Pintura satinada con barredera de porcelanato	Blanco / gris		Superficie durable y lavable. Protección de agentes ambientales como: polvo, salinidad y microorganismos.
	4	Tabique de bloques de vidrio	Natural		Mampostería de bloque de vidrio transparente para aumentar la iluminación natural.
	5	Mampara de vidrio	Natural		Estructura de aluminio y vidrio.
	6	Hormigón visto	Natural		
	7	Recubrimiento acustico de tela	Naranja		Tablero de madera recubierto de esponja y tela, aislante acústico.

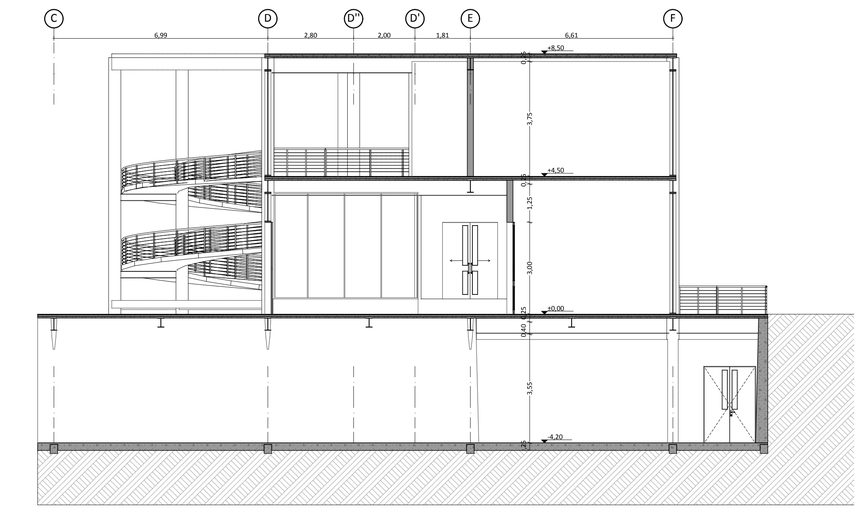
	Tipo	Material	Color		Características
Techo	1	Losa y estructura vista	Natural / metálico		Estructura y tubería de intalaciones vista

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

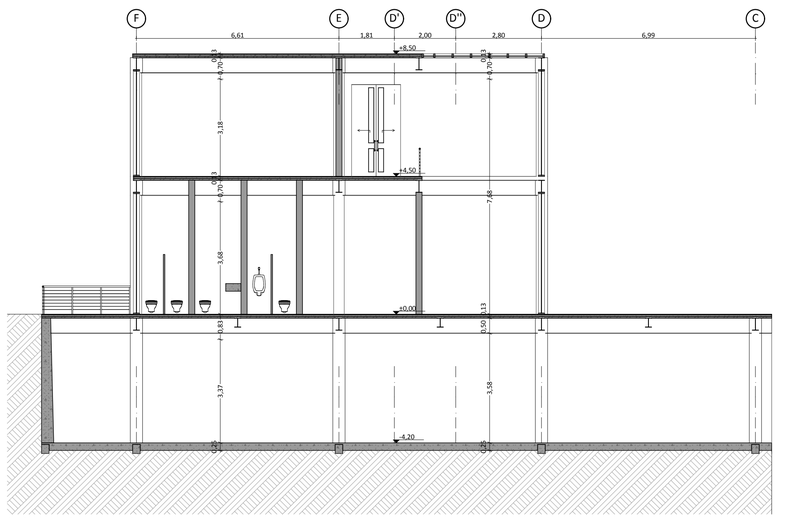
TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	**DIRECTOR:**	Arq. Handel Guayasamín
CONTIENE:	- Planta Baja - Planta Alta	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi
NOTAS TÉCNICAS:		**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	
UBICACIÓN:		**C** Constructivos	**LÁMINA:** 21 **FECHA:** 26/05/2014 **ESCALA:** Indicada



Corte 1 1:100



B3 - Corte 2 1:100



B3 - Corte 3 1:100

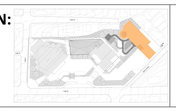
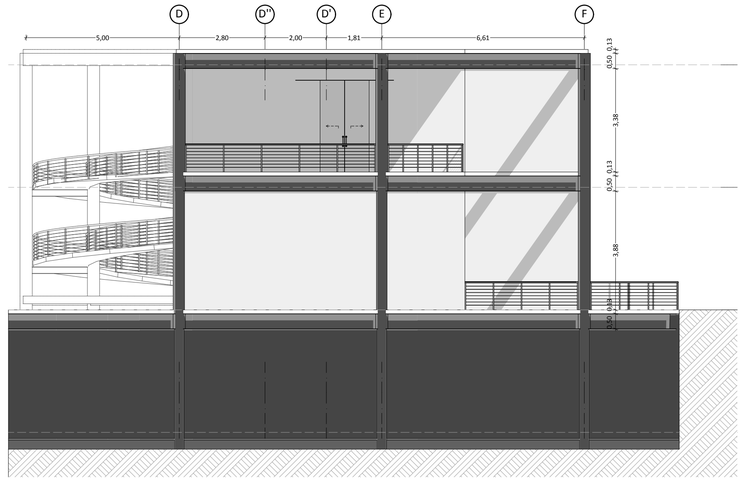
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:** 
	CONTIENE: - Cortes	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			C Constructivos

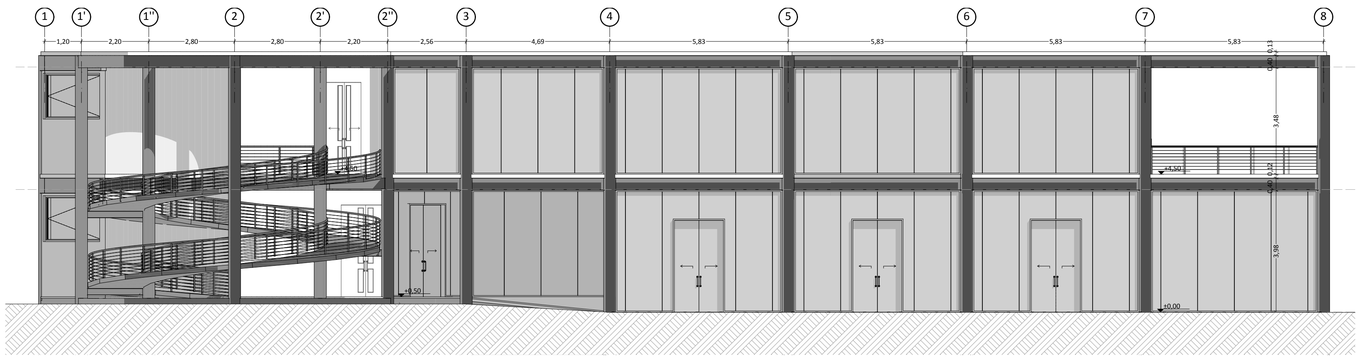
LÁMINA: 22
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



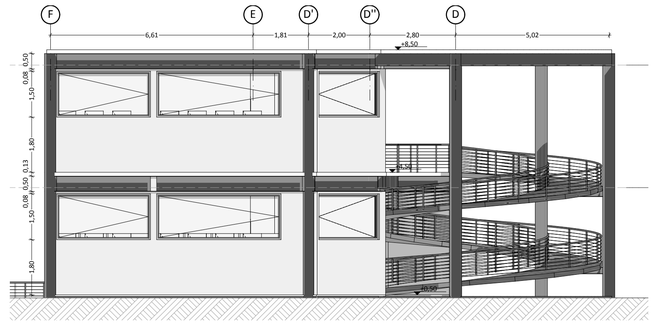
Elevación Norte 1:100



Elevación Este 1:100



Elevación Sur 1:100



Elevación Oeste 1:100

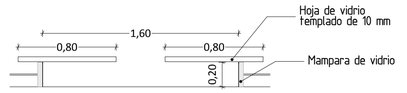
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE: - Fachadas	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			

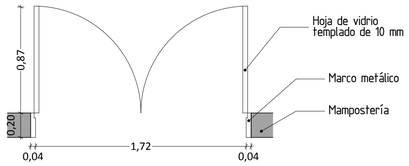
C Constructivos

LÁMINA: 23
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada

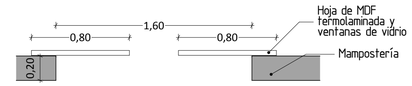
CUADRO DE PUERTAS - B3. BLOQUE INFANTIL						
ID	**Cantidad**	**Ubicación**	**Tipo**	**Caracteríscas**	**Ancho x alto (m)**	**Vista Previa**
B3-P1	6	Accesos	Deslizable	Dos hojas de vidrio templado	1.60x3.00	
B3-P2	1	Acceso Interno	Abable	Dos hojas de aluminio con vidrio templado	1.80x3.00	
B3-P3	7	Aulas Salones	Deslizable	Dos hojas tamboradas de MDF termolaminadas con ventanas de vidrio Color Amarillo	1.60x3.00	
B3-P4	1	Salón siesta	Abable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Amarillo	0.90x3.00	
B3-P5	2	Baterías Sanitarias	Deslizable	Dos hojas tamboradas de MDF termolaminadas con ventanas de vidrio Color Amarillo	1.80x2.50	
B3-P6	1	Cuarto de máquinas	Abable	Dos hojas tamboradas de acero inoxidable	1.70x2.50	
B3-P7	1	Baños Administración	Abable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Naranja	0.90x2.30	
B3-P7	2	Baños Administración	Abable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Naranja	0.80x2.30	
B3-P8	6	Baterías Sanitarias	Abable	Una hoja tamborada de MDF termolaminado con ventanas de vidrio Color Amarillo	0.80x2.50	
B3-P9	17	Baterías Sanitarias	Abable	Una hoja tamborada de acero inoxidable	0.60x1.75	
B3-P10	1	Acceso Vehicular	Basculante	Una hoja tamborada de acero inoxidable	4.00x3.00	



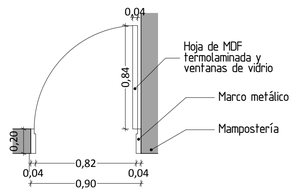
D-01 B3-P1 - Planta Esc: 1:25



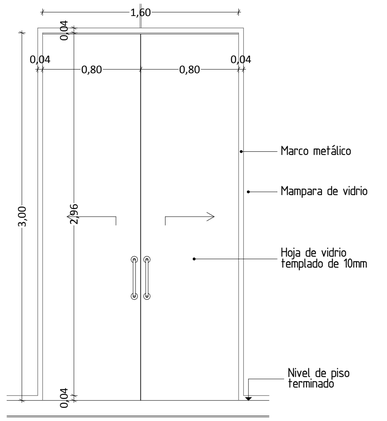
D-02 B3-P2 - Planta Esc: 1:25



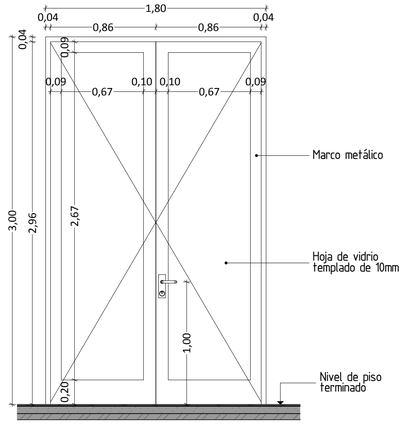
D-03 B3-P3 - Planta Esc: 1:25



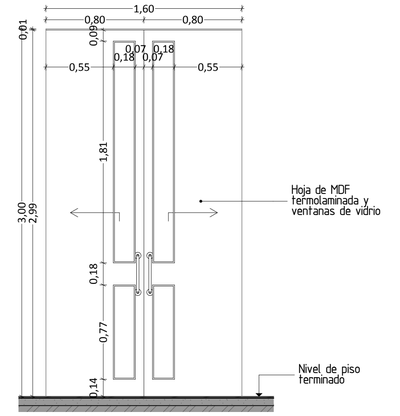
D-04 B3-P4 - Planta Esc: 1:25



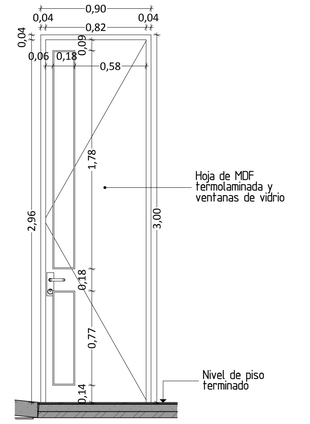
D-01 B3-P1 - Elevación Esc: 1:25



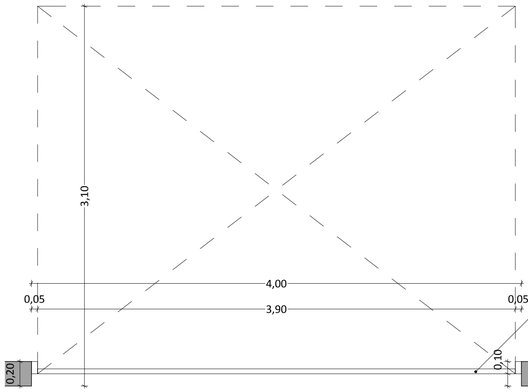
D-02 B3-P2 - Elevación Esc: 1:25



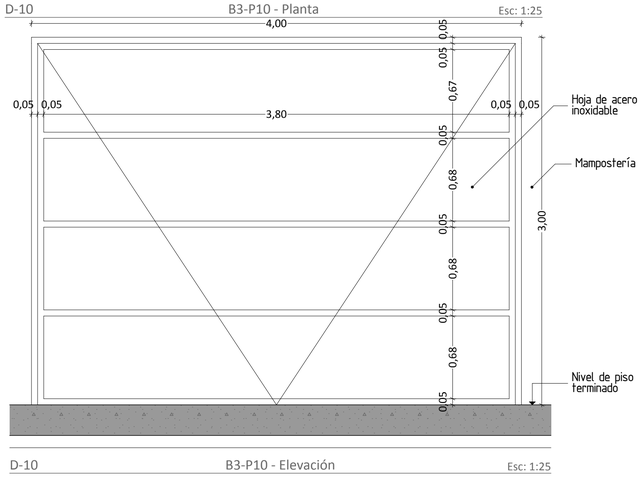
D-03 B3-P3 - Elevación Esc: 1:25



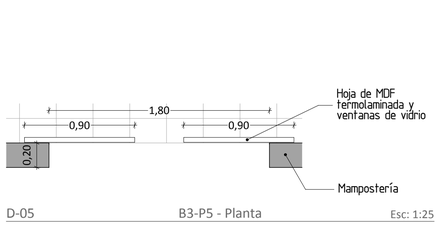
D-04 B3-P4 - Elevación Esc: 1:25



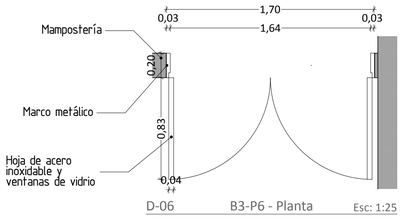
D-10 B3-P10 - Planta Esc: 1:25



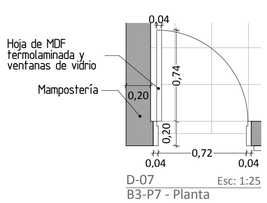
D-10 B3-P10 - Elevación Esc: 1:25



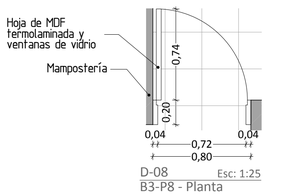
D-05 B3-P5 - Planta Esc: 1:25



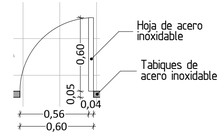
D-06 B3-P6 - Planta Esc: 1:25



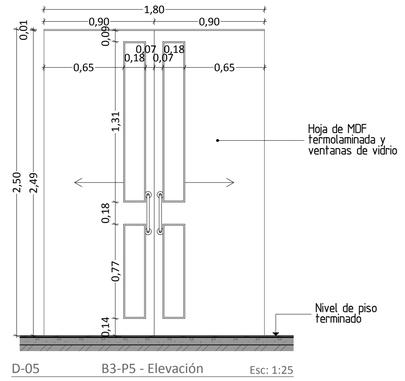
D-07 Esc: 1:25
B3-P7 - Planta



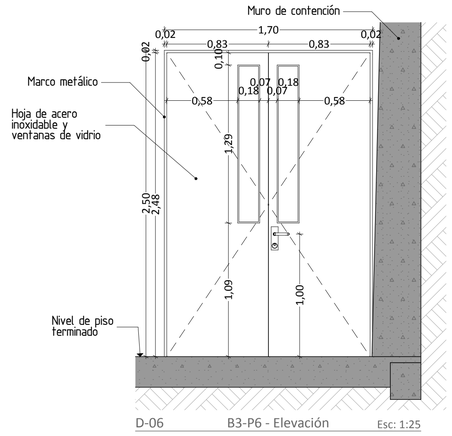
D-08 Esc: 1:25
B3-P8 - Planta



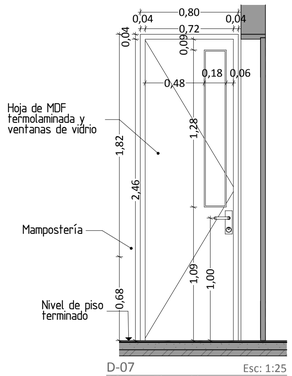
D-09 Esc: 1:25
B3-P9 - Planta



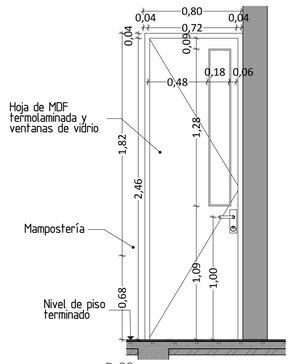
D-05 B3-P5 - Elevación Esc: 1:25



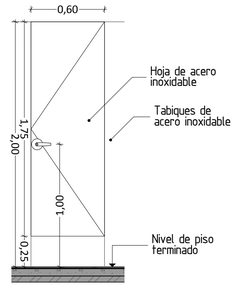
D-06 B3-P6 - Elevación Esc: 1:25



D-07 Esc: 1:25
B3-P7 - Elevación



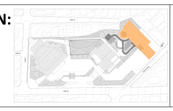
D-08 Esc: 1:25
B3-P8 - Elevación



D-09 Esc: 1:25
B3-P9 - Elevación

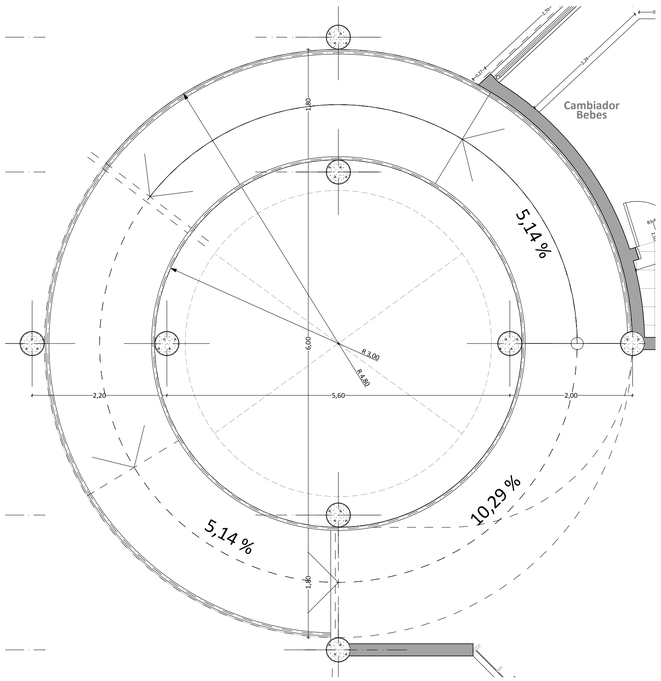
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**		**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**
CONTIENE:	**- Cuadro de puertas**	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:**	**Esteban Sáenz Laverdi**		

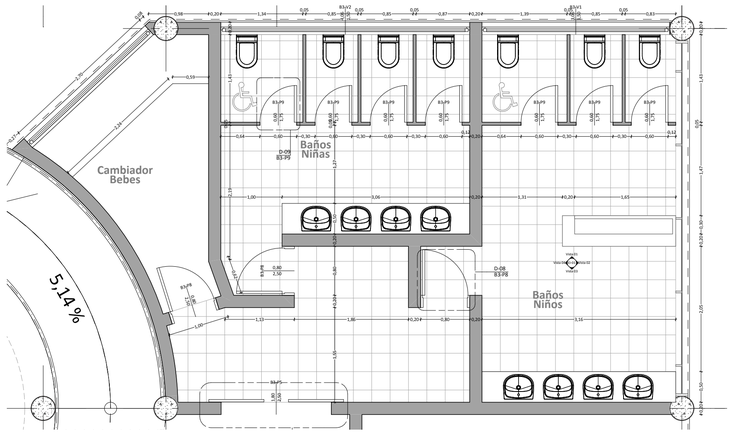
UBICACIÓN: 

C Constructivos

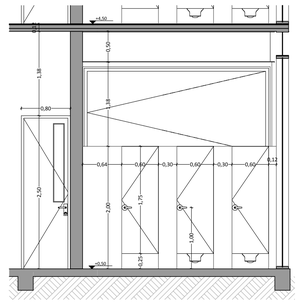
LÁMINA: 24
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada



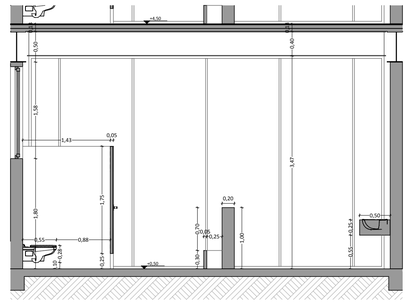
D-03 Rampa Helicoidal Esc: 1:50



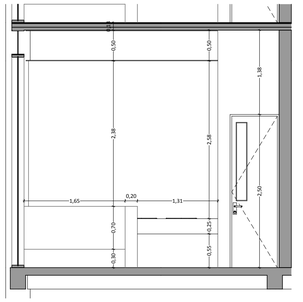
D-01 Baterías Sanitarias Niños Esc: 1:50



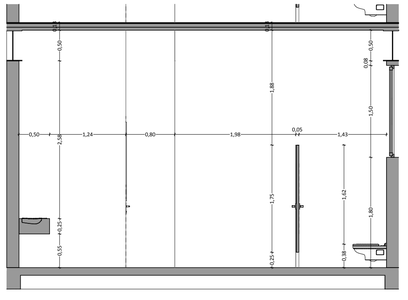
EI-01 Vista 1 Esc: 1:50



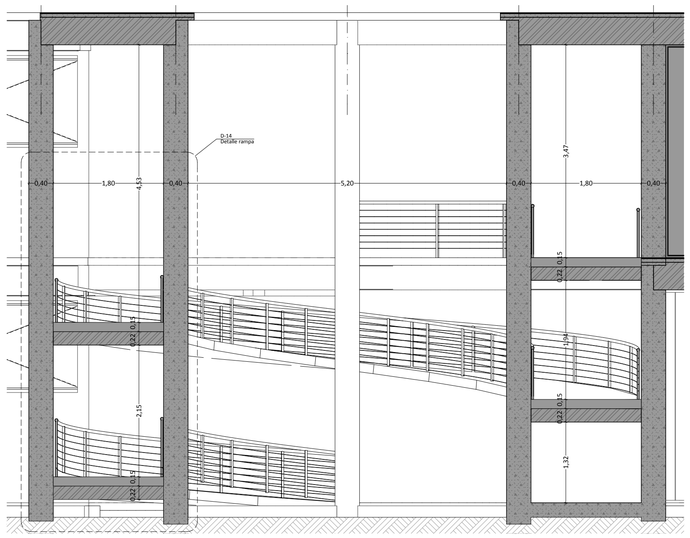
EI-01 Vista 2 Esc: 1:50



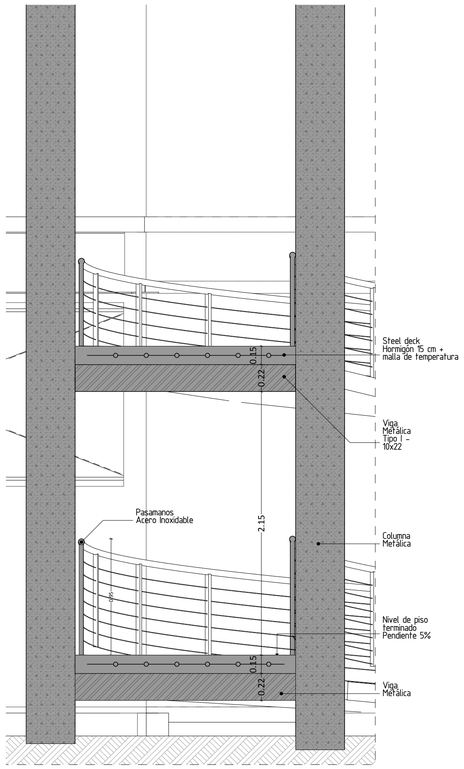
EI-01 Vista 3 Esc: 1:50



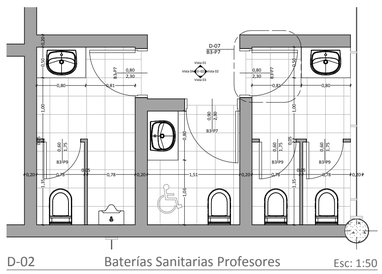
EI-01 Vista 4 Esc: 1:50



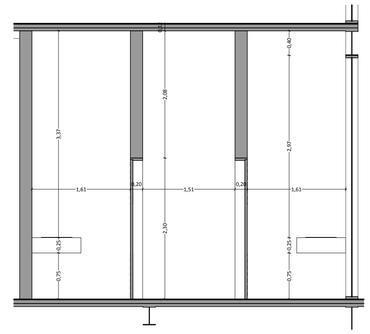
D-03 Corte Transversal Esc: 1:50



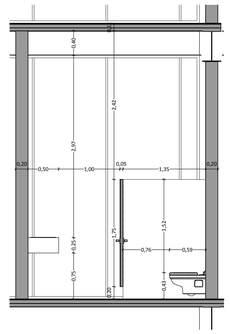
D-14 Detalle rampa Esc: 1:25



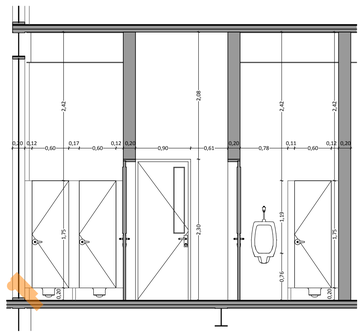
D-02 Baterías Sanitarias Profesores Esc: 1:50



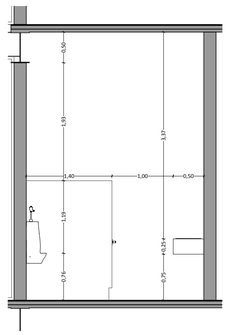
EI-02 Vista 1 Esc: 1:50



EI-02 Vista 2 Esc: 1:50



EI-02 Vista 3 Esc: 1:50



EI-02 Vista 4 Esc: 1:50

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA:	**CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR**		**DIRECTOR:**	**Arq. Handel Guayasamín**	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE:	**Detalles:** **- Rampa Helicoidal** **- Baterías Sanitarias**	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:**	**Esteban Sáenz Laverdi**			

C Constructivos

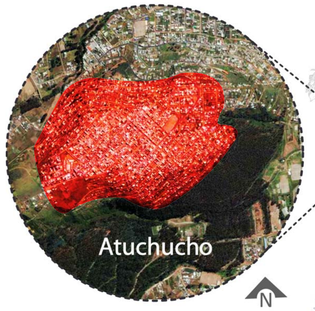
LÁMINA: 25
FECHA: 26/05/2014
ESCALA: Indicada

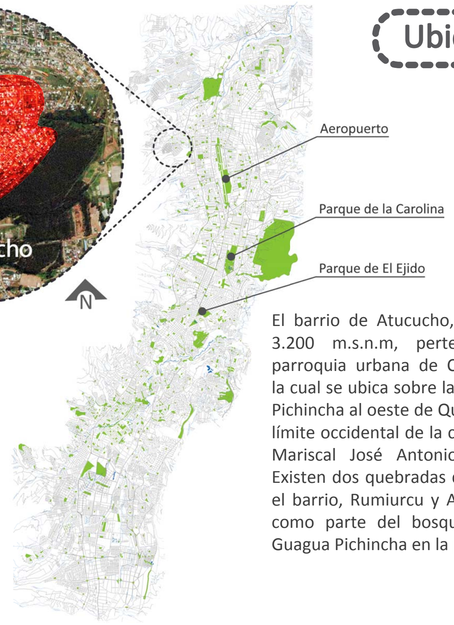
Se establece desarrollar un elemento arquitectónico en el barrio de Atucucho, un hito que se integre a la ciudad como un equipamiento urbano comunitario condensador social de actividades, para lograr un complemento vinculante de la ciudad y las personas que la habitan, propagando la importancia del desarrollo sostenible con el uso de materiales en la arquitectura, así como en sus funciones y actividades internas a través de sus usuarios y visitantes.



Se considera el aspecto social por la relación entre el bienestar social con el medio ambiente y la bonanza económica. El triple resultado es un conjunto de indicadores de desempeño de una organización en las tres áreas.

Ubicación





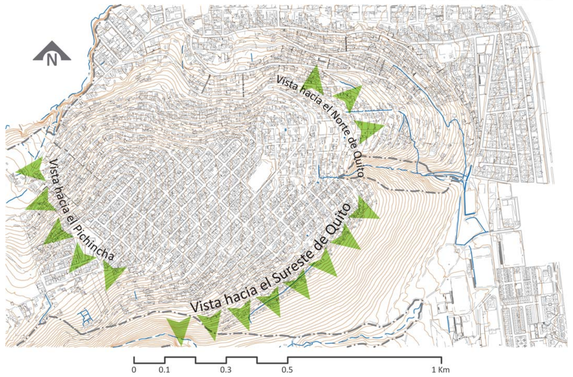
El barrio de Atucucho, asentado a 3.200 m.s.n.m, pertenece a la parroquia urbana de Cochapamba, la cual se ubica sobre las laderas del Pichincha al oeste de Quito, sobre el límite occidental de la ciudad, la Av. Mariscal José Antonio de Sucre. Existen dos quebradas que bordean el barrio, Rumiurcu y Atucucho, así como parte del bosque protector Guagua Pichincha en la parte alta.

Se lo nombró Atucucho, que en kichwa quiere decir “El Rincón del Lobo”, desarrollado en una superficie de 54.5 hectáreas donde el 42% comprende un terreno relativamente plano.



Vista hacia Atucucho desde el Nororiente de Quito

Visuales

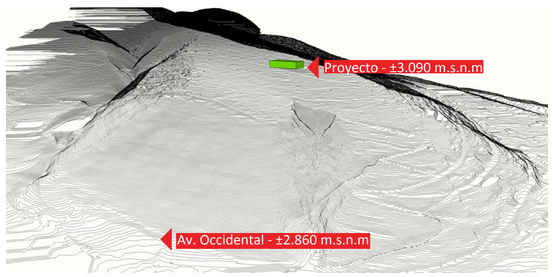


Por su ubicación sobre los 3.090 m.s.n.m, Atucucho tiene un caracter representativo para la ciudad, visualemente se hace presente en el contexto urbano de Quito ya que es facilmente visible desde cualquier punto.
Desde el barrio se observa a la ciudad como se lo hace desde un mirador.



Vista Hacia el oriente de la Ciudad

Topografía



Atuchucho comprende una altura desde los 2.858 m.s.n.m hasta 3.337 m.s.n.m, lo que permite que sea facilmente visible desde la ciudad.
El barrio en si posee un pendiente promedio del 42%.



Vista Inferior del Terreno Propuesto

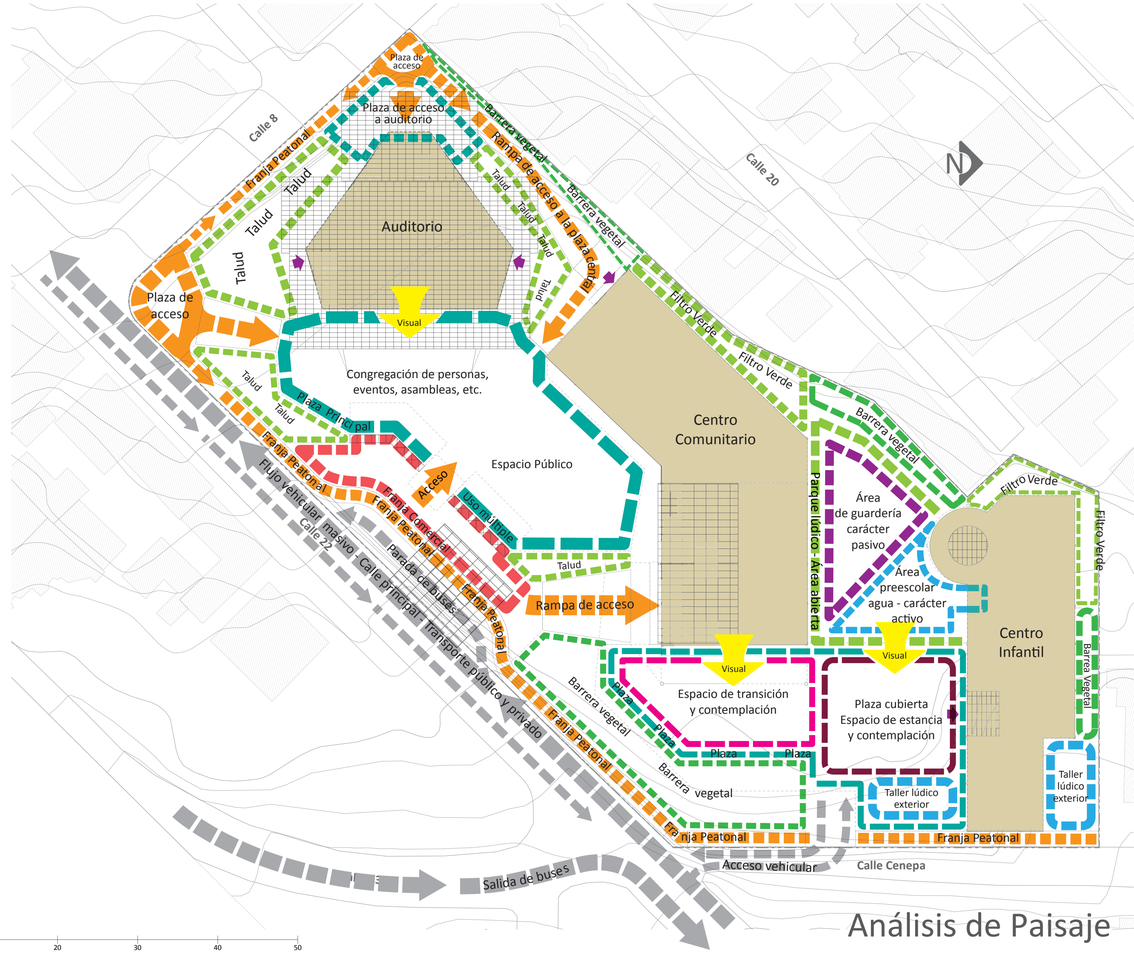
Terreno

Área Aproximada: 5.875 m²

Altitud: entre 3080 y 3100 m.s.n.m.

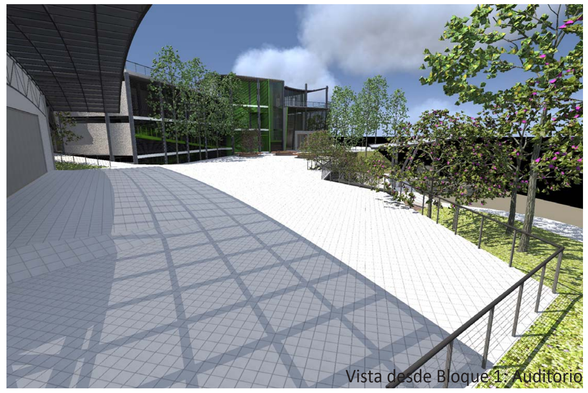
Se establece como el terreno más idóneo para la intervención el terreno donde funciona actualmente el estadio de futbol, aquí se desarrollan la mayoría de las actividades comunitarias, como principal, la del futbol con su gran representatividad de 32 equipos que incluso desarrollan campeonatos con otros barrios y parroquias.
Actualmente funciona como cancha de futbol junto a unas pequeñas edificaciones que contienen baterías sanitarias, camerinos, una pequeña sala de reuniones y bodega para insumos necesarios en los juegos. No existe una tarima o tribuna para los espectadores.
La pendiente natural del terreno se ha perdido para conformar la plataforma para la cancha. Cortando la ladera y rellenando la pendiente.





Análisis de Paisaje

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA:	CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	DIRECTOR:	Arq. Handel Guayasamín	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	UBICACIÓN:	P	LÁMINA: 1/7
	CONTIENE:	Memoria	BLOQUE:	NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi					FECHA: 23/05/2013
									ESCALA: Indicada



Vista desde Bloque 1: Auditorio



Vista desde Parada de Bus



Vista Aérea de Bloque 1: Auditorio



Vista desde Bloque 2: Comunidad



Vista de parque infantil



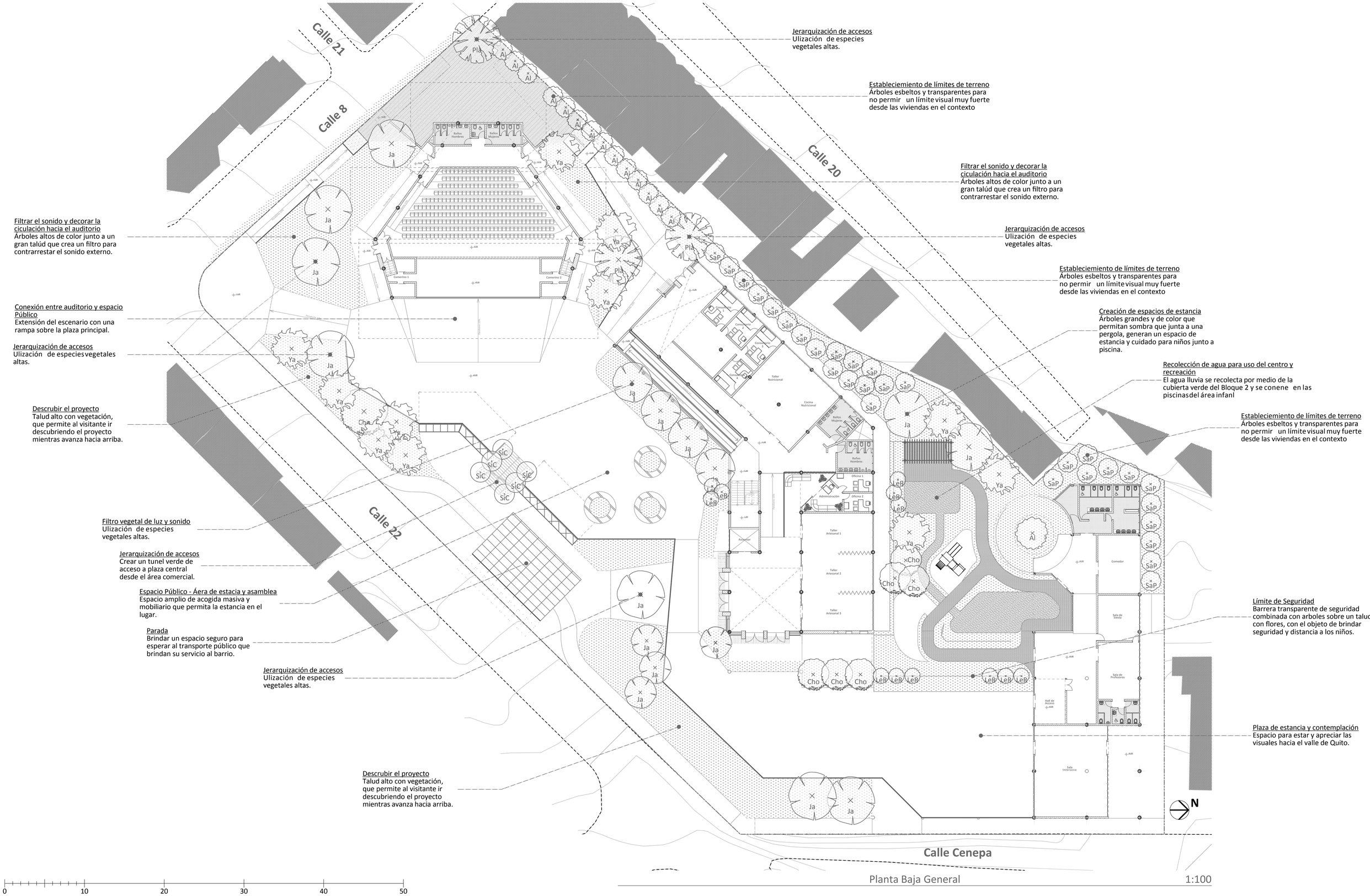
Vista Aérea General



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
	CONTIENE: Implantación General	**BLOQUE:**	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			

P

LÁMINA: 2/7
FECHA: 23/05/2013
ESCALA: Indicada



Planta Baja General 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR	**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**P**
	CONTIENE: PLANTA BAJA GENERAL Intenciones y Estrategias / **BLOQUE:**	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi				**LÁMINA:** 3/7 **FECHA:** 23/05/2013 **ESCALA:** Indicada

Simb.	Nombre Común	*Nombre Científico*	Cantidad	Imagen	Altura	Diámetro	Flor
Al	Aliso	*Alnus jorullensis*	15		18 m	2,5 m	-
Cho	Cholán	*Tecoma stans*	7		6 m	4 m	Amarilla
Ja	Jacarandá	*Jacaranda mimosifolia*	17		16 m	5 m	Violeta
LeR	Lechero Rojo	*Euphorbia cotinifolia*	12		3 m	2 m	-
Pla	Platán	*Platanus acerifolia*	3		18 m	6 m	-
SaP	Sauce Piramidal	*Salix pyramidalis*	29		12 m	2 m	-
SiC	Siete Cueros	*Libouchina urvilleana*	6		3 m	1 m	Violeta
Ya	Yalomán	*Delostoma integrifolium*	11		6 m	4 m	Fucsia

Calle 21

Calle 8

Calle 20

Calle 22

Calle Cenepa

Baños Hombres

Baños Mujeres

Camerinos 1

Camerinos 2

Camerinos 3

Camerinos 4

Camerinos 5

Taller Nutricional

Cocina Nutricional

Baños Mujeres

Baños Hombres

Oficina 1

Administración

Oficina 2

Taller Artesanal 1

Taller Artesanal 2

Taller Artesanal 3

Ascensor

Comedor

Sala de Siesta

Sala de Profesores

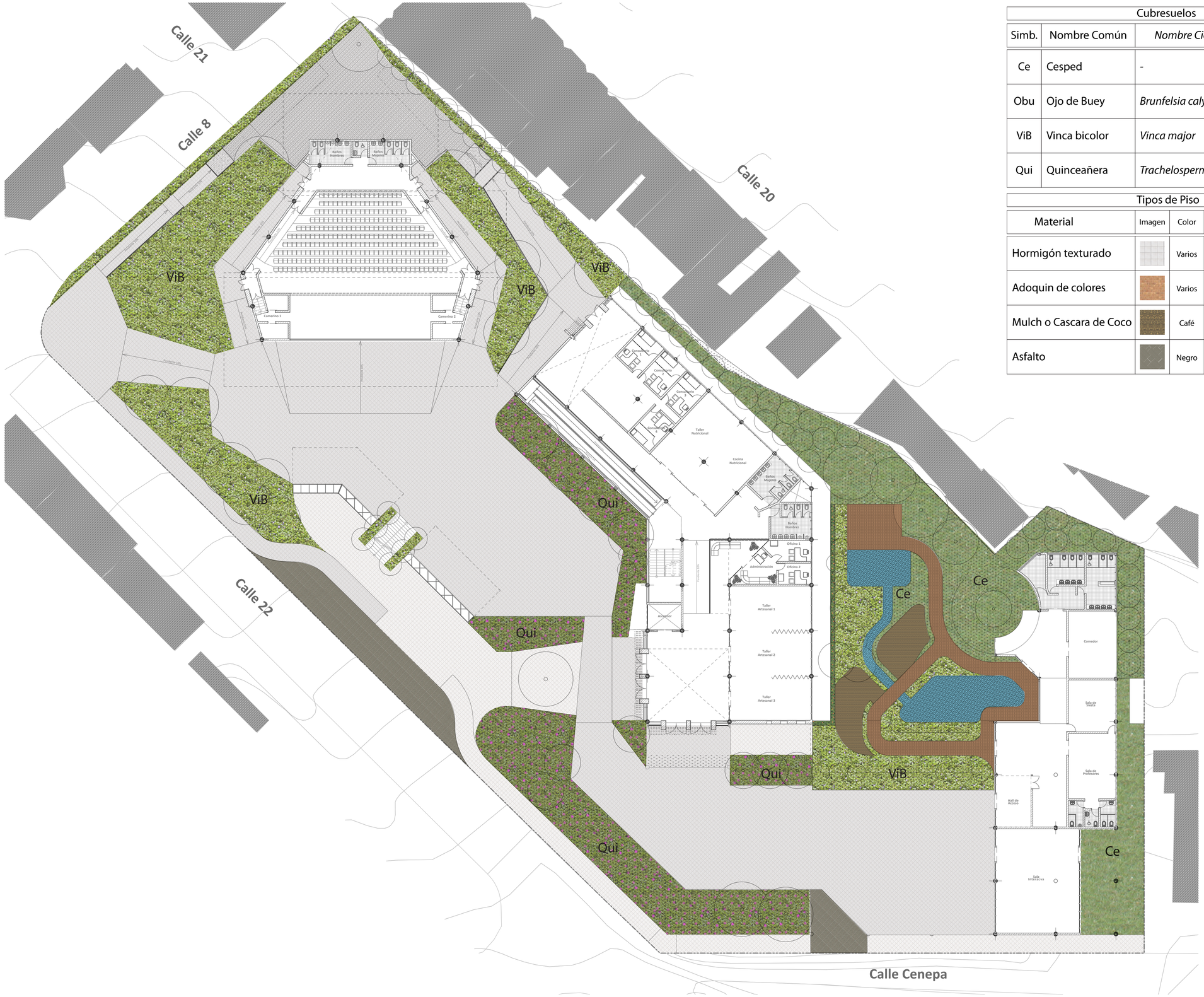
Hall de Acceso

Sala Interactiva

0 10 20 30 40 50

Planta Baja General - Árboles, arbustos y setos 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**P**
	CONTIENE: tn nytntn PLANTA BAJA GENERAL Árboles, Arbustos y Setos	**BLOQUE:**	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi				**LÁMINA:** 4/7 **FECHA:** 23/05/2013 **ESCALA:** Indicada



Cubresuelos				
Simb.	Nombre Común	*Nombre Científico*	Imagen	Flor
Ce	Cesped	-		-
Obu	Ojo de Buey	*Brunfelsia calycina*		Naranja
ViB	Vinca bicolor	*Vinca major*		Violeta
Qui	Quinceañera	*Trachelospermum*		Rosada

Tipos de Piso			
Material	Imagen	Color	*Ubicación*
Hormigón texturado		Varios	*Plaza principal y rampas*
Adoquin de colores		Varios	*Sendero - Parque Infantil*
Mulch o Cascara de Coco		Café	*Áreas de juegos Parque Infantil*
Asfalto		Negro	*Parada de Bus y acceso vehicular*

0 10 20 30 40 50

Planta Baja General - Cubresuelos y Pisos 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

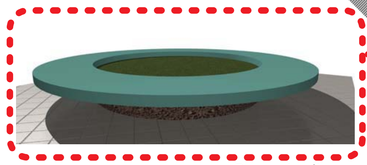
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**P**
CONTIENE: tn nytntn PLANTA BAJA GENERAL Cubresuelos y tratamiento de pisos	**BLOQUE:**	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi				**LÁMINA:** 5/7 **FECHA:** 23/05/2013 **ESCALA:** Indicada



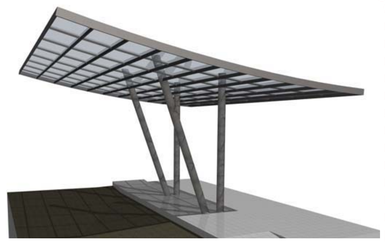
Pergola de Madera
Espacio de estancia en parque infantil



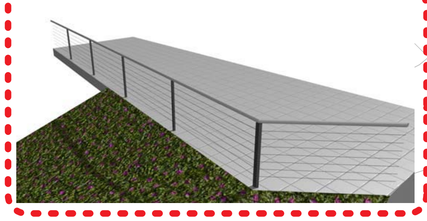
Juego Infantil
Espacio de estancia en parque infantil



Banca Jardinera
Espacio de estancia en plaza



Parada de Bus
Espacio de estancia en área comercial



Pasamano
Límite de seguridad para plazas elevadas

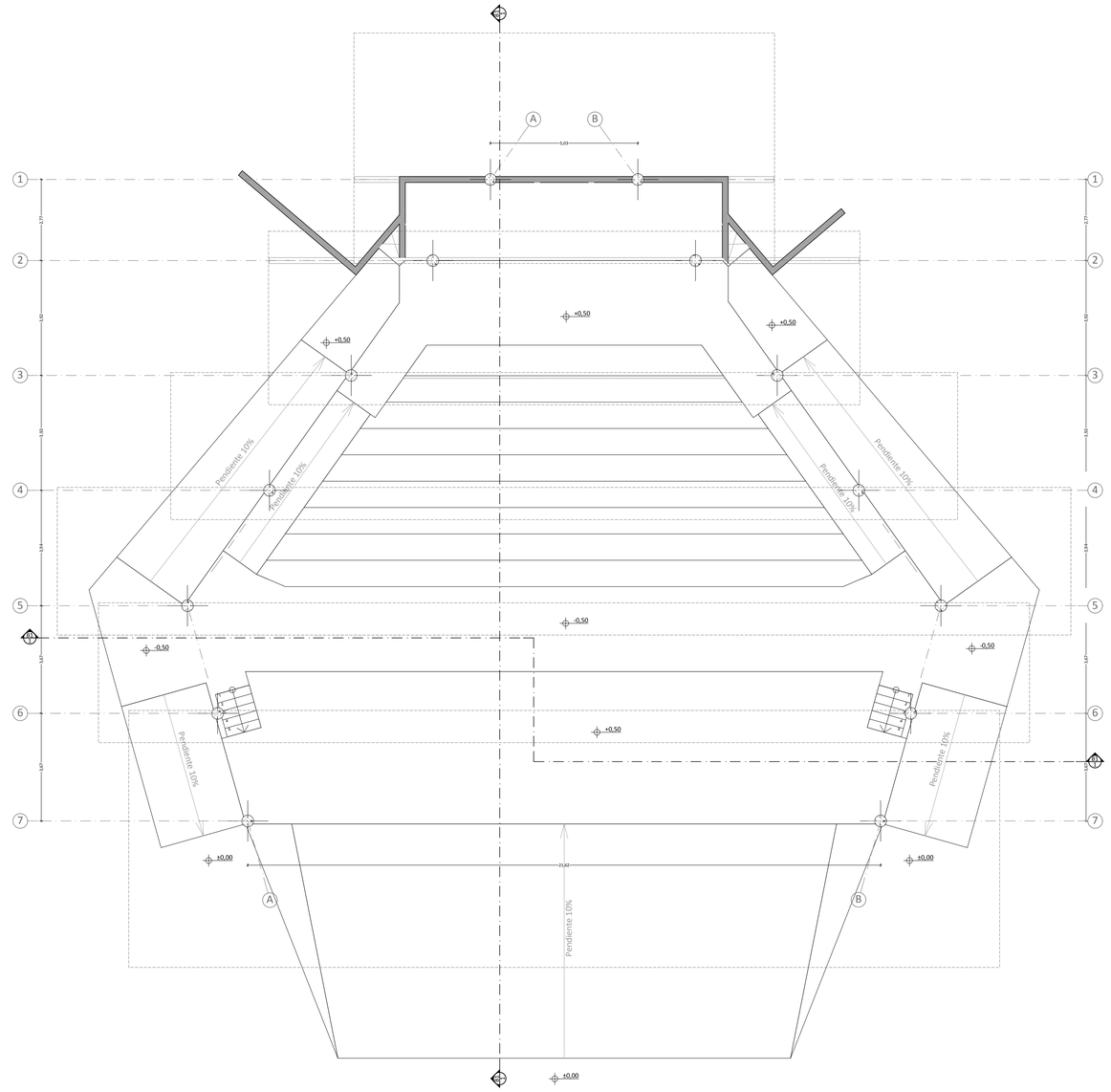
Calle 21
Calle 8
Calle 20
Calle 22
Calle Cenepa

Baños Hombres
Baños Mujeres
Camerino 1
Camerino 2
Camerino 3
Camerino 4
Camerino 5
Camerino 6
Ta ller Nutricional
Cocina Nutricional
Baños Mujeres
Baños Hombres
O cina 1
O cina 2
Administración
Ascensor
Ta ller Artesanal 1
Ta ller Artesanal 2
Ta ller Artesanal 3
Comedor
Sala de Juegos
Sala de Profesores
Hall de Acceso
Sala Interactiva

0 10 20 30 40 50

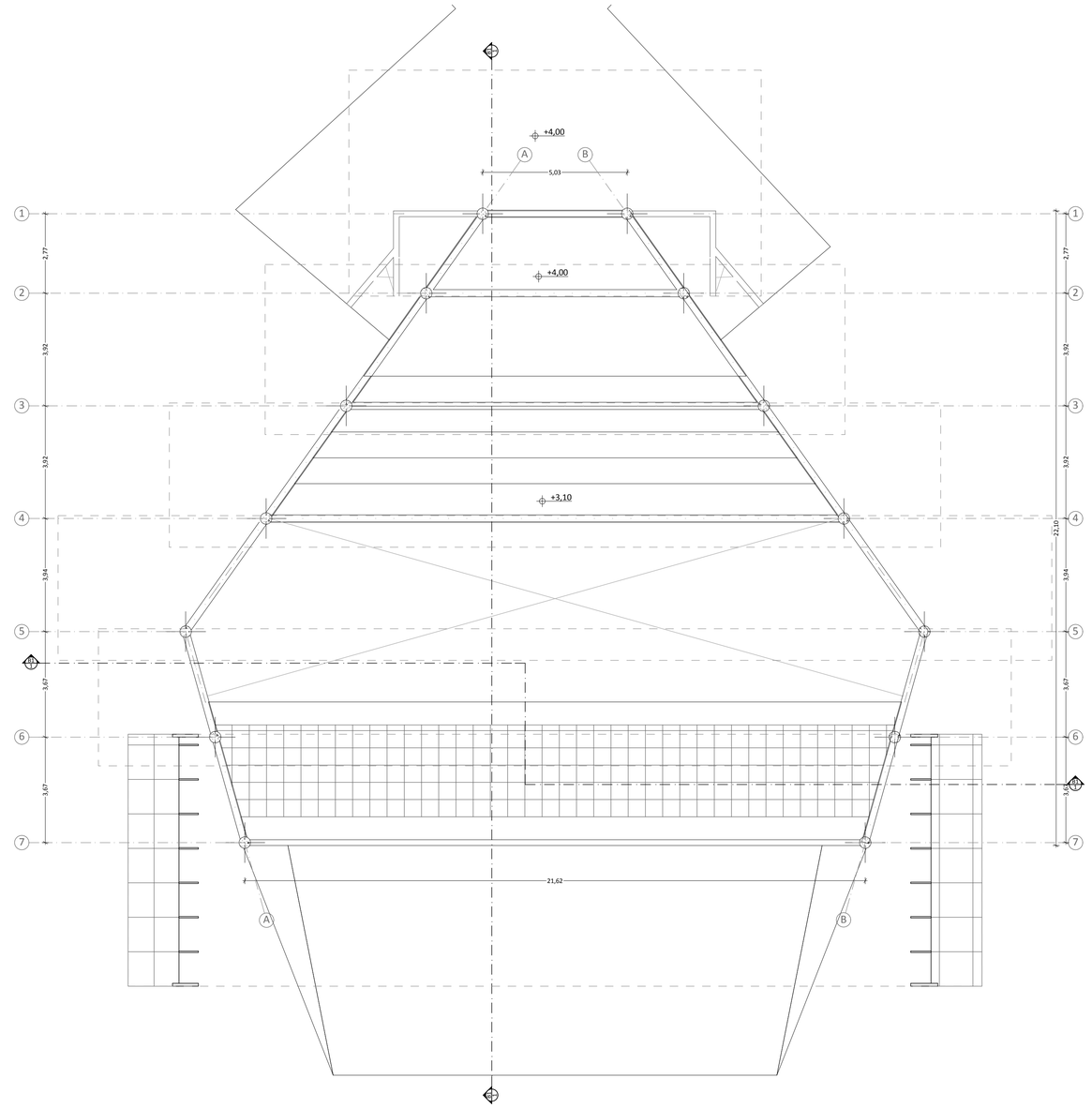
Planta Baja General - Cubresuelos y Pisos 1:300

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	UBICACIÓN:	P
	CONTIENE: PLANTA BAJA GENERAL Mobiliario	BLOQUE:	NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi				LÁMINA: 6/7 FECHA: 23/05/2013 ESCALA: Indicada



0 1 2 5 10m

B1 Auditorio - Planta Baja 1:100



0 1 2 5 10m

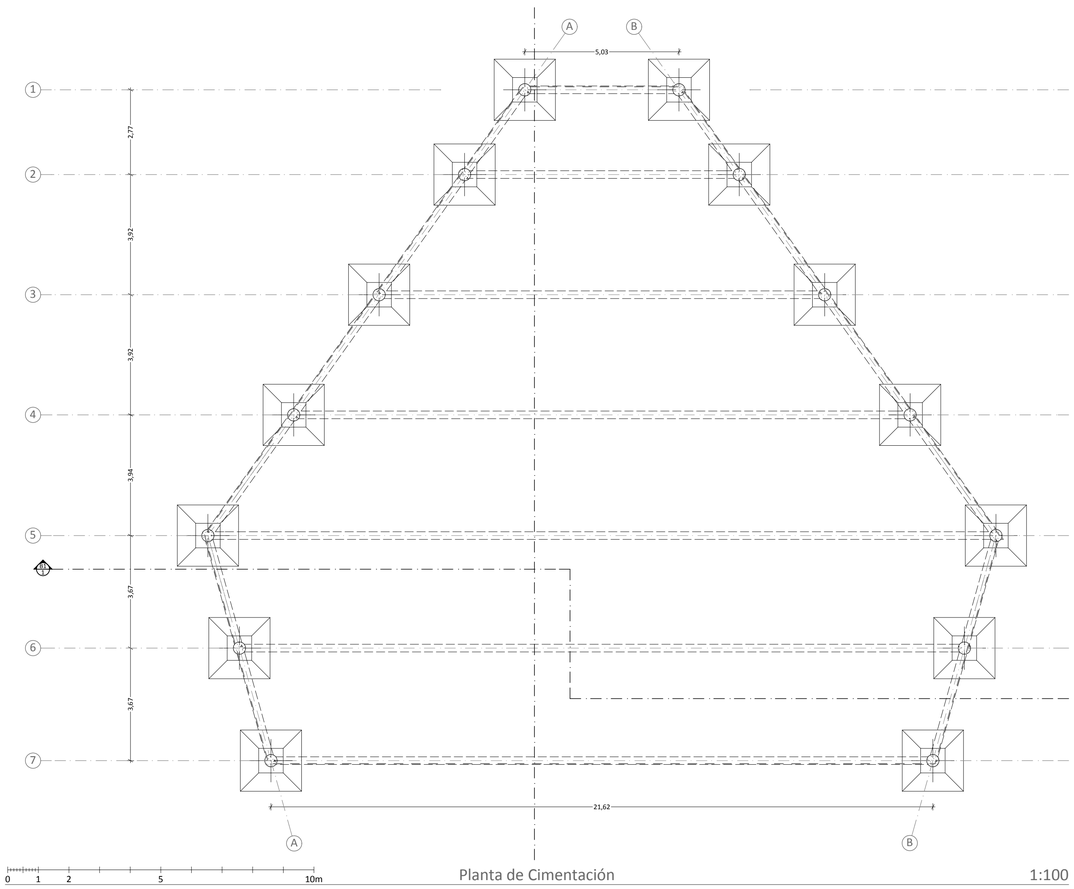
B1 Auditorio - Planta Alta 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

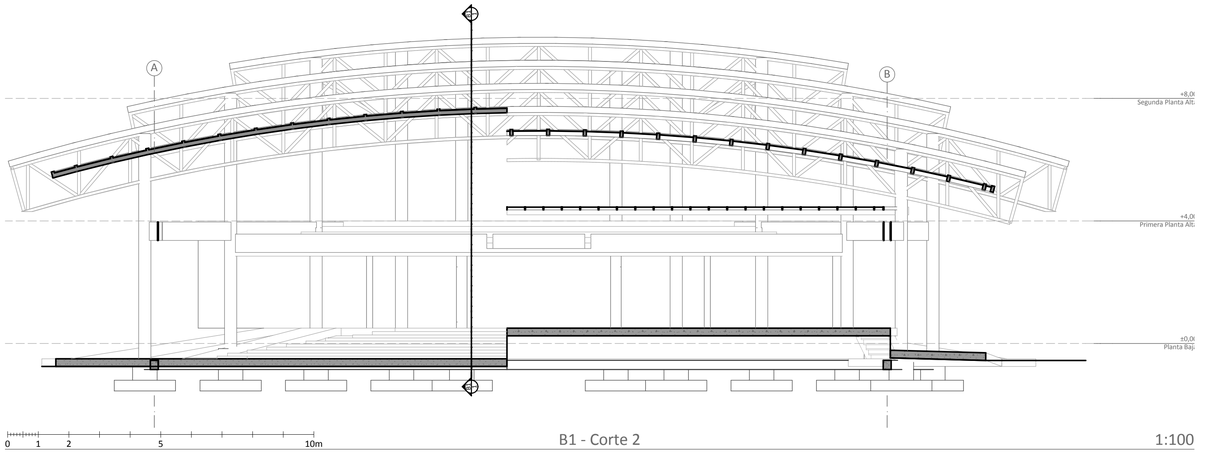
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE: - Planta Baja - Planta Alta	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			

E Estructurales

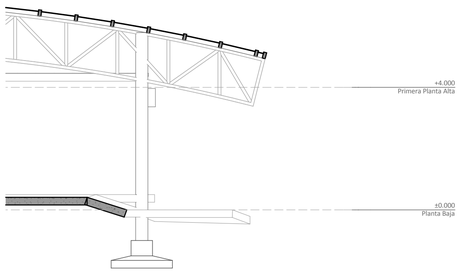
LÁMINA: 7/8
FECHA: 16/05/2013
ESCALA: Indicada



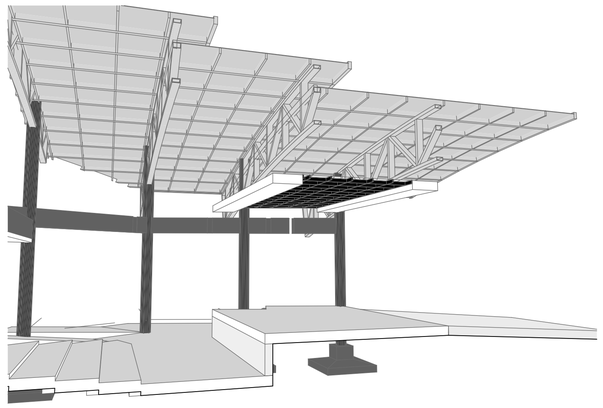
Planta de Cimentación 1:100



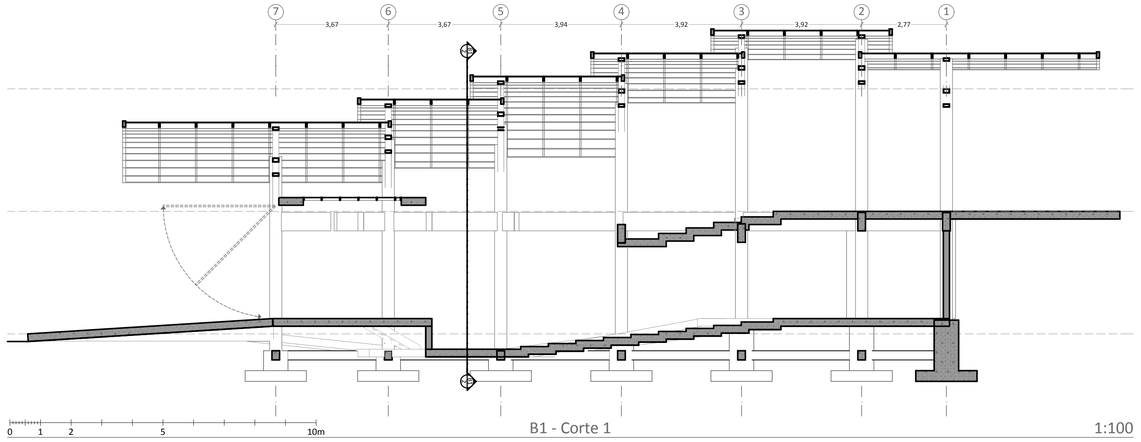
B1 - Corte 2 1:100



Corte Estructura Tipo 1:100



B1 - Detalle Interior Escenario



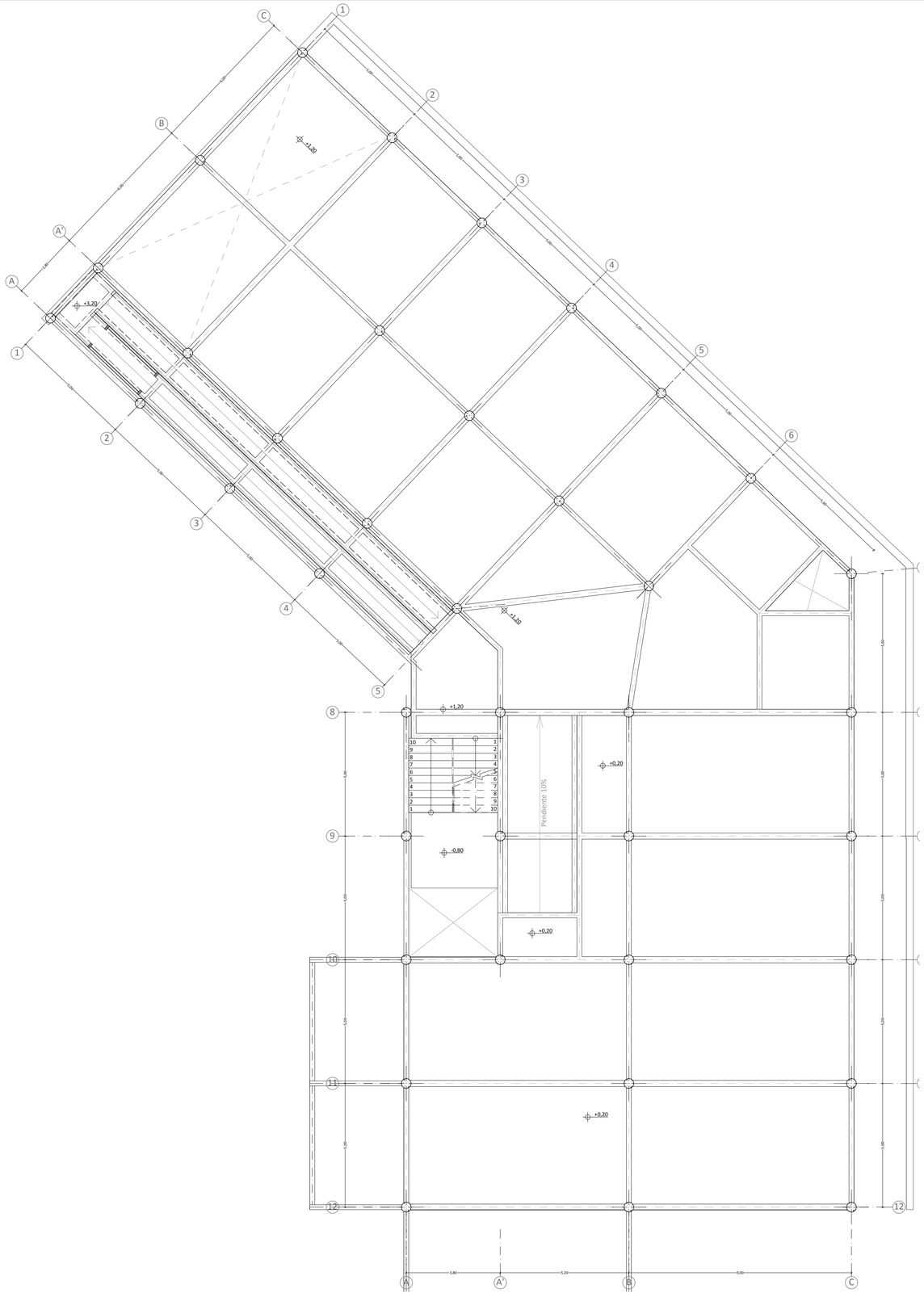
B1 - Corte 1 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

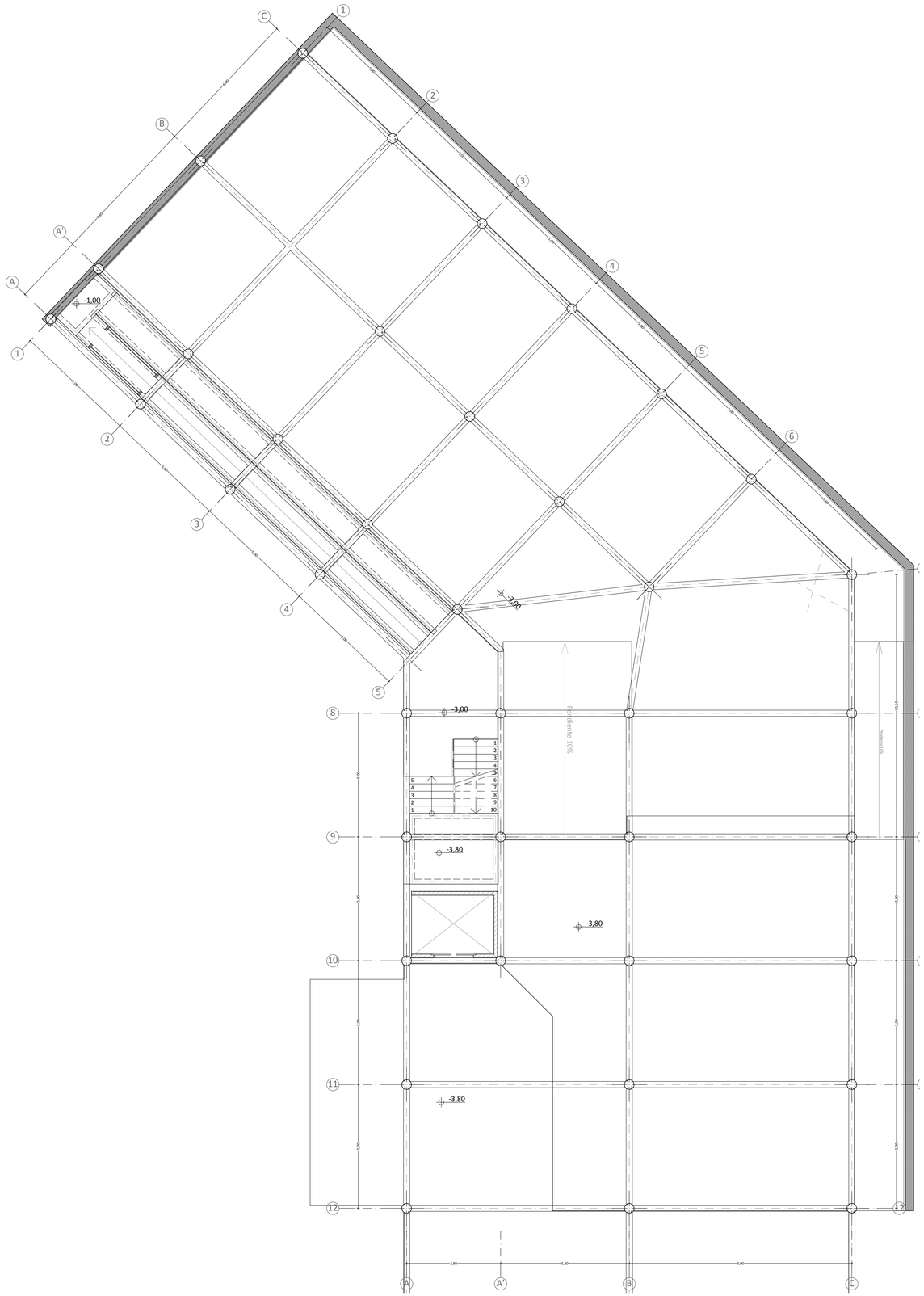
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE: - Elevaciones - Cortes	**BLOQUE:** 1 Auditorio	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			

E Estructurales

LÁMINA: 8/8
FECHA: 16/05/2013
ESCALA: Indicada



B2 Comunidad - Planta Baja 1:100

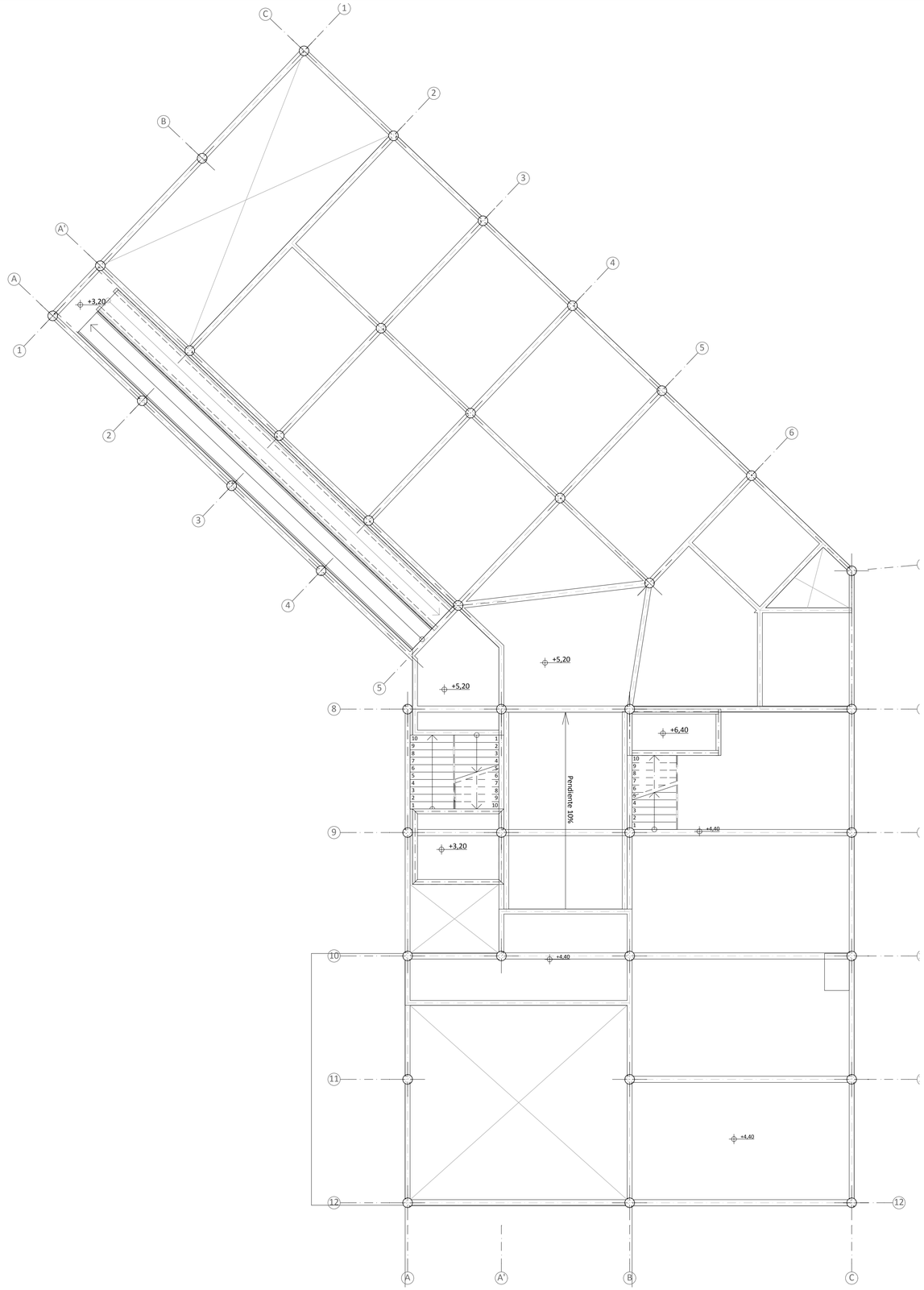


B2 Comunidad - Planta Subsuelo 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

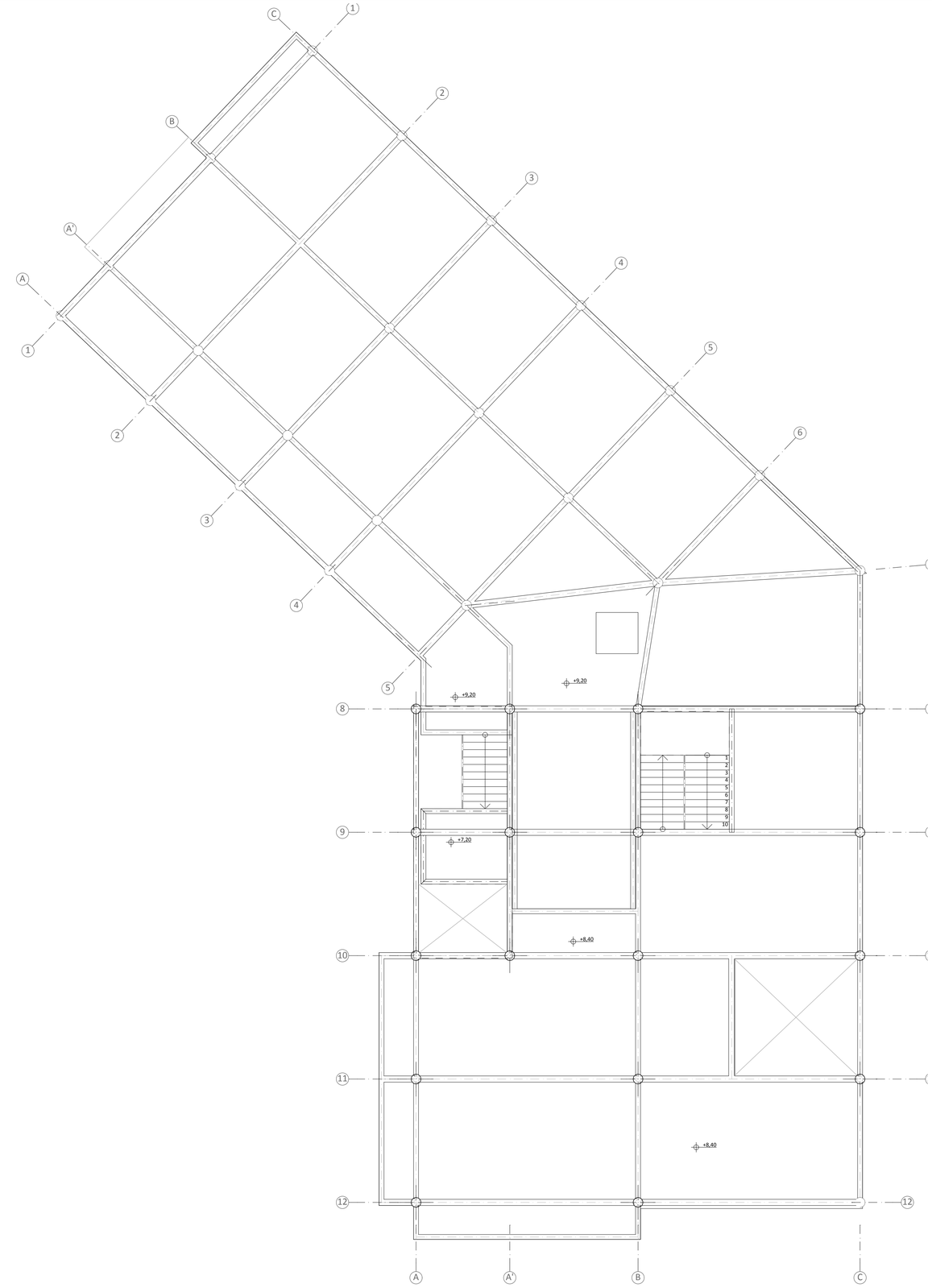
TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
CONTIENE: - Planta Baja - Planta Subsuelo	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			E Estructurales

LÁMINA: 9/8
FECHA: 16/05/2013
ESCALA: Indicada



B2 Comunidad - Primera Planta Alta 1:100

0 1 2 5 10m



B2 Comunidad - Segunda Planta Alta 1:100

0 1 2 5 10m

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR

CONTIENE: - Primera Planta Alta
- Segunda Planta Alta

BLOQUE: 2 Comunidad

DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín

NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdi

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

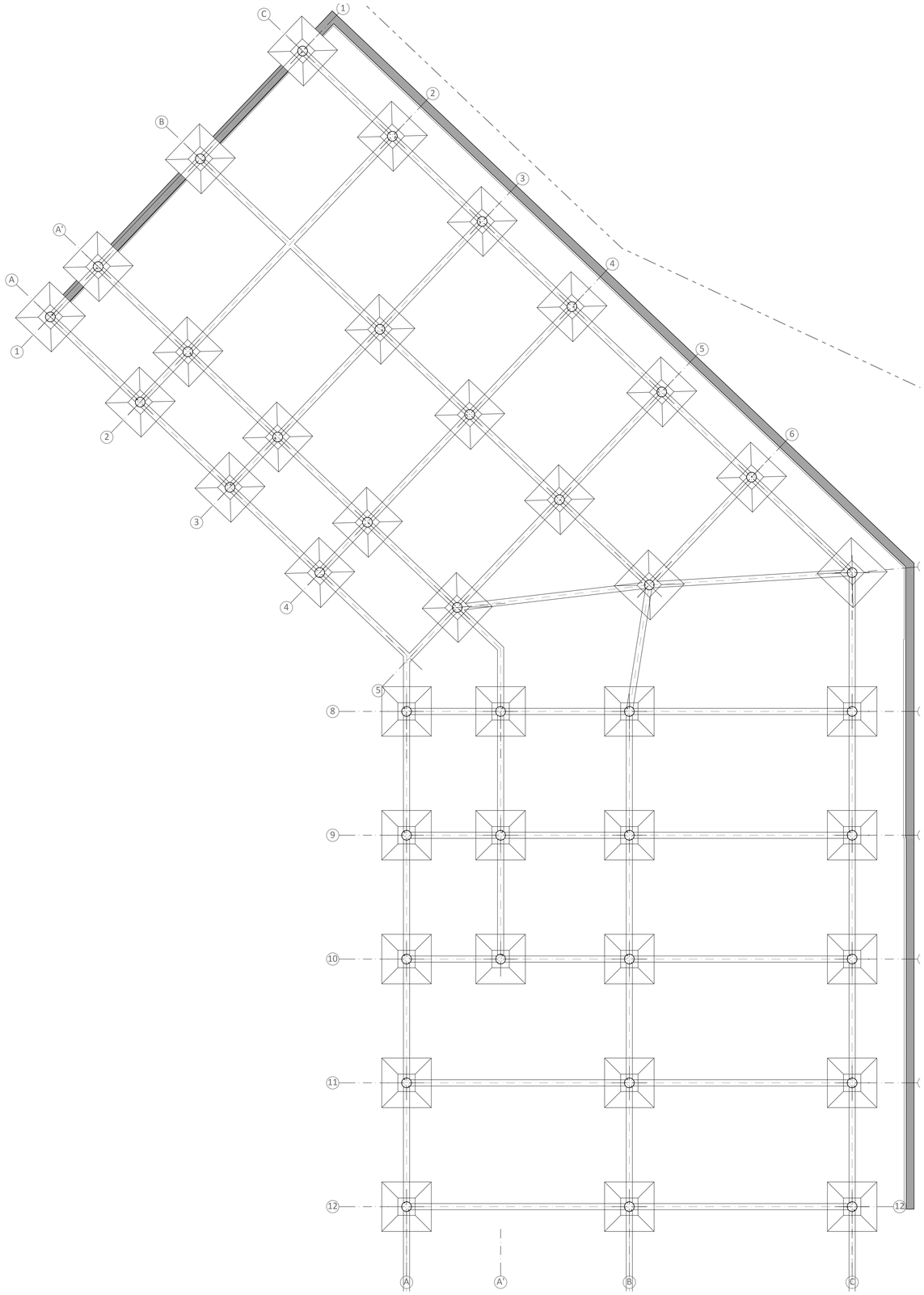
UBICACIÓN:

E Estructurales

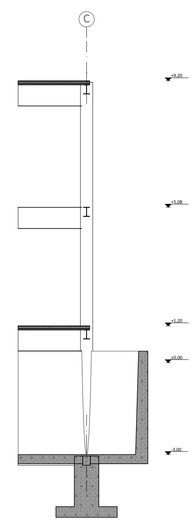
LÁMINA: 10/8

FECHA: 16/05/2013

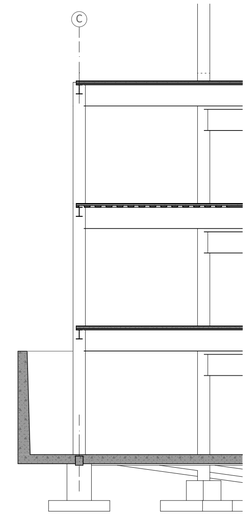
ESCALA: Indicada



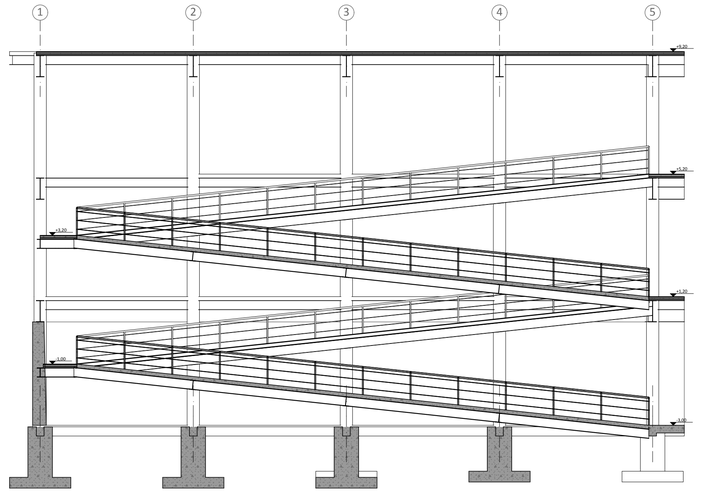
B2 Comunidad - Planta de Cimentación 1:100



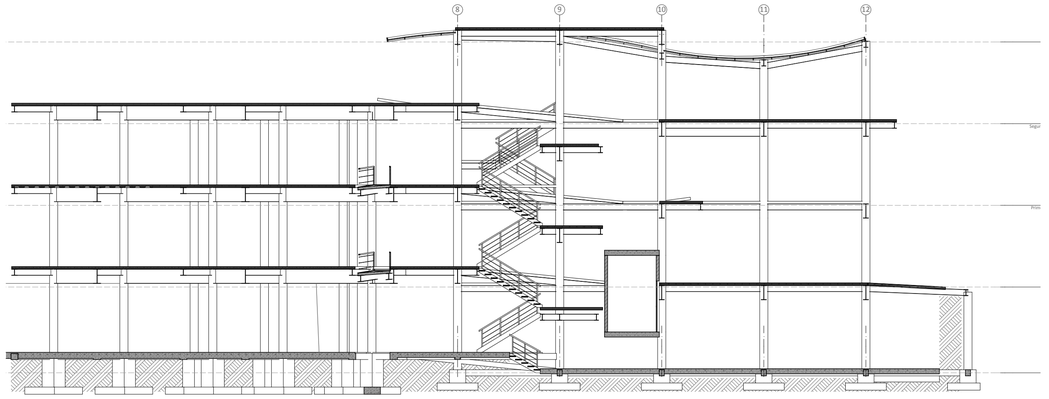
Plinto Esc: 1:100



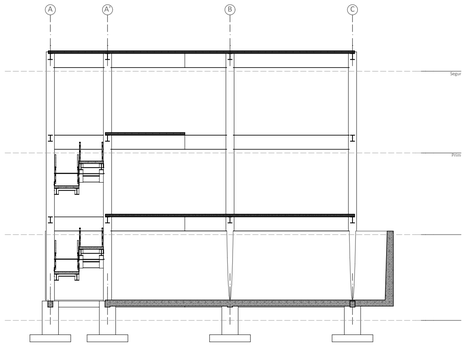
Detalle de plinto Esc: 1:100



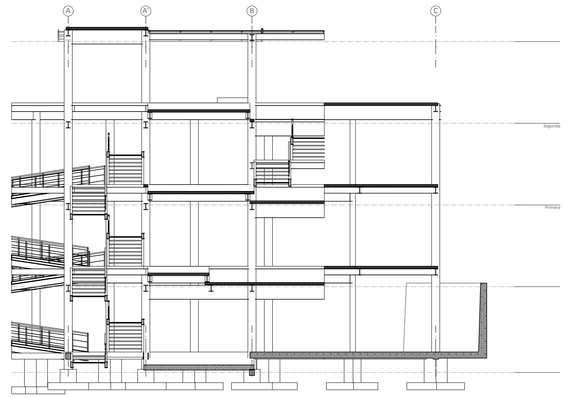
2 Esc: 1:100



B2 - Corte 2 1:150

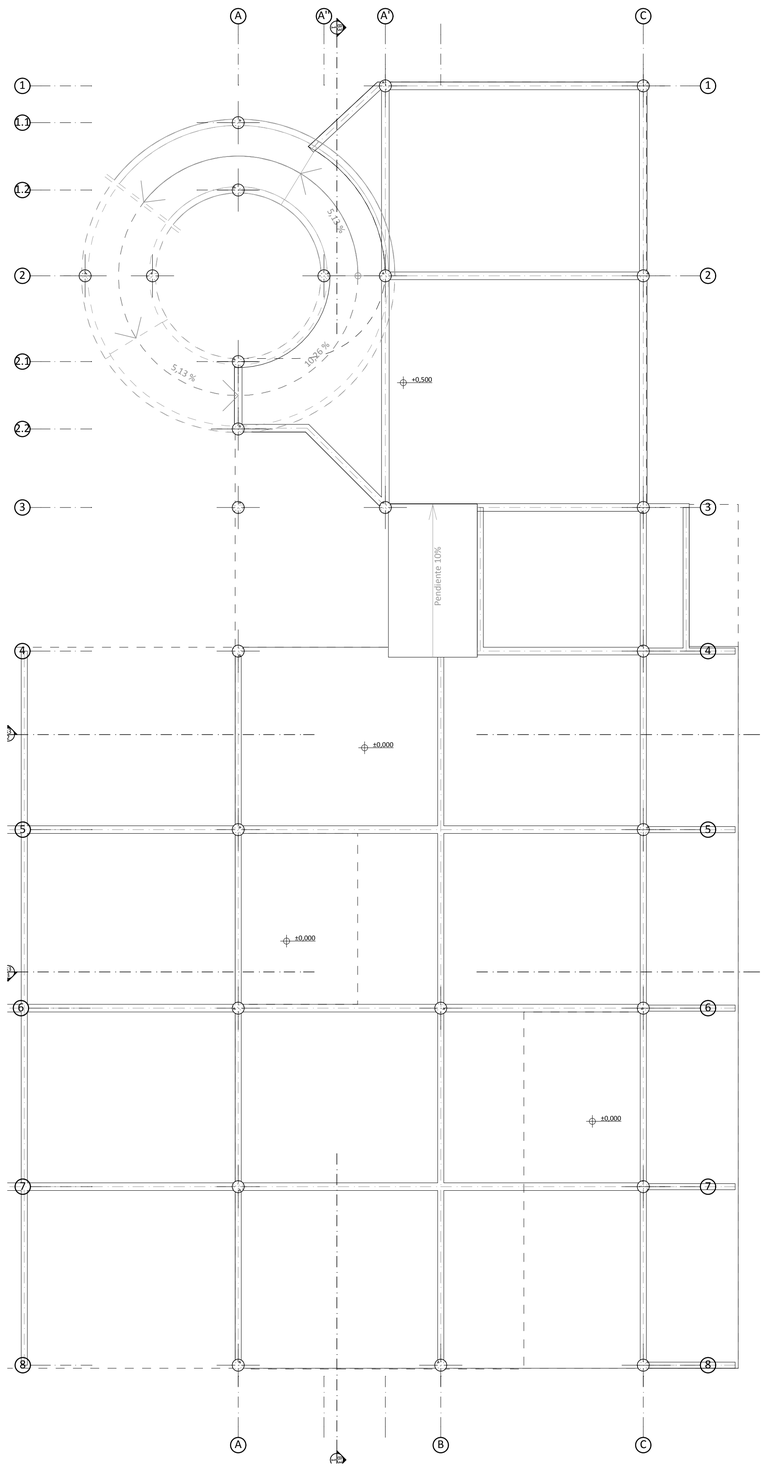


B2 - Corte 3 1:150

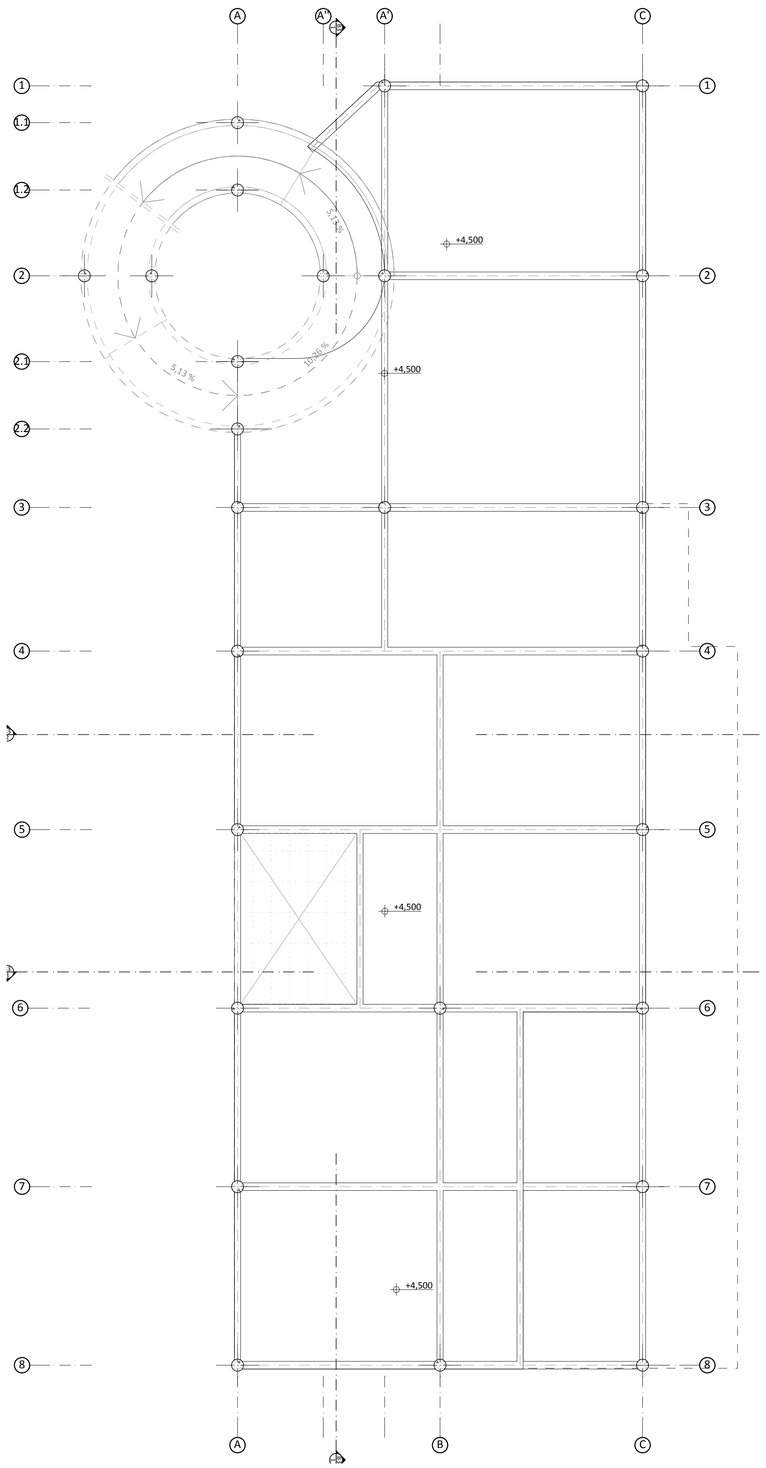


B2 - Corte 4 1:150

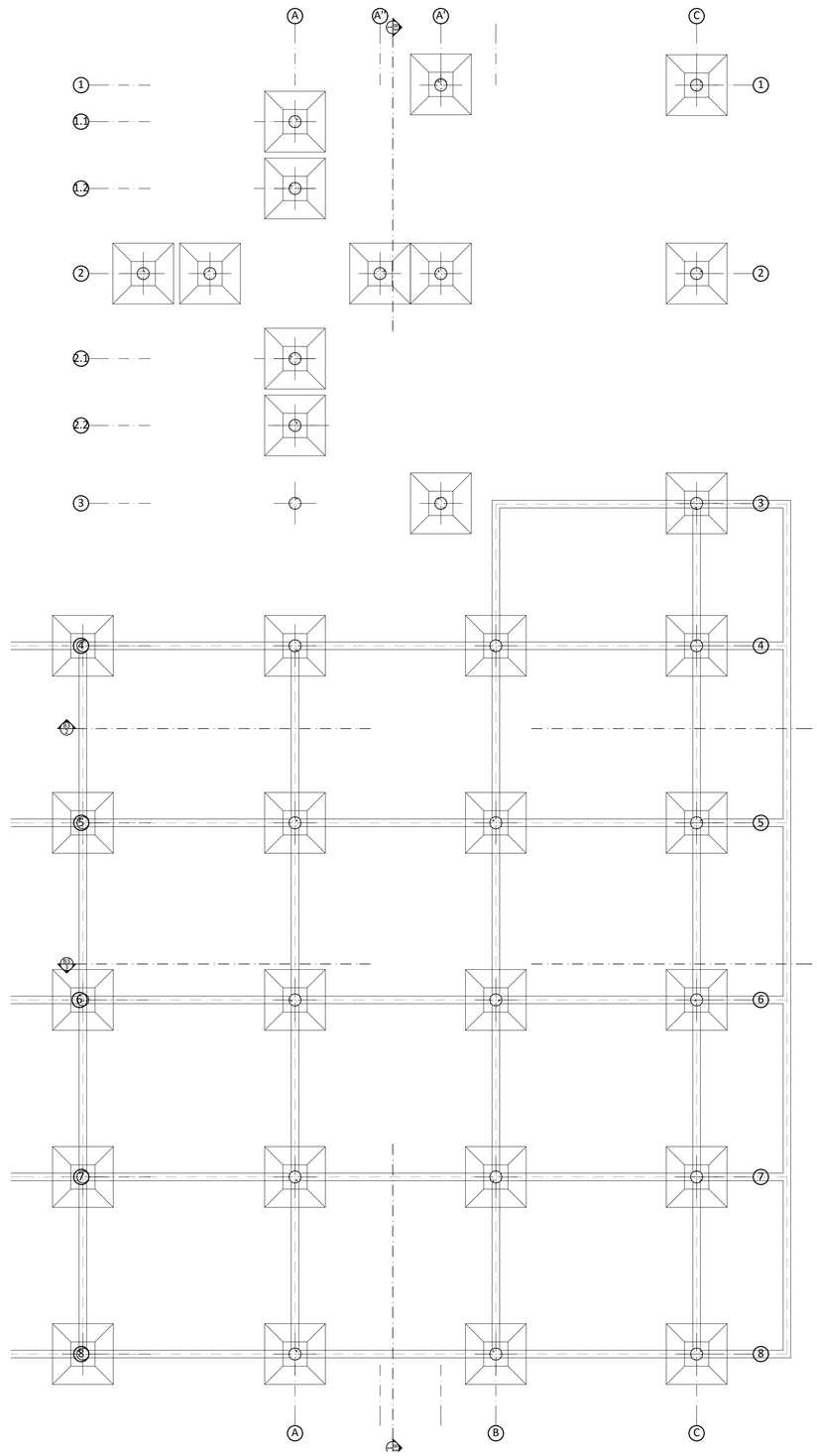
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**
	CONTIENE: - Planta de Cimentación - Cortes	**BLOQUE:** 2 Comunidad	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdi			**E** Estructurales
						LÁMINA: 11/8 **FECHA:** 16/05/2013 **ESCALA:** Indicada



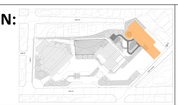
B3 Guardería - Planta Baja 1:100

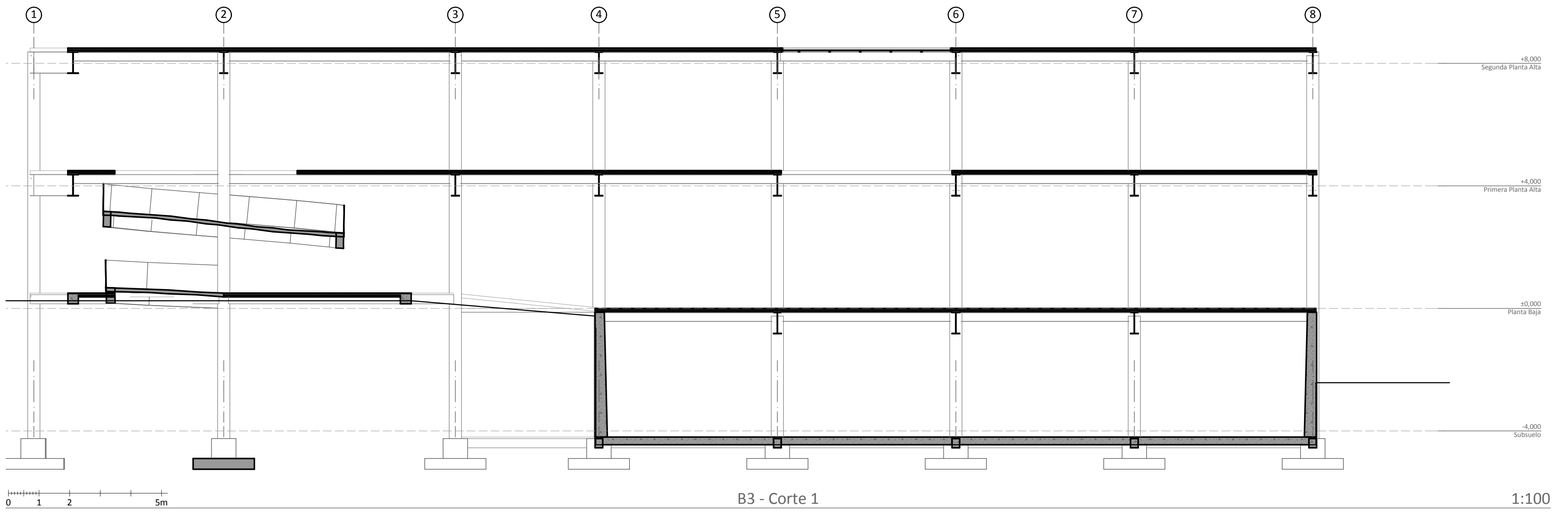


B3 Guardería - Planta Alta 1:100

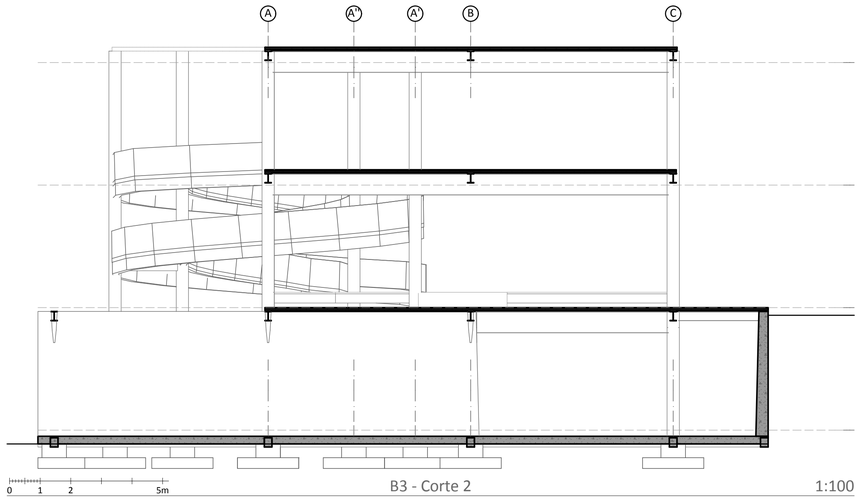


Cimentación 1:100

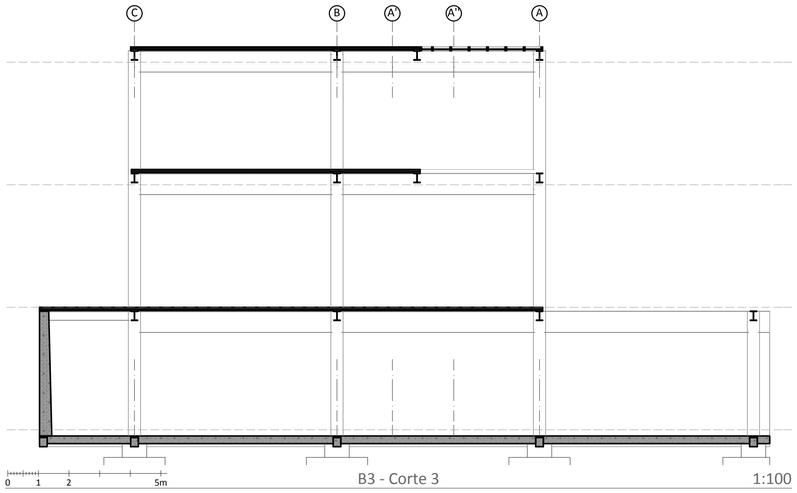
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR		**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:** 
	CONTIENE: - Planta Baja - Planta Alta	**BLOQUE:** 3 Infanl	**NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdy			**E**
						LÁMINA: 13/9 **FECHA:** 16/05/2013 **ESCALA:** Indicada



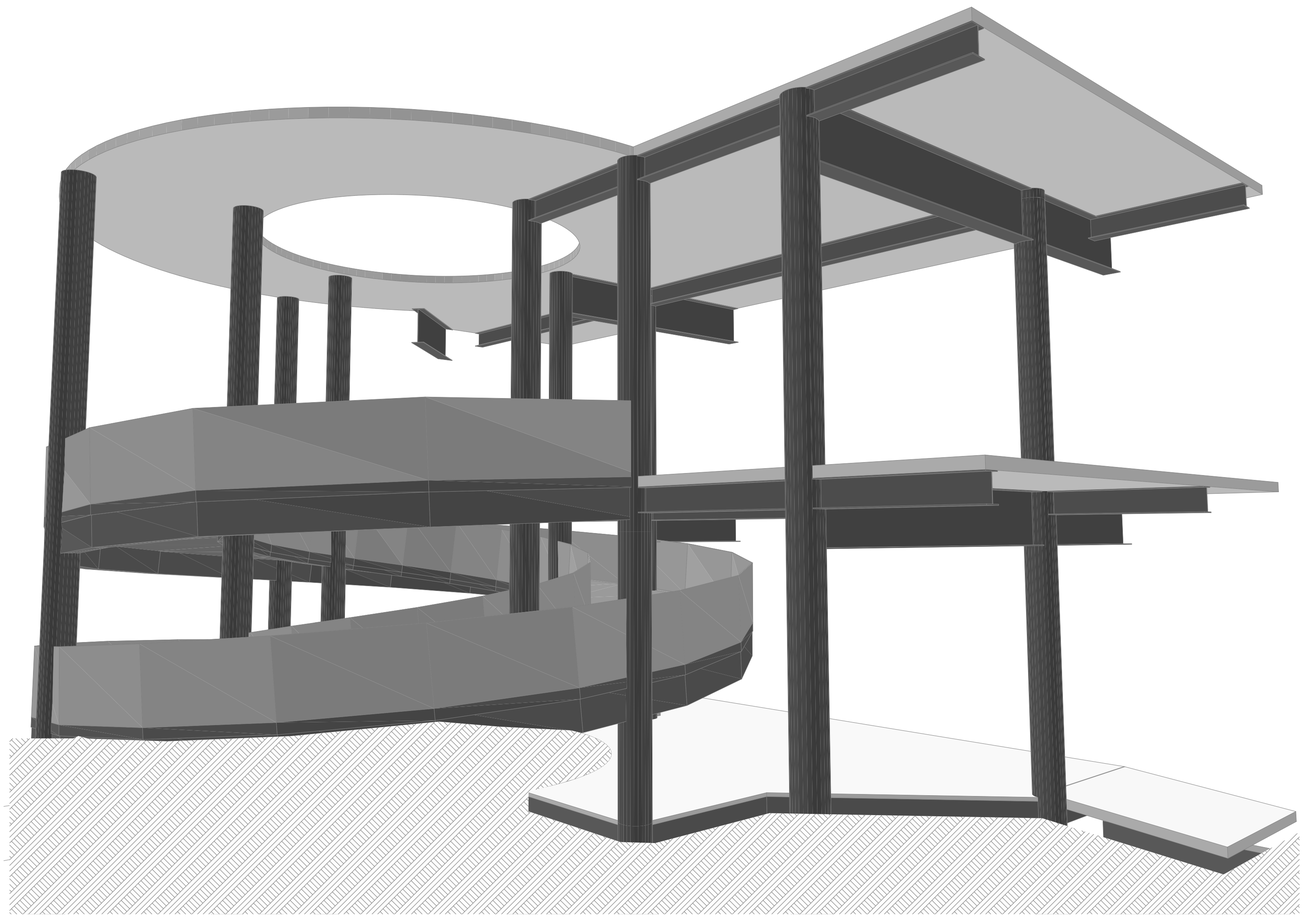
B3 - Corte 1 1:100



B3 - Corte 2 1:100

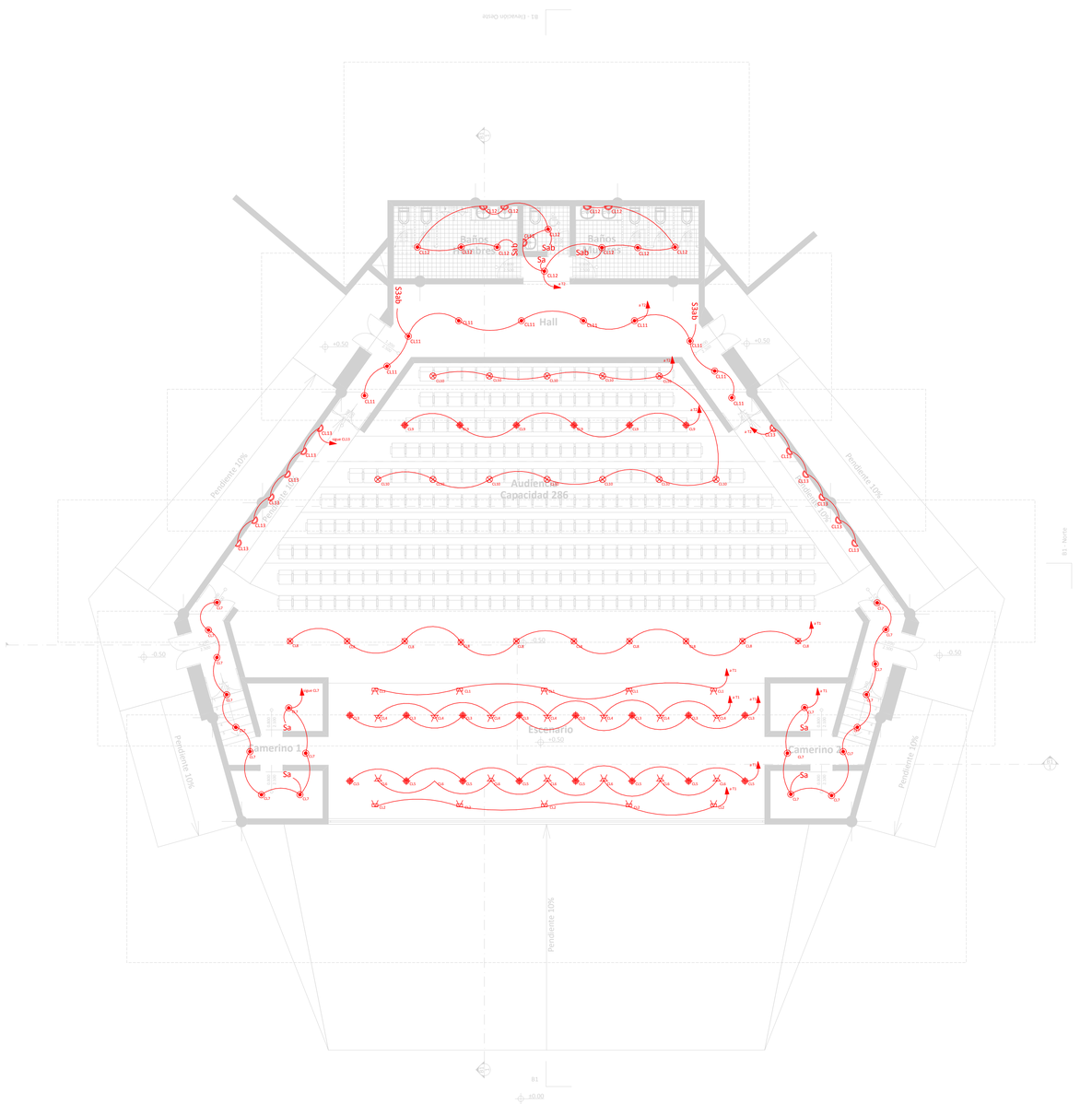


B3 - Corte 3 1:100

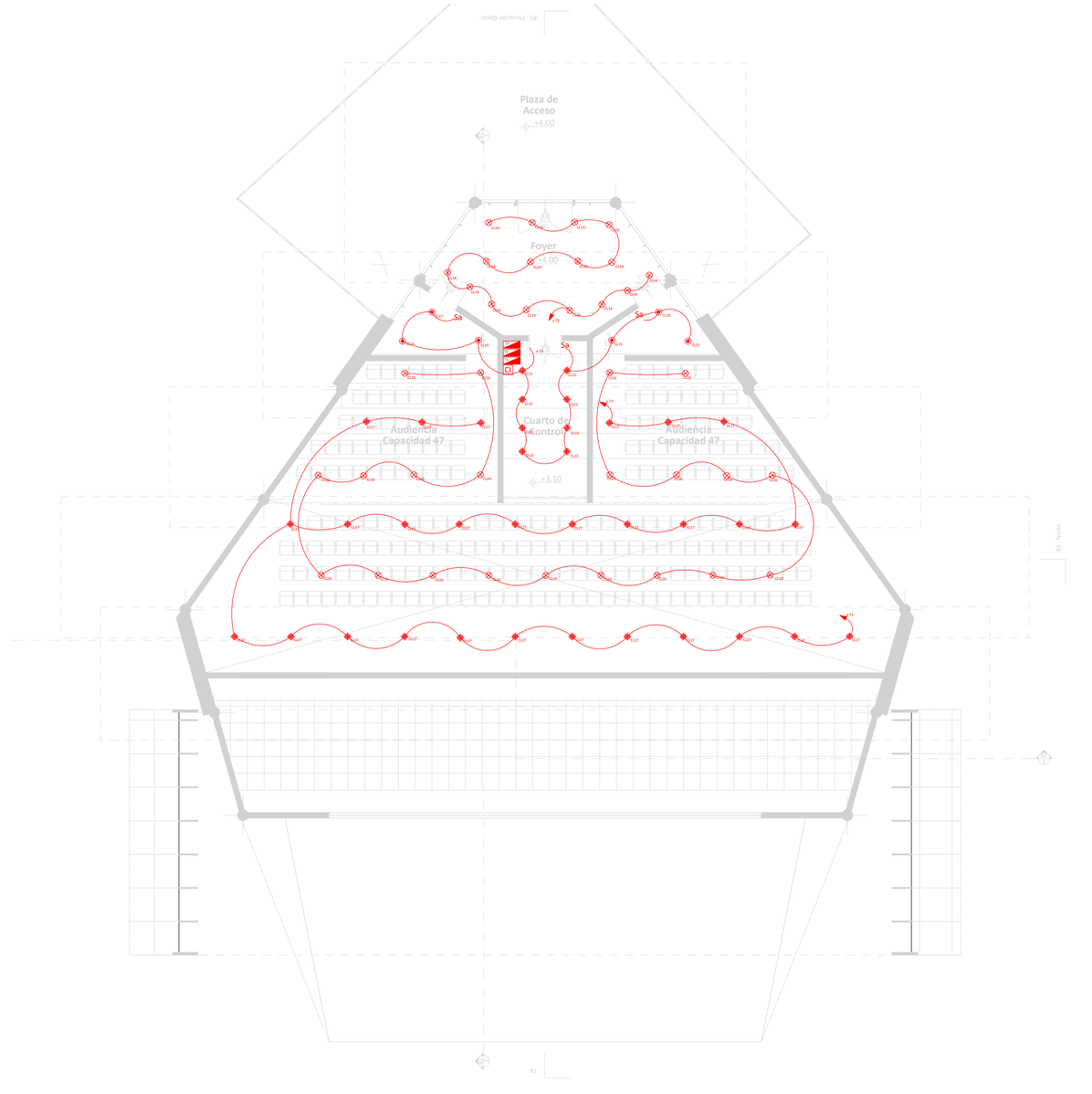


B3 - Detalle Interior Rampa

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR **FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES** **TRABAJO DE FIN DE CARRERA**	**TEMA:** CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR **CONTIENE:** - Cortes **BLOQUE:** 3 Infanl	**DIRECTOR:** Arq. Handel Guayasamín **NOMBRE:** Esteban Sáenz Laverdy	**NOTAS TÉCNICAS:**	**SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:**	**UBICACIÓN:**	**E** **LÁMINA:** 14/9 **FECHA:** 16/05/2013 **ESCALA:** Indicada



B1 Auditorio - Planta Baja 1:100



B1 Auditorio - Planta Alta 1:100

SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	Luminaria con lámpara Fluorescente de 2 x 26 w
	Reflector con lámpara incandescente de 150 w
	Luminaria po ojo de buey dirigible con reflector incandescente po par 20 de 50 w empotrable
	Luminaria po LED de 3w empotrada en piso
	Luminaria po ojo de buey con 2 lámparas fluorescentes compactos de 26 w cerrado con vidrio empotrable
	Luminaria po ojo de buey con lámpara incandescente de 60 w empotrable
	Luminaria po aplique de pared po barco con lámpara fluorescente 1x17 w exterior sobrepuesto
	Tablero de Distribución
	Circuito de Luces ... a Tablero de Distribución ...
CI	Tablero de Control de Iluminación
Sa	Interruptor Simple
Sab	Interruptor Doble
S3ab	Interruptor Conmutador Doble

Cuadro de Potencia de Instalaciones de Iluminación

Item	Tablero de Brakers	Circuito	Cantidad Unidad	Potencia Unitaria Watts	Potencia Total Watts
1	T1	CL1	5	150	750
2		CL2	5	150	750
3		CL3	8	52	416
4		CL4	7	50	350
5		CL5	8	52	416
6		CL6	7	50	350
7		CL7	22	52	1144
8		CL8	10	3	30
9	T2	CL9	6	52	312
10		CL10	12	60	720
11		CL11	10	52	520
12		CL12	13	52	676
13		CL13	12	17	204
14		CL14	16	60	960
15		CL15	14	52	728
16	T3	CL16	21	60	1260
17		CL17	28	52	1456
				Total	11042

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR

CONTIENE: Instalaciones de Iluminación
- Planta Baja
- Planta Alta

BLOQUE: 1 Auditorio

DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín

NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdy

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

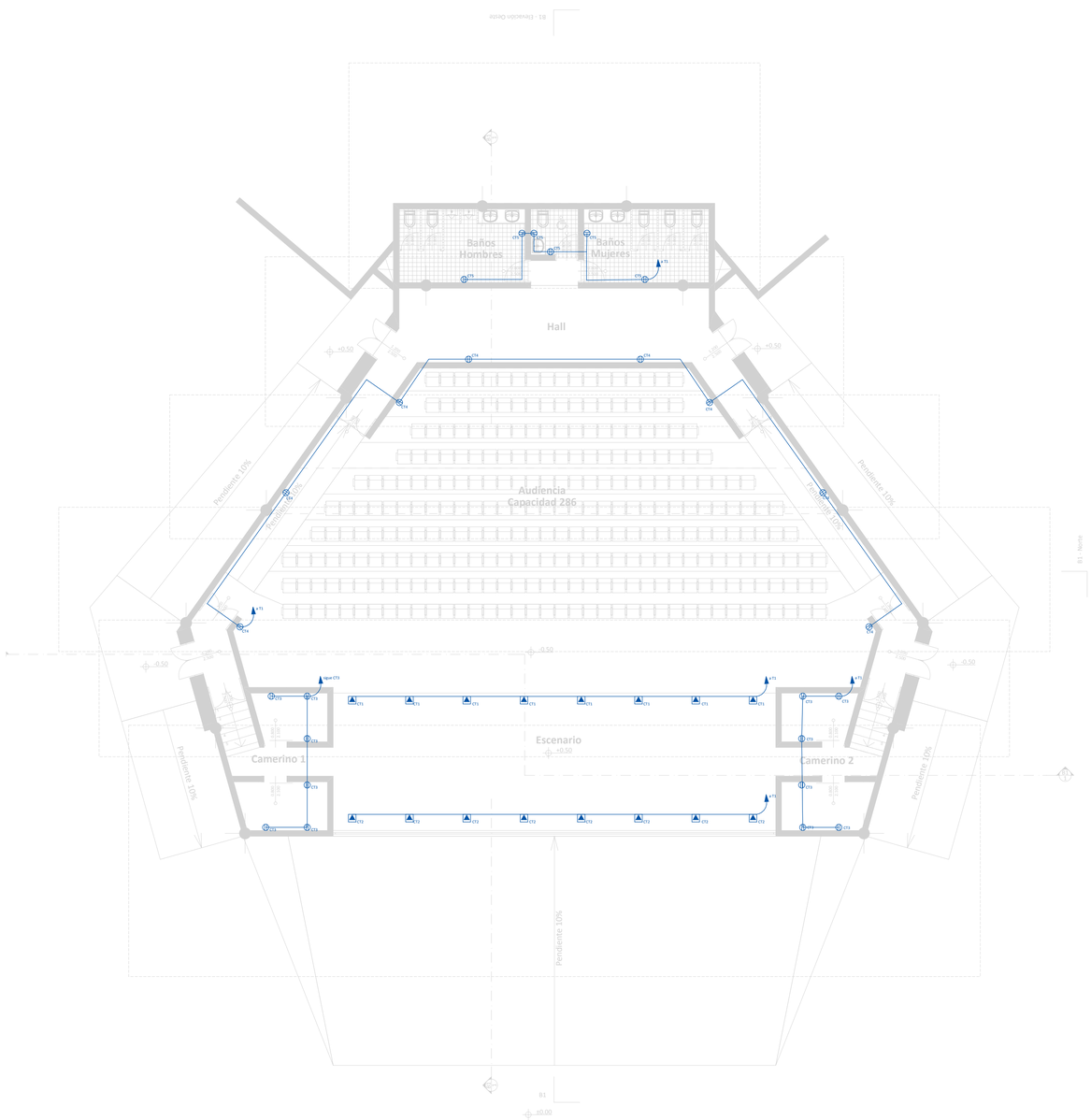
UBICACIÓN:

IE Instalaciones Eléctricas

LÁMINA: 1/2

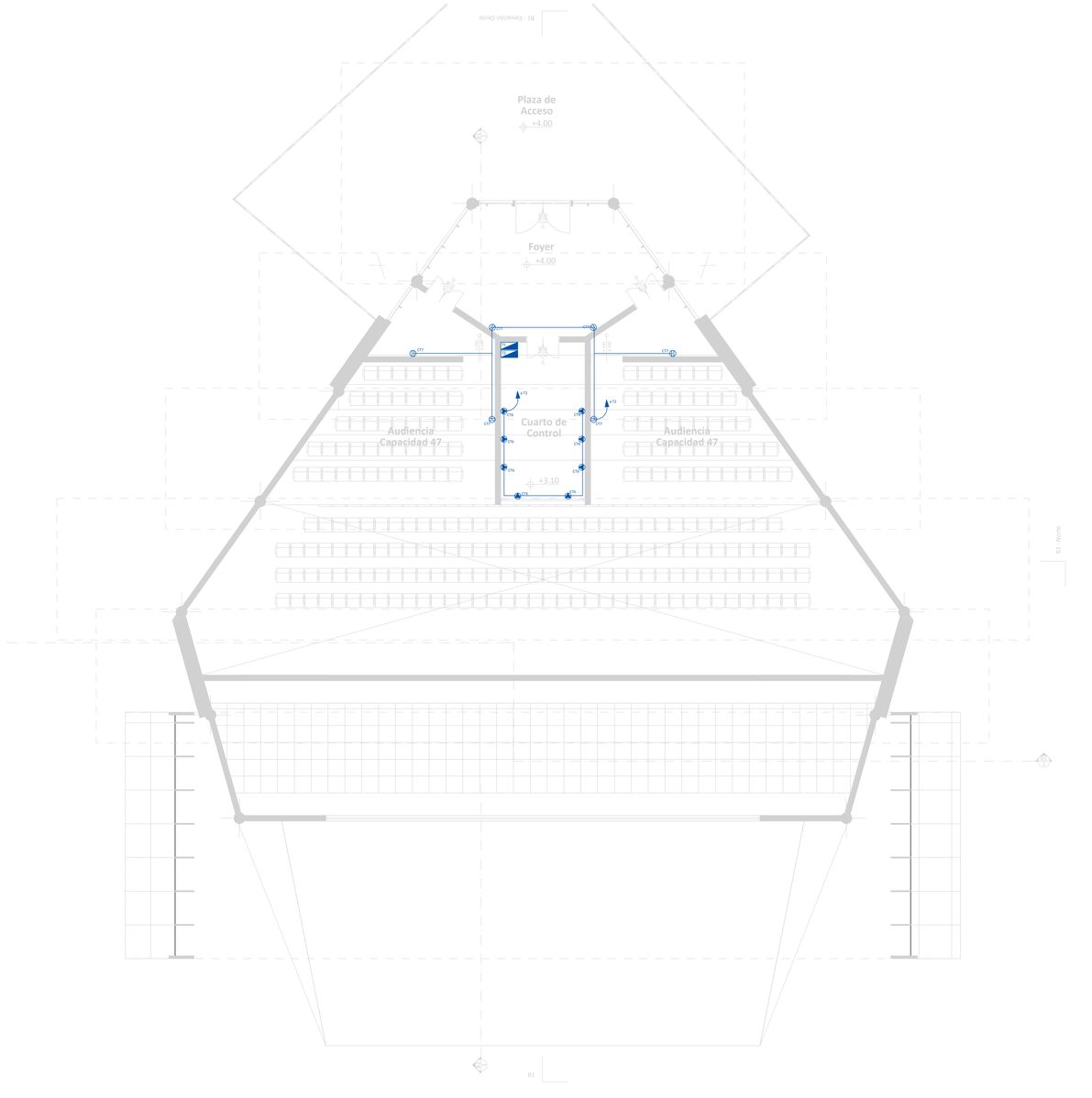
FECHA: 5/18/2011

ESCALA: Indicada



0 1 2 5 10m

B1 Auditorio - Planta Baja 1:100



0 1 2 5 10m

B1 Auditorio - Planta Alta 1:100

SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	Salida de fuerza para tomacorriente polarizado de 110V, en pared
	Salida de fuerza para tomacorriente polarizado de 220V, en pared
	Salida de fuerza para tomacorriente polarizado de 220V, en piso
	Tablero de Distribución
	Circuito de Tomacorrientes ... a Tablero de Distribución ...

Cuadro de Potencia de Instalaciones de Tomacorrientes

Item	Tablero de Brakers	Circuito	Cantidad	Potencia Unitaria	Potencia Total
			Unidad	Watts	Watts
1	T1	CT1	8	220	1760
2		CT2	8	220	1760
3		CT3	12	110	1320
4		CT4	8	110	880
5		CT5	6	110	660
6	T2	CT6	8	220	1760
7		CT7	6	110	660
				Total	**8800**

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO COMUNITARIO "LA CASA DEL LOBO" ATUCUCHO - QUITO - ECUADOR

CONTIENE: Instalaciones de Tomacorrientes
- Planta Baja
- Planta Alta

BLOQUE: 1 Auditorio

DIRECTOR: Arq. Handel Guayasamín

NOMBRE: Esteban Sáenz Laverdy

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

UBICACIÓN:

IE Instalaciones Eléctricas

LÁMINA: 2/2

FECHA: 5/18/2011

ESCALA: Indicada