



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE ARQUITECTURA  
JUAN ANTONIO GARCÍA GAYOU

TESIS PROFESIONAL QUE PARA OBTENER  
EL TÍTULO DE ARQUITECTO

PRESENTA:

JOSÉ LUIS GARRIDO SÁNCHEZ

SINODALES:

ARQ. ELODIA GÓMEZ MAQUEO ROJAS  
ARQ. JORAM PERALTA FLORES  
ARQ. ESTHER MUÑOZ PÉREZ

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

CIUDAD UNIVERSITARIA, CD. MX, 2016



Universidad Nacional  
Autónoma de México



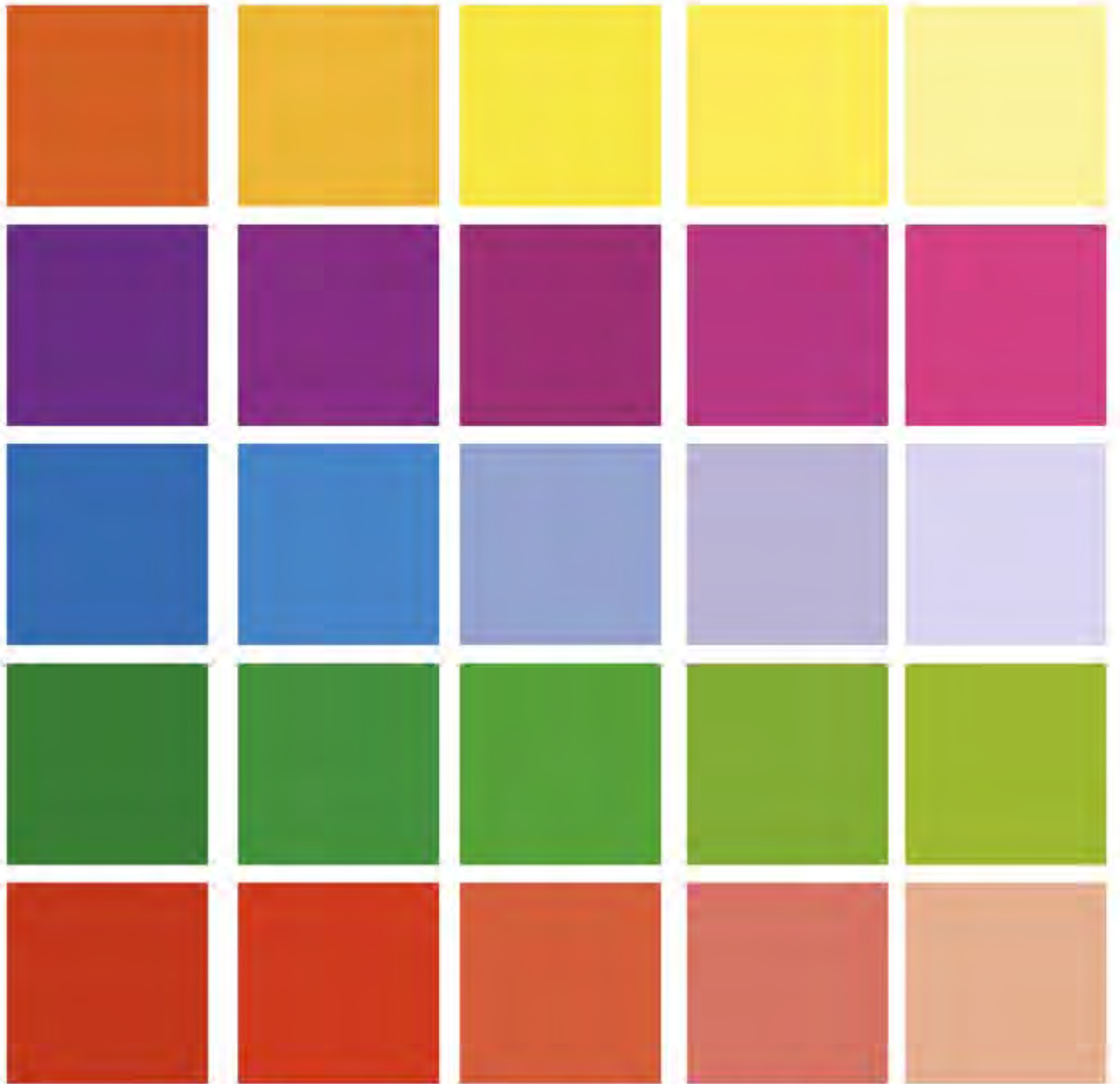
**UNAM – Dirección General de Bibliotecas**  
**Tesis Digitales**  
**Restricciones de uso**

**DERECHOS RESERVADOS ©**  
**PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.



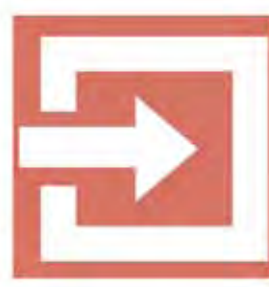
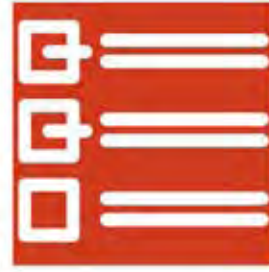


UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

JOSÉ LUIS GARRIDO SÁNCHEZ

UNAM - FACULTAD DE ARQUITECTURA

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO





OBJETIVO  
PAGINA - 5



INTRODUCCION  
PAGINA - 6



DEFINICION  
DEL PROBLEMA  
PAGINA - 8



IDENTIFICACION  
DEL USUARIO  
PAGINA - 9



CUANTIFICACION  
DE LA DEMANDA  
PAGINA - 10



FUNDAMENTACION  
PAGINA - 24



CONCLUSIONES  
PAGINA - 25



CONTEXTO  
HISTORICO  
PAGINA - 27



CONTEXTO  
EDUCATIVO  
PAGINA - 33



ANALOGOS  
E. EDUCATIVA  
PAGINA - 34



CONCLUSIONES  
PAGINA - 48



ELECCION  
DEL TERRENO  
PAGINA - 52



ANALISIS  
DE SITIO  
PAGINA - 52



MORFOLOGIA Y  
TOPOGRAFIA  
PAGINA - 59



ANALISIS  
URBANO  
PAGINA - 62



CONCLUSIONES  
PAGINA - 73



ANALOGOS  
ARQUITECTONICOS  
PAGINA - 75



PROGRAMA  
ARQUITECTONICO  
PAGINA - 142



INTENCIONES  
DE DISEÑO  
PAGINA - 158



ANTE PROYECTO  
ARQUITECTONICO  
PAGINA - 170



PROYECTO  
ARQUITECTONICO  
PAGINA - 175

INDICE.





El proyecto de la Universidad Salesiana "Campus Coacalco", tiene como **objetivo** la creación de un amplio e **innovador** centro educativo, que permita la ampliación de la matrícula existente y dote de las instalaciones necesarias para el correcto y eficiente desarrollo de las licenciaturas que son impartidas en esta institución; así como la inserción de innovadoras propuestas educativas en diferentes áreas y campos de estudio. Todo esto bajo el **respaldo** de un proyecto **arquitectónico** de alta **calidad** y modernidad evidente.

La creación de una zona **residencial** estudiantil dentro del campus que dé **respuesta** a las necesidades del alumnado universitario que, por sus **condiciones** sociales o personales, requieran de una un lugar donde **VIVIR** durante el desarrollo de sus estudios profesionales. Un espacio que garantice la **fraternidad** y el buen ambiente entre los estudiantes y las autoridades que ahí residen.

La creación de una escuela de **artes y oficios**, cuya misión fundamental es el dar atención a jóvenes en situación de calle o de **riesgo** evidente. Es una **oferta** educativa diseñada para los habitantes de las colonias y barrios **aledaños** al emplazamiento a este nuevo campus universitario, funcionando en un horario vespertino, sabatino o dominical.

Garantizar la **continuidad** del proceso formativo de los jóvenes que actualmente viven, estudian y trabajan en casas de **asistencia** de la misma asociación religiosa y que actualmente ven **truncados** sus estudios por falta de espacio necesario en las mismas instituciones educativas.

La **promoción** de esta universidad como una célula educativa de **referencia** a nivel nacional e internacional, específicamente a nivel interamericana donde, hasta ahora, Brasil y Ecuador son líderes en la educación universitaria. Así como ser punto de referencia para la familia Salesiana, en el ámbito **educativo - pastoral**.

La Universidad Salesiana "Campus Coacalco" pretende ser un punto de **interacción** con el conocimiento pero sobre todo con la **sociedad**. En donde, más allá de los estudios profesiones, el joven crezca en conocimientos y en **calidad** humana.

Con un alto nivel educativo, la **Universidad Salesiana** ofrece un ambiente de **familia** y una presente y latente **espiritual** pastoral salesiana.





Este documento pretende ser una **guía** que atestigüe el **proceso** de **creación** de un objeto arquitectónico, en este caso el conjunto general de la **Universidad Salesiana Campus Coacalco** y del **desarrollo** en específico del edificio de la **Escuela de Ciencias de la Comunicación**.

El proceso de **investigación, conceptualización y desarrollo** de este proyecto se ha logrado a partir de una serie de pasos que a continuación, y a manera de introducción al tema y a la metodología, explicare brevemente.

Se ha optado por iniciar definiendo y analizando las **características** de la **problemática** a resolver así como el **usuario - destinatario** de este proyecto para lograr sintetizar las **metas poblacionales** de este proyecto (matrícula total)

Posteriormente el análisis histórico del cliente (Salesianos de Don Bosco) y la **situación actual** del alumnado que estudia en sus **instalaciones** y así sintetizar las **metas operativas** de este nuevo campus universitario, es decir, las carreras y talleres **propuestos** a desarrollarse dentro de estas instalaciones.

La **elección** de un terreno adecuado para **albergar** correctamente las **instalaciones** propuestas para este desarrollo arquitectónico.

Y finalmente, con toda la información recabada y analizada lograr llegar a una **propuesta** conceptual y volumétrica del proyecto, que tras un **proceso**, llegará a ser la propuesta arquitectónica final.

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

FUNDAMENTACION





Como iremos abordando a lo largo de este documento, la **situación** actual del país en materia de educación exige la **creación** de nuevos espacios educativos que den **respuesta** a la creciente **demanda** de matrículas, sobre todo para la **educación** superior.

Una gran cantidad de **jóvenes** se ven en la necesidad de **truncar** sus estudios universitarios por falta de **disponibilidad** de espacio en las ya abarrotadas instituciones ya existentes lo que conlleva al **incremento** de la **tasa** de **desocupación** a nivel nacional generando, por ende, un **aumento** de las **problemáticas sociales** como la **delincuencia** y las **adicciones**.

Por otro lado, actualmente los colegios Salesianos en México **carecen** de una amplia **oferta** educativa a nivel licenciatura. La ya existente Universidad Salesiana no logra dar respuesta a la creciente **demanda** por (como ya veremos) una **imposibilidad** de expansión material.

Es así como la mayoría de los alumnos que concluyen el **bachillerato** en alguna de las instituciones educativas administradas por los Salesianos deben salir en **búsqueda** de una oferta de educación superior.

Es por esto que se llega a la **conclusión** de la **creación** de un nuevo campus de la Universidad Salesiana que, no solo **expanda** la **capacidad** espacial de la misma si no que también amplíe su **oferta** educativa en áreas de **conocimiento** que hasta ahora no han sido abordadas (Ciencias exactas y de la salud)

Así mismo, es **característica** fundamental en el estilo de educación de esta congregación religiosa el trato directo y la **atención** a las personas más **necesitadas** de las zonas de acción en donde se encuentran ubicadas sus obras, es por eso que resulta lógica la creación de un espacio educativo que dé respuesta al **contexto** social que rodea el emplazamiento del proyecto.

La creación de una escuela de artes y oficios que dote a la población **inmediata** de un medio de **subsistencia** o de **ocupación**, requerimiento que se ve reforzado por la necesidad de disminuir la tasa de desocupación.



Para la **realización** del nuevo Campus de la Universidad Salesiana podemos **definir** claramente **tres** tipos de **usuarios**.

**Egresados** del bachillerato de cualquiera de los **colegios** Salesianos en México, particularmente en la zona metropolitana y que encuentran en la Universidad Salesiana una oferta **atractiva** para realizar sus estudios **profesionales**.

**Jóvenes** que han **concluido** sus estudios a nivel medio superior en cualquier institución educativa y que viven **cerca** al lugar en donde se emplazará el proyecto y desean **ingresar** como matriculados a este proyecto.

**Jóvenes y adultos** en situación de **desempleo** o **desocupación**, que viven en los **alrededores** de este nuevo campus y desean **integrarse** a las actividades **formativas** de la escuela de artes y oficios que se propone.

En particular, todos aquellos **interesados** en ingresar a la matrícula de la Universidad Salesiana deberán cubrir los siguientes **requisitos** mínimos.

Egresados del Bachillerato.

**Conocimientos** en **cultura** general, **historia** general y conocimientos **básicos** en el área de estudio a desarrollar.

Habilidad y gusto por el **conocimiento** y la lectura.

Habilidad en redacción y la **autoeducación**.

Capacidad lógica de análisis, **reflexión** y argumentación.

**Habilidades** digitales básicas.



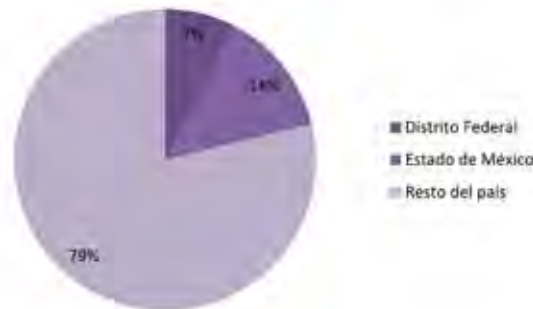
La **demanda** de este proyecto está propuesta con base en el **análisis** de los datos estadísticos de dos organizaciones nacionales. El Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI) que nos proporciona datos estadísticos anuales sobre la **población** y sus características **socioeconómicas** y la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), de donde se han analizado datos estadísticos sobre las principales **Universidades** y **licenciaturas** impartidas en el Distrito Federal y Estado de México.

A continuación se presentan los **resultados** :

**Población Total en México**



**Población 18 - 29 años en México**



**Población mayor de 18 años con estudios profesionales en México**



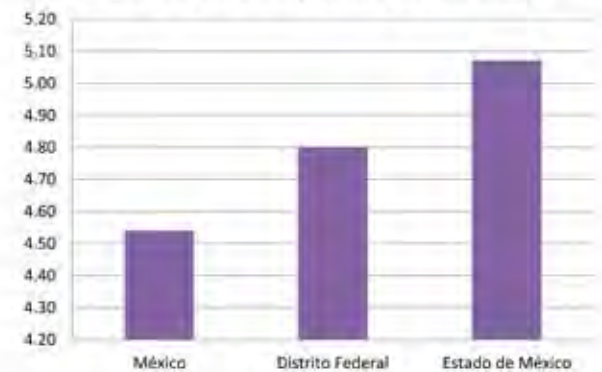
**Alumnos egresados en profesional técnico en México**



**Alumnos egresados en bachillerato en México**



**Tasa de desocupación en México**





INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA  
GEOGRÁFICA E INFORMÁTICA

## INDICADORES PRINCIPALES DEL BANCO DE INFORMACION INEGI IDENTIDAD FEDERATIVA

INDICADOR	E. U. MEXIANOS	Distrito Federal	Edo de Mexico	Fuente	Notas
		Varios	Coahuila de Zaragoza		
<b>Población, Hogares y Vivienda</b>					
<b>Población</b>					
Población total, 2010	112,336,538.00	8,851,080.00	15,175,862.00	*	**
Población total hombres, 2010	54,855,231.00	4,233,783.00	7,396,986.00	*	**
Población total mujeres, 2010	57,481,307.00	4,617,297.00	7,778,876.00	*	**
Tasa de crecimiento total, 2010	1.40	0.30	1.40		
Densidad de población (Habitantes por kilómetro cuadrado), 2010	57.30	5,920.45	678.98		
Porcentaje de población de 15 a 29 años, 2010	26.80	25.50	27.10	*	**
Porcentaje de población de 15 a 29 años hombres, 2010	26.80	26.30	27.30	*	**
Porcentaje de población de 15 a 29 años mujeres, 2010	26.70	24.70	26.90	*	**
<b>Migración</b>					
Porcentaje de población emigrante, 2010	3.30	9.30	2.50		
Porcentaje de población inmigrante (migración reciente), 2010	-	3.00	4.30		
<b>Sociedad y Gobierno</b>					
<b>Educación</b>					
Porcentaje de analfabetas total (Porcentaje), 2010	6.88	2.09	4.38		
Porcentaje de analfabetas hombres (Porcentaje), 2010	5.57	1.28	2.93		
Porcentaje de analfabetas mujeres (Porcentaje), 2010	8.08	2.80	5.72		
Población de 18 años y más con nivel profesional, 2010	10,581,425.00	1,498,598.00	1,389,577.00	*	**
Población de 18 años y más con posgrado, 2010	897,587.00	171,270.00	99,285.00	*	**
Grado promedio de escolaridad de la población de 15 y más años, 2010	8.60	10.50	9.10	*	***
Porcentaje de hombres de 15 años y más en rezago educativo, 2010	39.91	27.98	32.40		
Porcentaje de mujeres de 15 años y más en rezago educativo, 2010	41.88	26.73	36.59		
Alumnos egresados en profesional técnico, 2011	70,615.00	7,665.00	10,479.00		
Alumnos egresados en bachillerato, 2011	895,312.00	79,332.00	111,213.00		
Índice de aprovechamiento en bachillerato, 2011	68.10	55.80	67.90		
Índice de retención en bachillerato, 2011	92.50	96.30	92.30		
Escuelas en profesional técnico, 2011	1,395.00	91.00	94.00		
Escuelas en bachillerato, 2011	13,908.00	583.00	1,359.00		
Escuelas en formación para el trabajo, 2011	6,233.00	522.00	373.00		
<b>Empleo y relaciones laborales</b>					
Tasa de desocupación de la población total, 2010	4.54	4.80	5.07		
Tasa de desocupación de hombres, 2010	5.32	5.50	5.89		
Tasa de desocupación de mujeres, 2010	2.96	3.78	3.43		
<b>Geografía</b>					
Latitud		32° 43' - 14° 32' N	32° 43' - 14° 32' N		
Longitud	86° 42' - 118° 32' O	86° 42' - 118° 22' O	86° 42' - 118° 22' O		

INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010. \*

La información es censal y está referida al 12 de junio de 2010. Se refiere a la población de 18 y más años con algún grado en estudios de normal licenciatura y profesional, incluye los grados no especificados. \*\*

Excluye a la población con escolaridad no especificada. La información es censal y está referida al 12 de junio de 2010. \*\*





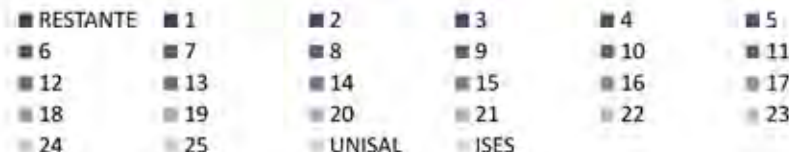
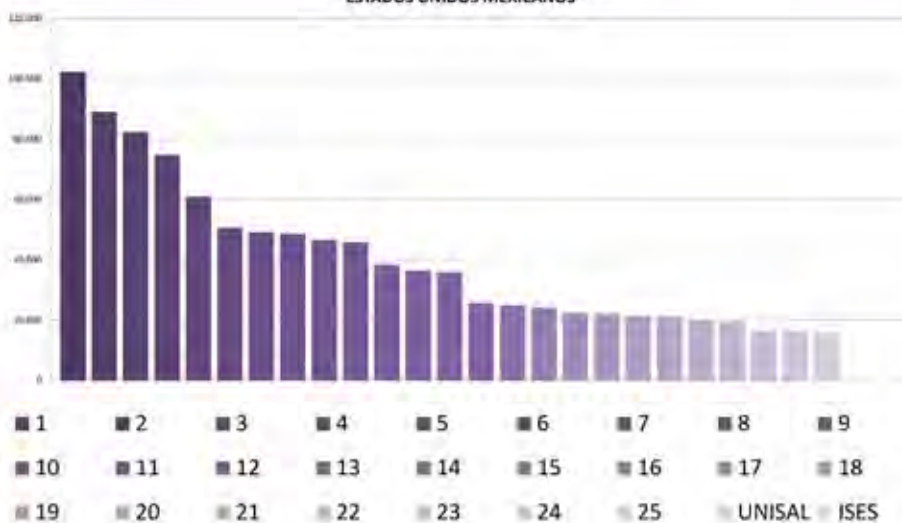
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR.

TABLA L. # 25 UNIVERSIDADES CON MAYOR MATRICULA POR ENTIDAD

NUM	Estados Unidos Mexicanos		Distrito Federal		Edo de Mexico	
	UNIVERSIDAD	MATRICULA	UNIVERSIDAD	MATRICULA	UNIVERSIDAD	MATRICULA
	TOTAL MEX	2,773,088	TOTAL D.F	404,797	TOTAL ESTADO	297,265
1	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	102,204	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	102,204	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	60,985
2	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	88,899	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	88,899	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	38,461
3	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	82,305	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	48,596	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	13,933
4	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	74,764	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	15,898	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MEXICO	9,960
5	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	60,985	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE LA CIUDAD DE MEXICO	12,161	CENTRO UNIVERSITARIO DE OTTLAHUACA, A.C.	8,239
6	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	50,592	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MEXICO	11,311	UNIVERSIDAD ANAHUAC	7,702
7	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	49,095	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA CIUDAD DE MEXICO	9,596	UNIVERSIDAD MEXICANA. PLANTEL IZCALLI	6,357
8	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	48,596	UNIVERSIDAD I.C.E.L.	9,371	UNIVERSIDAD MEXIQUENSE DEL BICENTENARIO	6,165
9	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	46,562	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	6,702	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	6,026
10	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	45,818	UNIVERSIDAD LA SALLE, A.C.	5,112	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL ESTADO DE MEXICO	5,639
11	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	38,461	INSTITUTO TECNOLOGICO AUTONOMO DE MEXICO	4,689	TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC	5,404
12	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	36,547	UNIVERSIDAD MEXICANA, S.C. PLANTEL CENTRAL	4,561	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE NEZAHUALCOYOTL	5,123
13	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS	35,950	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	4,320	CENTRO UNIVERSITARIO E.T.A.C.	4,929
14	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	25,727	UNIVERSIDAD PANAMERICANA	3,655	INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL ESTADO DE MEXICO, S.C.	4,731
15	UNIVERSIDAD DE SONORA	24,949	UNIVERSIDAD DE LONDRES	2,880	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE TECAMAC	4,348
16	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	24,264	ESCUELA NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA	2,401	INSTITUTO TECNOLOGICO DE TOLUCA	4,288
17	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	22,404	UNIVERSIDAD LATINA, S.C.	2,398	INSTITUTO TECNOLOGICO DE TLALNEPANTLA	4,047
18	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA	22,098	ESCUELA BANCARIA Y COMERCIAL, S.C. DISTRITO FEDERAL	2,258	UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO	3,934
19	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	21,397	INSTITUTO NACIONAL DE BELLAS ARTES Y LITERATURA	2,257	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA FIDEL VELAZQUEZ	3,802
20	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	21,340	INSTITUTO LEONARDO BRAVO, A.C.	2,206	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	3,748
21	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS	19,828	UNIVERSIDAD JUSTO SIERRA	2,120	TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE CUAUTITLAN (IZCALLI)	3,540
22	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	19,513	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO	2,058	TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE COACALCO	3,456
23	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS	16,555	UNIVERSIDAD I.S.E.C.	2,037	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL VALLE DE TOLUCA	3,306
24	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	16,504	UNIVERSIDAD INTERCONTINENTAL	1,763	COLEGIO DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE LA CIUDAD DE MEXICO	3,072
25	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	15,898	UNIVERSIDAD INSURGENTES. PLANTEL XOLA	1,538	UNIVERSIDAD POLITECNICA DEL VALLE DE MEXICO	2,503
#	1,385 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	186	107 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	186		
#	2,165 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	34	125 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	34		

\*\*DATOS: ANUIES 2010 - 2011

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

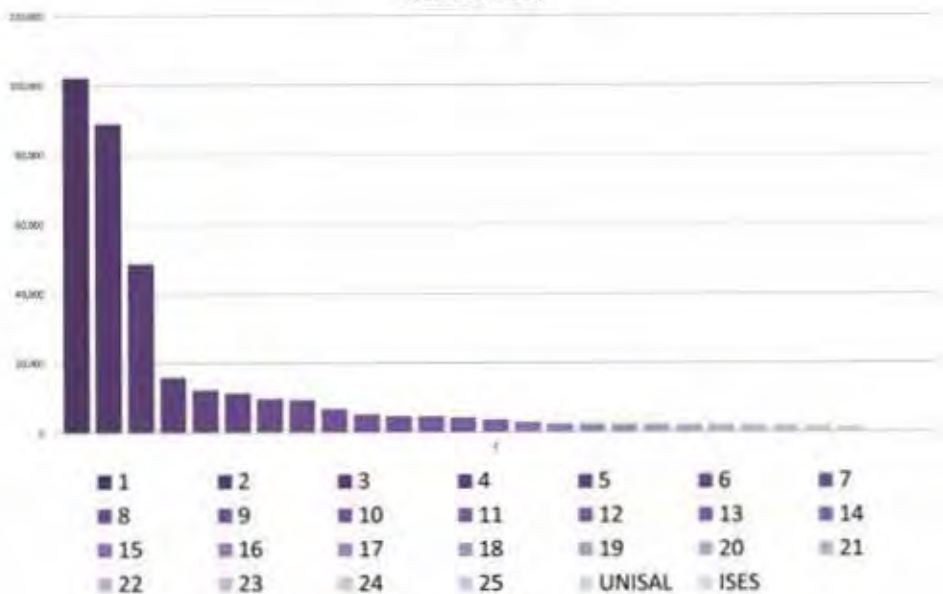


CANTIFICACION DE LA DEMANDA

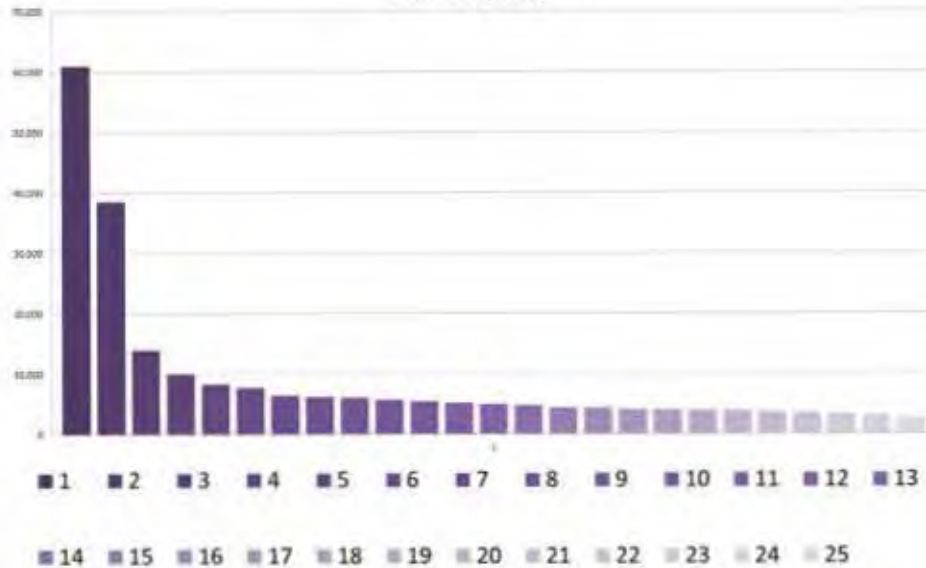


# CUANTIFICACION DE LA DEMANDA

DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO







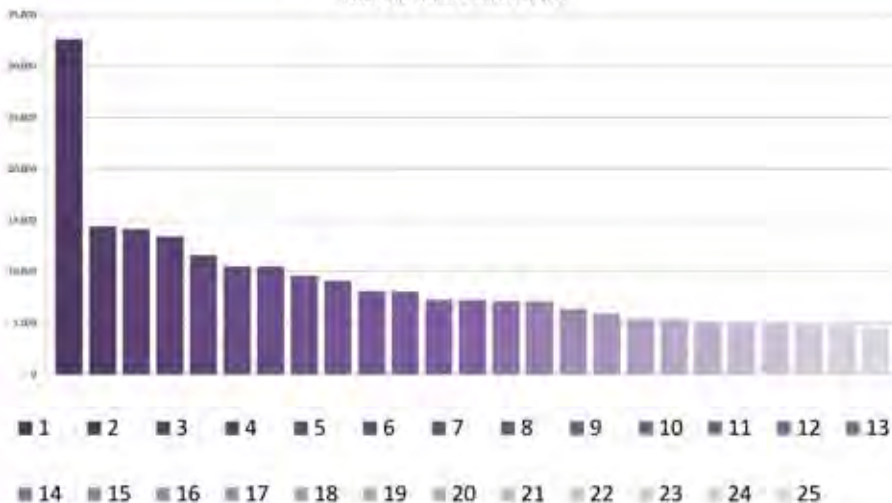
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR.

TABLA 2. # 25 CARRERAS CON MAYOR MATRICULA POR ENTIDAD

NUM	Estados Unidos Mexicanos				Distrito Federal				Edo de Mexico			
	CARRERA	MATRICULA	%		CARRERA	MATRICULA	%		CARRERA	MATRICULA	%	
	TOTAL MEX	2,773,088	100		TOTAL D.F	404,797	100		TOTAL ESTADO	297,265	100	
1	LIC. EN DERECHO	32,633	1.18	LIC. EN DERECHO	26,155	55.0411	LIC. EN DERECHO		LIC. EN DERECHO	32,633	10.98	
2	LIC. EN PSICOLOGIA	14,396	0.52	LIC. EN PSICOLOGIA	14,396	52.8083	LIC. EN ADMINISTRACION		LIC. EN ADMINISTRACION	14,114	4.75	
3	LIC. EN ADMINISTRACION	14,114	0.51	LIC. EN ADMINISTRACION	13,812	44.2745	LIC. EN PSICOLOGIA		LIC. EN PSICOLOGIA	12,537	4.22	
4	ING. INDUSTRIAL	13,397	0.48	LIC. EN ECONOMIA	11,580	34.8843	LIC. EN PEDAGOGIA		LIC. EN PEDAGOGIA	10,514	3.54	
5	LIC. EN ECONOMIA	11,580	0.42	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	9,124	30.9463	LIC. EN CONTADURIA		LIC. EN CONTADURIA	10,486	3.53	
6	LIC. EN PEDAGOGIA	10,514	0.38	LIC. EN ARQUITECTURA	8,094	30.7207	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	9,604	3.23	
7	LIC. EN CONTADURIA	10,486	0.38	ING. CIVIL	8,035	28.5987	MEDICO CIRUJANO		MEDICO CIRUJANO	6,510	2.19	
8	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	9,604	0.35	ING. INDUSTRIAL	7,480	28.549	ING. INDUSTRIAL		ING. INDUSTRIAL	6,288	2.12	
9	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	9,124	0.33	LIC. EN CONTADURIA	7,467	27.7232	LIC. EN DISEÑO GRAFICO		LIC. EN DISEÑO GRAFICO	6,232	2.10	
10	LIC. EN ARQUITECTURA	8,094	0.29	LIC. EN MEDICO CIRUJANO	7,251	27.6353	LIC. EN INFORMATICA		LIC. EN INFORMATICA	5,082	1.71	
11	ING. CIVIL	8,035	0.29	ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	7,228	27.4364	LIC. EN ARQUITECTURA		LIC. EN ARQUITECTURA	4,991	1.68	
12	LIC. EN MEDICO CIRUJANO	7,251	0.26	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	7,176	27.272	LIC. EN COMUNICACION		LIC. EN COMUNICACION	4,758	1.60	
13	ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	7,228	0.26	ING. MECANICA	7,133	27.2567	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS		LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	4,440	1.49	
14	ING. MECANICA	7,133	0.26	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	7,129	22.879	LIC. EN GASTRONOMIA		LIC. EN GASTRONOMIA	4,394	1.48	
15	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	7,129	0.26	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	5,984	22.5769	ING. EN COMPUTACION		ING. EN COMPUTACION	4,066	1.37	
16	LIC. EN NUTRICION	6,375	0.23	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	5,905	22.252	LIC. EN MERCADOTECNIA		LIC. EN MERCADOTECNIA	3,950	1.33	
17	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	5,905	0.21	LIC. EN RELACIONES COMERCIALES	5,820	21.9346	LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACION		LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACION	3,919	1.32	
18	LIC. EN ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	5,371	0.19	LIC. EN PEDAGOGIA	5,737	21.0132	ING. ARQUITECTO		ING. ARQUITECTO	3,850	1.30	
19	ING. EN COMPUTACION	5,336	0.19	MEDICO CIRUJANO Y PARTERO	5,496	20.5353	LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES		LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES	3,707	1.25	
20	LIC. EN INFORMATICA	5,082	0.18	LIC. EN ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	5,371	20.4015	CIRUJANO DENTISTA		CIRUJANO DENTISTA	3,675	1.24	
21	LIC. EN MERCADOTECNIA	5,072	0.18	ING. EN COMPUTACION	5,336	19.1665	ING. EN MECATRONICA		ING. EN MECATRONICA	3,339	1.12	
22	LIC. EN BIOLOGIA	5,013	0.18	LIC. EN BIOLOGIA	5,013	18.463	MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA		MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA	3,196	1.08	
23	LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES	4,832	0.17	LIC. EN MERCADOTECNIA	4,829	17.706	ING. CIVIL		ING. CIVIL	3,187	1.07	
24	LIC. EN COMUNICACION	4,758	0.17	LIC. EN CIRUJANO DENTISTA	4,631	17.316	LIC. EN INFORMATICA ADMINISTRATIVA		LIC. EN INFORMATICA ADMINISTRATIVA	3,070	1.03	
25	ING. QUIMICA	4,608	0.17	LIC. EN TURISMO	4,529	17.316	LIC. EN ECONOMIA		LIC. EN ECONOMIA	3,047	1.03	

\*\*DATOS, ANUIES 2010 - 2011

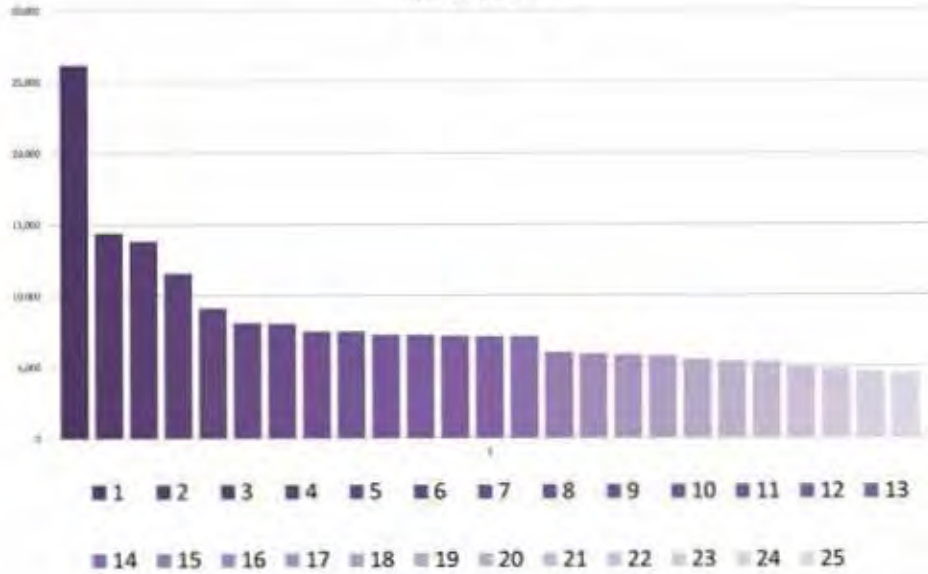
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



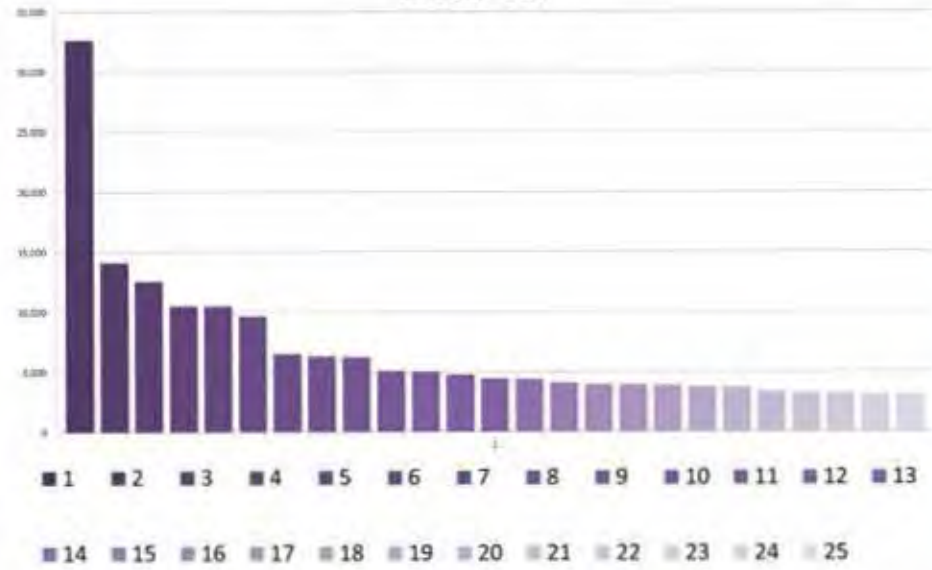
- RESTANTE
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25



DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO





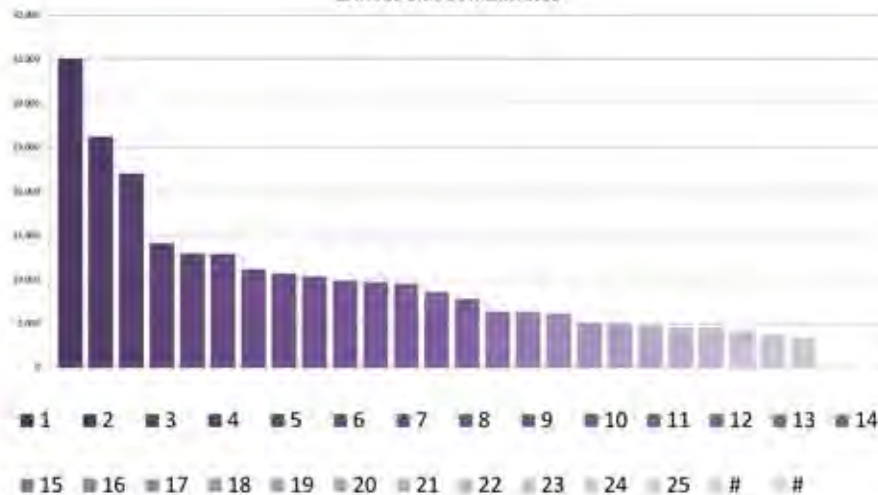
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR.

TABLA 3. N 25 UNIVERSIDADES CON MAYOR INGRESOS POR ENTIDAD

Estados Unidos Mexicanos				Distrito Federal				Edo de Mexico			
NUM	UNIVERSIDAD	INGRESOS	%	Varios				Coahuila de Zaragoza			
				UNIVERSIDAD	INGRESOS	%	UNIVERSIDAD	INGRESOS	%		
	TOTAL MEX	743,906	100	TOTAL D.F.	95,399	100	TOTAL ESTADO	83,957	100		
1	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	35,057	4.71	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	21,515	22.55	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	13,542	16.13		
2	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	26,215	3.52	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	20,494	21.48	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	10,650	12.69		
3	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	22,031	2.96	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	9,883	10.36	UNIVERSIDAD MEXIQUENSE DEL BICENTENARIO	2,761	3.29		
4	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	14,097	1.89	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	3,577	3.75	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	2,458	2.93		
5	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	12,963	1.74	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE LA CIUDAD DE MEXICO	2,823	2.96	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MEXICO	2,341	2.79		
6	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	12,911	1.74	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MEXICO	2,654	2.78	UNIVERSIDAD MEXICANA. PLANTEL IZCALLI	2,261	2.69		
7	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	11,177	1.50	UNIVERSIDAD I.C.E.L.	2,005	2.10	CENTRO UNIVERSITARIO DE IXTLAHUACA, A.C.	2,228	2.65		
8	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	10,650	1.43	UNIVERSIDAD MEXICANA, S.C. PLANTEL CENTRAL	1,794	1.88	COLEGIO DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE LA CIUDAD DE MEXICO	2,218	2.64		
9	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	10,389	1.39	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	1,263	1.32	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL ESTADO DE MEXICO	2,181	2.60		
10	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	9,883	1.33	UNIVERSIDAD PANAMERICANA	1,207	1.27	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL VALLE DE TOLUCA	1,556	1.85		
11	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	9,693	1.30	UNIVERSIDAD LA SALLE, A.C.	1,168	1.22	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA FIDEL VELAZQUEZ	1,490	1.77		
12	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	9,529	1.28	UNIVERSIDAD LATINA, S.C.	1,084	1.14	UNIVERSIDAD ANAHUAC	1,438	1.71		
13	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	8,588	1.15	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	1,068	1.12	INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL ESTADO DE MEXICO, S.C.	1,361	1.62		
14	UNIVERSIDAD DE SONORA	7,786	1.05	UNIVERSIDAD DE LONDRES	912	0.96	CENTRO UNIVERSITARIO E.T.A.C.	1,328	1.58		
15	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS	6,355	0.85	CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES EN CIENCIAS JURIDICAS Y CRIMIN	840	0.88	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	1,296	1.54		
16	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	6,317	0.85	INSTITUTO TECNOLÓGICO AUTONOMO DE MEXICO	838	0.88	CENTRO DE ESTUDIOS UNIVER MILENIUM	1,230	1.47		
17	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	6,183	0.83	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA CIUDAD DE MEXICO	782	0.82	UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO	1,132	1.35		
18	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	5,035	0.68	ESCUELA BANCARIA Y COMERCIAL, S.C. DISTRITO FEDERAL	619	0.65	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMAC	1,127	1.34		
19	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MEXICO	4,995	0.67	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TLAHUAC	603	0.63	TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE COAHUILA	1,099	1.31		
20	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA	4,701	0.63	INSTITUTO LEONARDO BRAVO, A.C.	583	0.61	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE NEZAHUALCOYOTL	1,092	1.30		
21	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	4,529	0.61	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO	565	0.59	TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE CUAUTITLAN IZCALLI	993	1.18		
22	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS	4,508	0.61	UNIVERSIDAD INSURGENTES. PLANTEL XOLA	556	0.58	UNIVERSIDAD BANCARIA DE MEXICO	903	1.08		
23	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ	4,023	0.54	ESCUELA NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA	550	0.58	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TOLUCA	872	1.04		
24	UNIVERSIDAD DE LEON	3,682	0.49	UNIVERSIDAD I.S.E.C.	526	0.55	TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC	849	1.01		
25	UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA	3,400	0.46	UNIVERSIDAD TRES CULTURAS	502	0.53	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL VALLE DE MEXICO	821	0.98		
#	1,580 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	42	0.01	117 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	42	0.04					
#	2,057 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	13	0.00	172 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	13	0.01					

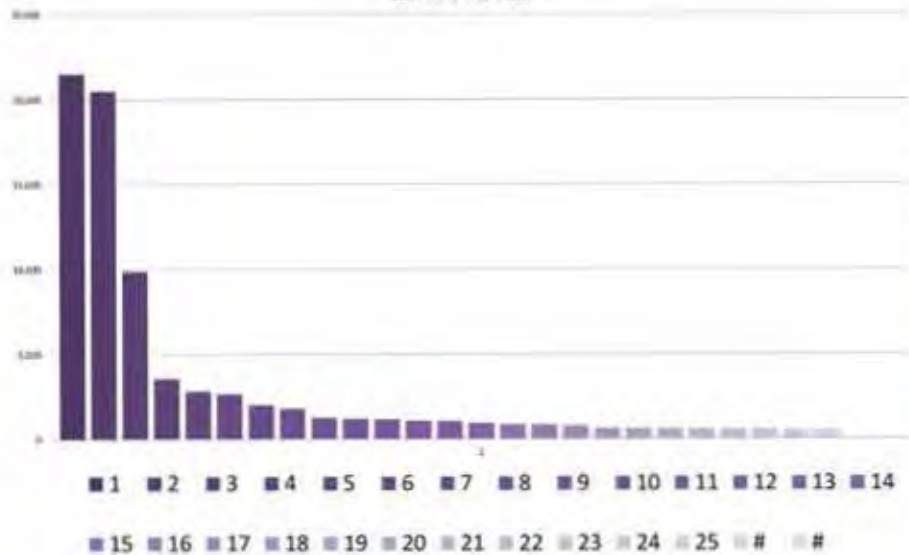
\*\*DATOS: ANUIES 2010 - 2011

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

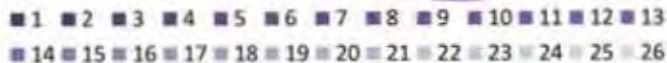
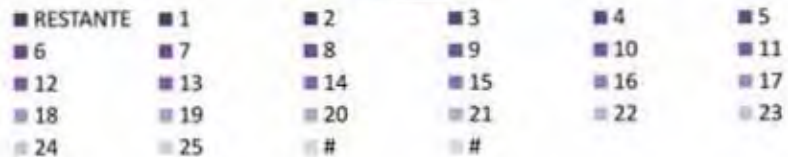
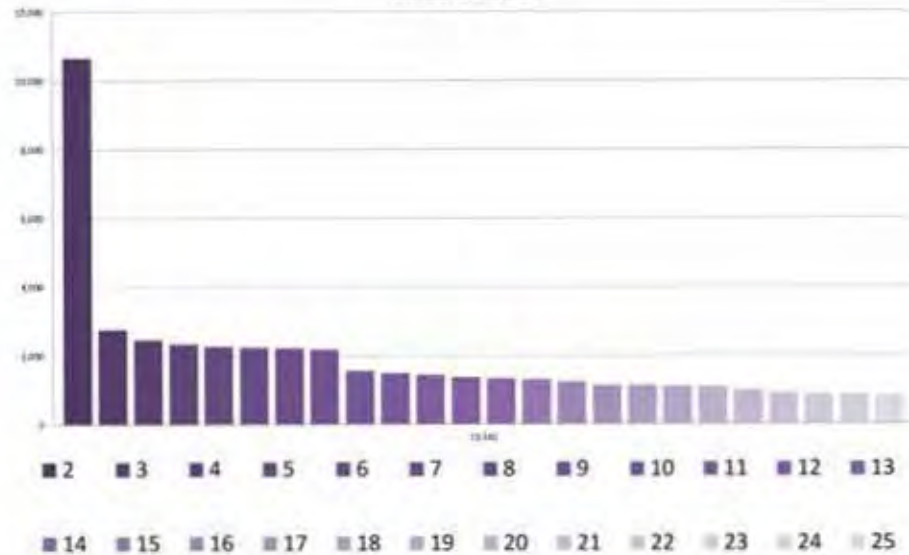




DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO





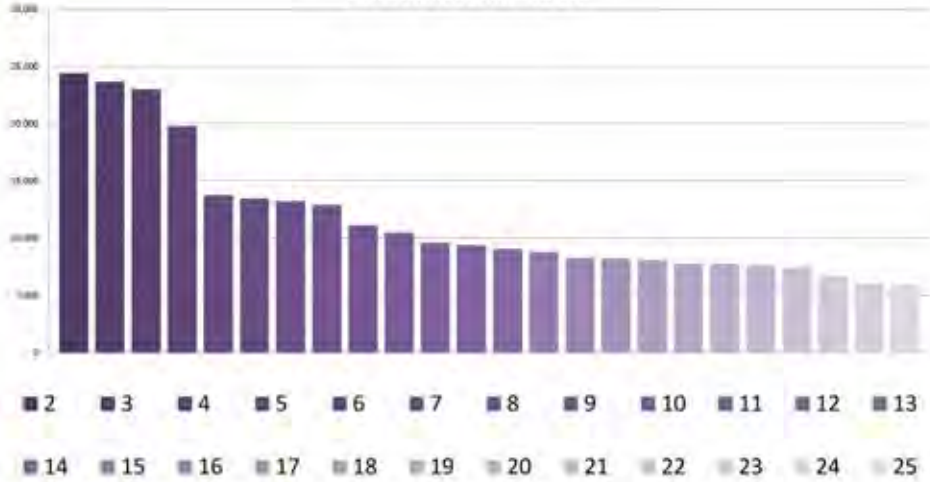
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR.

TABLA 4. # 25 CARRERAS CON MAYOR INGRESOS POR ENTIDAD

NUM	Estados Unidos Mexicanos			Distrito Federal			Edo de Mexico		
	CARRERA	INGRESOS	%	CARRERA	INGRESOS	%	CARRERA	INGRESOS	%
	TOTAL MEX	743,906	100	TOTAL D.F	95,399	100	TOTAL ESTADO	83,957	100
1	LIC. EN DERECHO	47,344	6.36	LIC. EN DERECHO	6,093	6.39686	LIC. EN DERECHO	8,585	10.23
2	LIC. EN PSICOLOGIA	24,406	3.28	LIC. EN PSICOLOGIA	3,461	3.62792	LIC. EN PSICOLOGIA	3,749	4.47
3	ING. INDUSTRIAL	23,634	3.18	LIC. EN ADMINISTRACION	3,190	3.34385	LIC. EN PEDAGOGIA	3,680	4.38
4	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	23,015	3.09	LIC. EN ECONOMIA	2,525	2.64678	LIC. EN ADMINISTRACION	3,251	3.87
5	LIC. EN ADMINISTRACION	19,772	2.66	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	2,098	2.19918	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	2,764	3.29
6	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	13,761	1.85	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	2,040	2.13839	LIC. EN CIENCIAS DE LA EDUCACION	2,403	2.86
7	ING. CIVIL	13,418	1.80	ING. CIVIL	1,773	1.85851	LIC. EN CONTADURIA	1,365	1.62
8	LIC. EN ENFERMERIA	13,206	1.78	ING. MECANICA	1,714	1.79666	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	1,785	2.13
9	ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL	12,874	1.73	LIC. EN ARQUITECTURA	1,668	1.74845	LIC. EN GASTRONOMIA	1,564	1.86
10	LIC. EN EDUCACION PRIMARIA	11,115	1.49	LIC. EN ENFERMERIA Y ORSTETRIA	1,659	1.73901	ING. INDUSTRIAL	1,528	1.82
11	LIC. EN PEDAGOGIA	10,468	1.41	ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	1,647	1.72643	MEDICO CIRUJANO	1,266	1.51
12	LIC. EN ARQUITECTURA	9,579	1.29	ING. INDUSTRIAL	1,593	1.66983	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1,243	1.48
13	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	9,373	1.26	LIC. EN CONTADURIA	1,554	1.62895	LIC. EN ARQUITECTURA	1,236	1.47
14	LIC. EN EDUCACION PREESCOLAR	9,047	1.22	LIC. EN PEDAGOGIA	1,535	1.60903	LIC. EN COMUNICACION	1,093	1.30
15	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	8,796	1.18	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	1,514	1.58702	ING. EN COMPUTACION	991	1.18
16	LIC. EN CONTADURIA	8,232	1.11	LIC. EN RELACIONES COMERCIALES	1,504	1.57654	ING. CIVIL	950	1.13
17	LIC. EN GASTRONOMIA	8,209	1.10	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	1,502	1.57444	LIC. EN INFORMATICA	947	1.13
18	MEDICO CIRUJANO	8,095	1.09	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1,493	1.56501	LIC. EN ENFERMERIA	924	1.10
19	LIC. EN MERCADOTECNIA	7,756	1.04	LIC. EN MEDICO CIRUJANO	1,333	1.39729	LIC. EN MERCADOTECNIA	897	1.07
20	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	7,749	1.04	LIC. EN TURISMO	1,333	1.39729	LIC. EN TURISMO	871	1.04
21	ING. EN MECATRONICA	7,641	1.03	LIC. EN BIOLOGIA	1,170	1.22643	CIRUJANO DENTISTA	841	1.00
22	LIC. EN NUTRICION	7,418	1.00	ING. EN COMPUTACION	1,136	1.19079	LIC. EN EDUCACION PREESCOLAR	809	0.96
23	CONTADOR PUBLICO	6,685	0.90	LIC. EN NEGOCIOS INTERNACIONALES	1,070	1.12161	ING. ARQUITECTO	802	0.96
24	CIRUJANO DENTISTA	5,960	0.80	LIC. EN MERCADOTECNIA	980	1.02726	ING. EN MECATRONICA	802	0.96
25	ING. MECANICA	5,909	0.79	LIC. EN CIRUJANO DENTISTA	956	1.00211	LIC. EN INFORMATICA ADMINISTRATIVA	788	0.94

\*\*DATOS: ANUIES 2010 - 2011

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

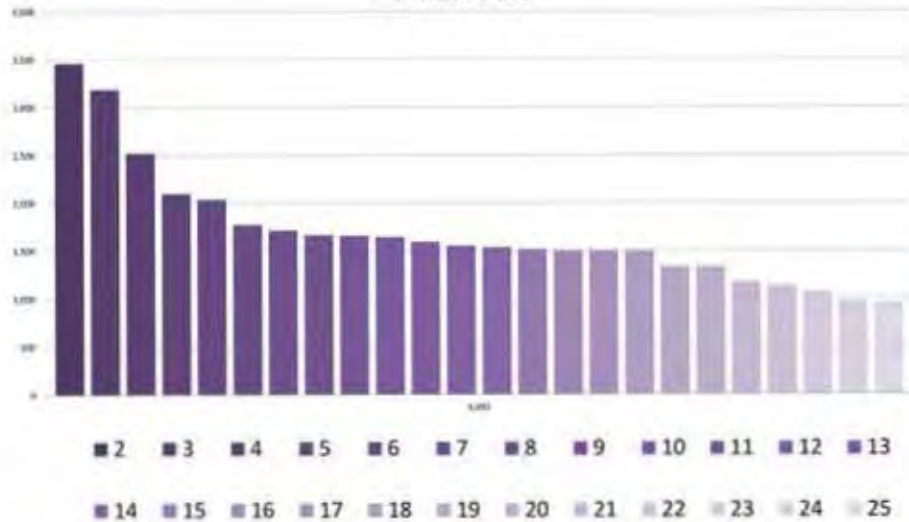


■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5 ■ 6 ■ 7 ■ 8 ■ 9 ■ 10 ■ 11 ■ 12 ■ 13  
 ■ 14 ■ 15 ■ 16 ■ 17 ■ 18 ■ 19 ■ 20 ■ 21 ■ 22 ■ 23 ■ 24 ■ 25 ■ 26

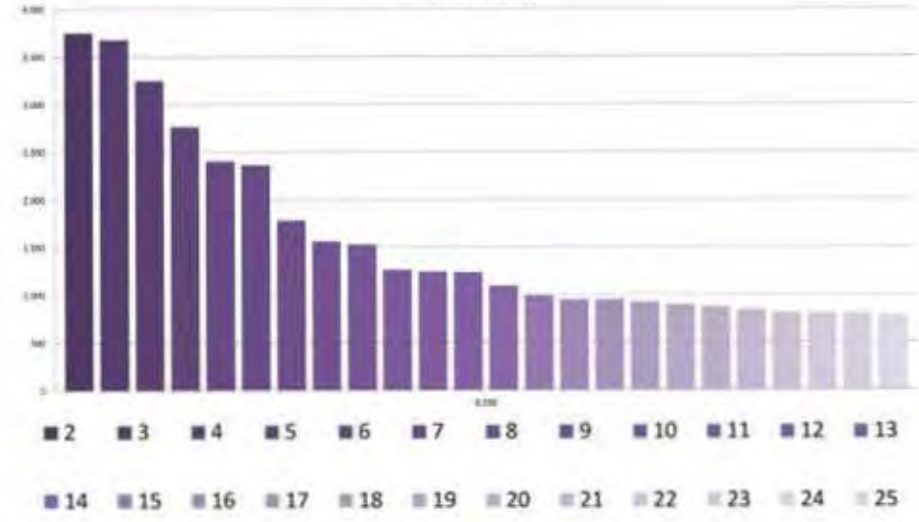
CANTIFICACION DE LA DEMANDA



DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26



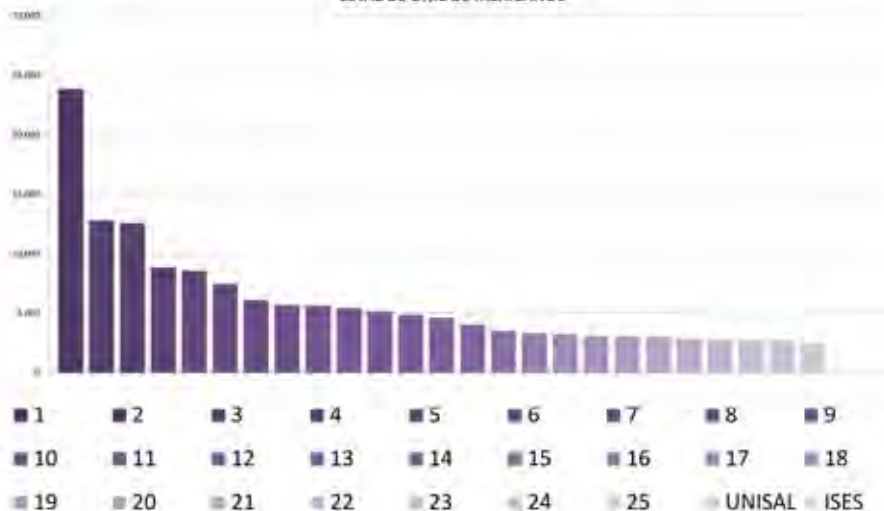
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

TABLA 5. # 25 UNIVERSIDADES CON MAYOR EGRESADOS POR ENTIDAD

NUM	E. U. Mexicanos		Distrito Federal		Edo de Mexico	
	UNIVERSIDAD	EGRESADOS %	UNIVERSIDAD	EGRESADOS %	UNIVERSIDAD	EGRESADOS %
	TOTAL MIX	401,074 100	TOTAL D.F.	57,346 100	TOTAL ESTADO	39,644 100
1	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	23,872 5.95	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	15,938 27.79	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	7,934 20.01
2	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	12,798 3.19	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	12,379 21.59	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	5,185 13.08
3	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	12,575 3.14	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	4,851 8.46	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MEXICO	1,410 3.56
4	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	8,855 2.21	UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA CIUDAD DE MEXICO	1,829 3.19	INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL ESTADO DE MEXICO, S.C.	1,519 3.83
5	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	8,581 2.14	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	1,722 3.00	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	1,141 2.88
6	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA	7,466 1.86	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MEXICO	1,656 2.89	CENTRO UNIVERSITARIO DE IXTLAHUACA, A.C.	1,085 2.74
7	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA	6,106 1.52	UNIVERSIDAD I.C.E.L.	1,287 2.24	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	1,055 2.66
8	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO	5,703 1.42	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERR	1,241 2.17	UNIVERSIDAD ANAHUAC	999 2.52
9	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA	5,648 1.41	INSTITUTO TECNOLÓGICO AUTONOMO DE MEXICO	874 1.52	UNIVERSIDAD ECATEPEC	985 2.48
10	UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MEXICO	5,435 1.36	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL	867 1.51	UNIVERSIDAD MEXICANA. PLANTEL IZCALLI	978 2.47
11	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO	5,185 1.29	UNIVERSIDAD LA SALLE, A.C.	830 1.45	TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC	822 2.07
12	UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA	4,851 1.21	UNIVERSIDAD MEXICANA, S.C. PLANTEL CENTRAL	811 1.41	UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO	796 2.01
13	UNIVERSIDAD VERACRUZANA	4,604 1.15	UNIVERSIDAD PANAMERICANA	630 1.10	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL ESTADO DE MEXICO	777 1.93
14	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO	4,032 1.01	ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO	469 0.82	CENTRO UNIVERSITARIO E.T.A.C.	696 1.76
15	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS	3,523 0.88	INSTITUTO LEONARDO BRAVO, A.C.	450 0.78	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL VALLE DE TOLUCA	695 1.75
16	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA	3,311 0.83	UNIVERSIDAD JUSTO SIERRA	443 0.77	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE NEZAHUALCOYOTL	633 1.60
17	UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	3,261 0.81	UNIVERSIDAD INTERCONTINENTAL	412 0.72	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE TECAMAC	566 1.43
18	UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO	3,076 0.77	ESCUELA NACIONAL DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA	344 0.60	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TLALNEPANTLA	511 1.29
19	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE MEXICO	3,066 0.76	INSTITUTO NACIONAL DE BELLAS ARTES Y LITERATURA	301 0.52	UNIVERSIDAD MEXICANA. PLANTEL SATELITE	439 1.11
20	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS	3,031 0.76	UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO EMPRESARIAL Y PEDAGOGICO	299 0.51	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	419 1.06
21	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA	2,833 0.71	UNIVERSIDAD I.S.E.C.	270 0.47	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TOLUCA	404 1.02
22	UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA	2,763 0.69	BENEMERITA ESCUELA NACIONAL DE MAESTROS	267 0.47	UNIVERSIDAD LUCERNA	346 0.87
23	UNIVERSIDAD DE SONORA	2,681 0.67	ESCUELA SUPERIOR DE COMERCIO INTERNACIONAL	253 0.44	TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE COACALCO	304 0.77
24	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS	2,679 0.67	ESCUELA SUPERIOR DE EDUCACION FISICA. DISTRITO FEDERAL	249 0.43	UNIVERSIDAD INSURGENTES. PLANTEL ECATEPEC	303 0.76
25	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI	2,505 0.62	UNIVERSIDAD DEL EJERCITO Y FUERZA AEREA	247 0.43	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL SUR DEL ESTADO DE MEXICO	294 0.74
#	937 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	62 0.02	67 - UNIVERSIDAD SALESIANA, A.C.	62 0.11		
#	1781 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	8 0.002	156 - INSTITUTO SALESIANO DE ESTUDIOS SUPERIORES (ISES)	8 0.01		

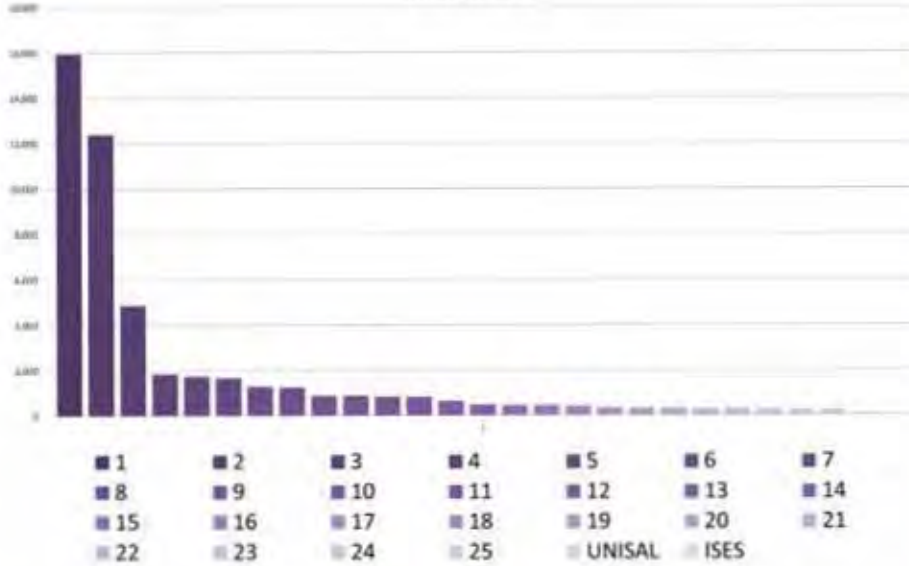
\*DATOS: ANUIES 2010 - 2011

## ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

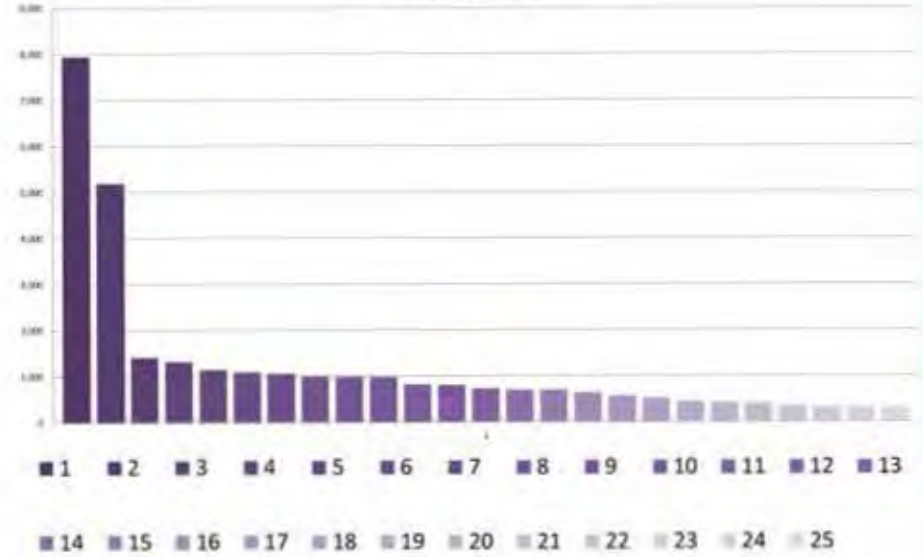




DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO







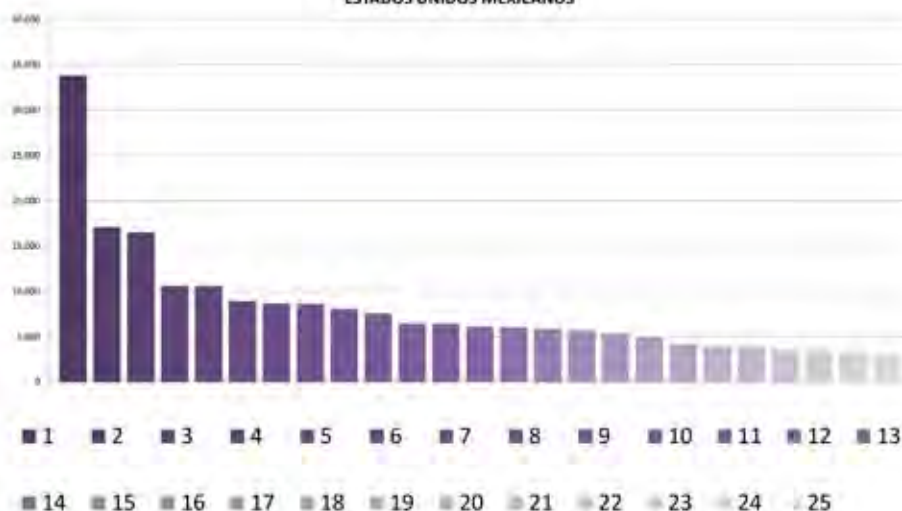
# ESTADÍSTICA DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR.

TABLA 6. # 25 CARRERAS CON MAYOR EGRESADOS POR ENTIDAD

NUM	E. U. Mexicanos				Distrito Federal				Edo de Mexico			
	CARRERA	EGRESADOS	%		CARRERA	EGRESADOS	%		CARRERA	EGRESADOS	%	
	TOTAL MEX	401,074	100		TOTAL D.F.	57,346	100		TOTAL ESTADO	39,644	100	
1	LIC. EN DERECHO	33,830	8.43	LIC. EN DERECHO	4,629	8.07	LIC. EN DERECHO			5,096	12.85	
2	LIC. EN ADMINISTRACION	17,094	4.26	LIC. EN PSICOLOGIA	2,331	4.06	LIC. EN PSICOLOGIA			1,953	4.93	
3	LIC. EN PSICOLOGIA	16,517	4.12	LIC. EN ADMINISTRACION	2,244	3.91	LIC. EN ADMINISTRACION			1,907	4.81	
4	ING. INDUSTRIAL	10,638	2.65	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	1,636	2.85	LIC. EN PEDAGOGIA			1,879	4.74	
5	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	10,586	2.63	LIC. EN CONTADURIA	1,527	2.66	LIC. EN CONTADURIA			1,467	3.70	
6	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	8,948	2.23	LIC. EN ECONOMIA	1,217	2.12	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			1,094	2.76	
7	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA	8,634	2.15	LIC. EN PEDAGOGIA	1,169	2.04	LIC. EN DISEÑO GRAFICO			912	2.30	
8	LIC. EN EDUCACION PRIMARIA	8,604	2.15	LIC. EN RELACIONES COMERCIALES	1,127	1.97	MEDICO CIRUJANO			885	2.23	
9	LIC. EN CONTADURIA	8,107	2.02	LIC. EN TURISMO	1,033	1.80	LIC. EN MERCADOTECNIA			774	1.95	
10	LIC. EN EDUCACION PREESCOLAR	7,583	1.89	ING. MECANICA	1,027	1.79	LIC. EN COMUNICACION			709	1.79	
11	LIC. EN MERCADOTECNIA	6,474	1.61	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	1,023	1.78	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS			693	1.75	
12	LIC. EN PEDAGOGIA	6,446	1.61	LIC. EN ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	1,004	1.75	ING. INDUSTRIAL			674	1.70	
13	LIC. EN INFORMATICA	6,311	1.52	LIC. EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS	978	1.71	LIC. EN EDUCACION PREESCOLAR			609	1.54	
14	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	6,043	1.51	ING. CIVIL	942	1.64	LIC. EN INFORMATICA			577	1.46	
15	LIC. EN ENFERMERIA	5,871	1.46	LIC. EN MEDICO CIRUJANO	912	1.59	LIC. EN INFORMATICA ADMINISTRATIVA			559	1.41	
16	MEDICO CIRUJANO	5,684	1.42	LIC. EN BIOLOGIA	893	1.56	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION			557	1.41	
17	ING. CIVIL	5,347	1.33	ING. EN COMUNICACIONES Y ELECTRONICA	892	1.56	LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES			554	1.40	
18	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	4,974	1.24	LIC. EN ARQUITECTURA	883	1.54	CIRUJANO DENTISTA			553	1.39	
19	LIC. EN ARQUITECTURA	4,193	1.05	ING. INDUSTRIAL	836	1.46	ING. EN COMPUTACION			528	1.33	
20	CIRUJANO DENTISTA	3,946	0.98	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	819	1.43	LIC. EN GASTRONOMIA			483	1.22	
21	TECNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN COMERCIALIZACION	3,939	0.98	LIC. EN MERCADOTECNIA	816	1.42	LIC. EN TURISMO			439	1.11	
22	LIC. EN TURISMO	3,529	0.88	LIC. EN DISEÑO GRAFICO	767	1.34	ING. ARQUITECTO			419	1.06	
23	CONTADOR PUBLICO	3,442	0.86	LIC. EN CIRUJANO DENTISTA	732	1.28	LIC. EN INTERVENCION EDUCATIVA			412	1.04	
24	ARQUITECTO	3,301	0.82	LIC. EN RELACIONES INTERNACIONALES	635	1.11	LIC. EN CONTADURIA PUBLICA			402	1.01	
25	LIC. EN GASTRONOMIA	3,158	0.79	LIC. EN GASTRONOMIA	633	1.10	LIC. EN COMUNICACION Y PERIODISMO			394	0.99	

\*\*DATOS. ANUIES 2010 - 2011

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

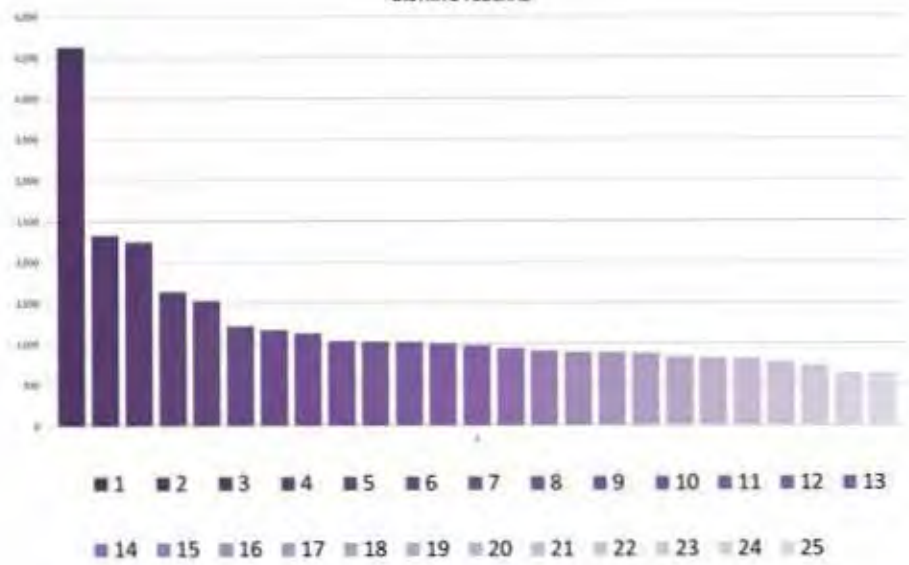


- RESTANTE
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25

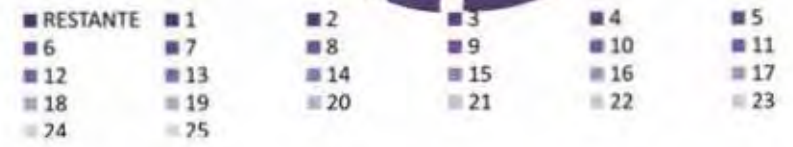
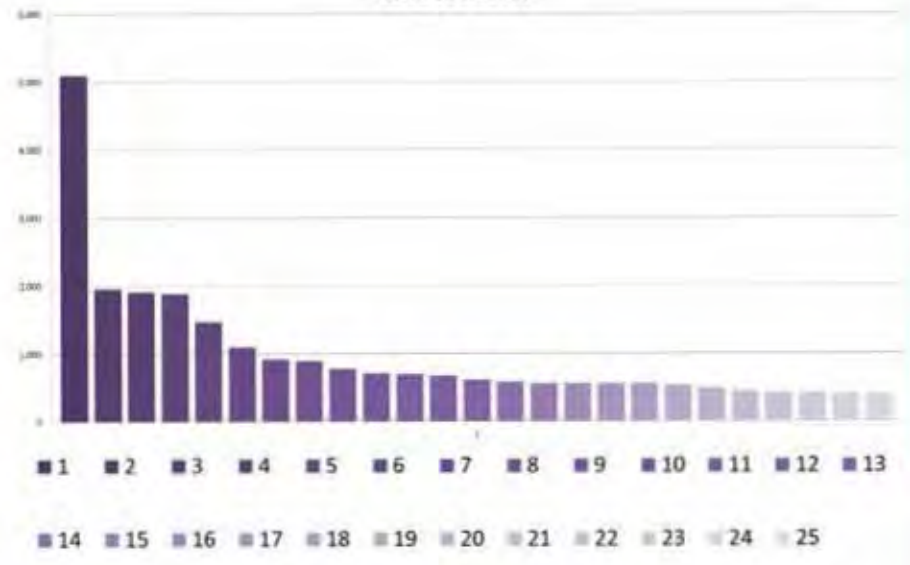


# CUANTIFICACION DE LA DEMANDA

DISTRITO FEDERAL



ESTADO DE MEXICO





Más del 26% de población total del Distrito Federal y del Estado de México (actual campo de acción) se encuentra en edad de cursar la educación media superior y superior, el 3% de esta población conjunta está cursando sus estudios profesionales en alguna institución educativa.

La Universidad Salesiana según los datos estadísticos estudiados (hasta el 2011) atiende únicamente al 0.0029% de la población (186.00) que necesita de una institución para cursar sus estudios universitarios.

Se hace evidente pues, que la posición educativa en la que actualmente se encuentra la Universidad Salesiana es inadecuada. Problemática que se debe, como ya se ha mencionado, principalmente a la carencia de un espacio digno y con oportunidades de crecimiento para dar abasto a la necesidad de una matrícula en aumento.

El objetivo de este proyecto se ha convertido en que la Universidad Salesiana alcance a atender al 0.58% de la población con necesidad de una institución de educación superior para lograr colocarse en el 20vo lugar de la estadística nacional de universidades (ANUIES) lo cual nos exigirá proyectar un espacio educativo para 4,000.00 alumnos.

UBICACIÓN ACTUAL		ANTERIOR AL NUEVO CAMPUS							POSTERIOR AL NUEVO CAMPUS					
		POBLACION TOTAL	% POBLACION	MATRICULA TOTAL	% POBLACION	LUGAR ACTUAL	MATRICULA ACTUAL	% POBLACION	% MATRICULA	UBICACIÓN PROPUESTA	MATRICULA ESPERADA	DIFERENCIA DE MATRICULA	% MATRICULA	LUGAR PROYECTADO
LAGUNA DE TAMIAHUA ESQ. COLEGIO SALESIANO, COL. ANAHUAC, MEX DF		24,026,942.00	6,369,684.00	702,062.00	11.02	107.00	186.00	0.0029	0.026	16 DE SEPTIEMBRE N° 56 COACALCO DE BERRIOZABAL, EDO DE MEXICO.	4,085.32	3,899.32	0.58	20.00
<b>CONCLUSIONES</b>														
CAPACIDAD PROYECTADA CAMPUS COACALCO	4,000.00	CUATRO MIL MATRICULADOS APROXIMADAMENTE.												



Se ha **analizado** la siguiente información:

Los porcentajes de población en **edad** de estudiar una licenciatura o una carrera técnica.

Los porcentajes de población en **desempleo**.

Las **25 Universidades** con mayor matrícula, ingresos y egresos registrados.

Las **25 Carreras** con mayor matrícula, ingresos y egresos registrados

Y se ha llegado al siguiente resultado

Se propone una **matrícula** total de **4,000** alumnos.

Misma matrícula que corresponderá al **0.58%** de la **población** total de nivel superior.

La matrícula de la Universidad Salesiana se **multiplicará 21.5** veces de su nivel actual.

La universidad Salesiana **alcanzará** el lugar **20vo** en **matrícula** a nivel Distrito Federal - Estado de

México (Actualmente se encuentra en el lugar 107).



UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

CONTEXTO HISTORICO - EDUCATIVO





Los **Salesianos** de Don Bosco (SDB), congregación religiosa fundada en Italia a mediados del siglo XIX por un sacerdote piemontés de nombre Juan Bosco, son una **comunidad** de consagrados y laicos que están presentes actualmente en más de 132 países y cuya **misión** es la **educación** y la evangelización. El **servicio** o proyecto educativo pastoral que se quiere realizar orientado a la promoción **integral** de la persona.

Los primeros y principales **destinatarios** de esta misión son los **jóvenes**, especialmente los más **pobres**, los jóvenes trabajadores y aquellos que se encaminan al trabajo, y las vocaciones apostólicas; en vista a estos destinatarios privilegiados trabajan también en los **ambientes** populares, atendiendo a los laicos evangelizadores, a la familia, a la **comunicación** social, y entre los **pueblos** aún no evangelizados.

En centros de **educación** sistemática, inspirada en los valores evangélicos, según el espíritu y la **pedagogía** salesiana, que promueven una educación popular, atenta a los jóvenes más necesitados, a su **formación** profesional y a su acompañamiento en la **inserción** en el mundo del trabajo.

Un servicio de **acogida** de los jóvenes que no tienen familia o que se encuentran temporalmente lejos de ella, en el cual se favorecen las relaciones personales, el **protagonismo** y la **responsabilidad** de los jóvenes en la vida de cada día, la vida de grupo, con diferentes **ofertas** educativas y de formación cristiana.

A través de **Instituciones** de educación superior, de inspiración cristiana, con carácter católico e índole salesiana; **residencias** para universitarios, otros servicios de animación pastoral universitaria.

Un ambiente **familiar** de acogida y de educación, animado por una **comunidad**, con el criterio de la prevención según el estilo educativo de don Bosco, inspirado en el Evangelio y con intención evangelizadora, **comprometido** en la transformación de las realidades de **exclusión** social y en la construcción de la cultura de la **solidaridad**, en colaboración con otras instituciones sociales.

Mediante la educación a la comprensión, al uso y de los medios de comunicación social, el desarrollo de las **potencialidades** comunicativas de la persona a través de los nuevos **lenguajes** de la música, del teatro, del arte, etc., la formación al sentido crítico, estético y moral, la **promoción** de la información y de centros editoriales en el campo de la prensa, de la radio, de la televisión, de internet, etc. siempre al **servicio** del proyecto educativo y pastoral salesiano.



Los **antecedentes** de la Universidad Salesiana se remontan a finales del siglo XIX cuando los primeros religiosos Salesianos en México comenzaron la **edificación** de su primer colegio en con el fin de atender a los **jóvenes** más necesitados de la creciente capital.

Los primeros **religiosos** que llegaron a México en **1882** se establecieron en los terrenos que en esa época pertenecían a la antigua hacienda de **Santa Julia**. Fue en los límites de esta donde se comenzaron a ubicar los primeros "**Oratorios Festivos**" que eran instituciones en las que se reunían los jóvenes para ser **evangelizados** pero también instruidos en **artes y oficios**.

En estas nacientes **organizaciones** educativas se reunía la gente que habitaba la naciente colonia Santa Julia (hoy Anáhuac) por lo que a principios del siglo XX se decidió levantar un **templo** que originalmente se había concebido para la hacienda y posteriormente para el colegio de los **Salesianos**.

Este nuevo **Santuario** parroquial "**María Auxiliadora**", situado en la calle de Colegio Salesiano, fue realizado de acuerdo a un proyecto original que data de **1893**, elaborado por el **Ingeniero** José Hilario Elguero, autor también de la iglesia del Sagrado Corazón de Jesús y del Colegio Salesiano, adyacente al santuario y recinto de la actual Universidad Salesiana.

*1893 - Se coloca la primera piedra del Colegio de Artes en el predio de 20,000 m2 cedido por la Sra. Julia Gómez de Escalante en la colonia Santa Julia (en su memoria) y cuyo proyecto se autoriza y bendijo por los Salesianos.*

*1900 - El 1º de Diciembre se inaugura el Primer Oratorio Festivo en Santa Julia, contiguo al colegio del mismo nombre.*

La revolución y la **persecución** religiosa (1926 - 1929) obligo a la **paralización** de las obras de educación religiosa en el país y fue hasta **1952** que el gobierno decidió **regresar** estas a sus originales propietarios. Fue hasta **1958** que la construcción del **patrimonio** Salesiano en México pudo continuar a cargo del **Arquitecto** Vicente Mendiola Quezada,

*1914 - Debido a la situación de País los colegios salesianos suspenden su labor.*

*1926 - Varios Colegios suspenden sus labores dada la situación del país. Los Hermanos Coadjutores quedan al frente de las obras que siguen funcionando.*

*1950 - El Colegio de Santa Julia reanuda sus labores en favor de la niñez y juventud.*





Fue después de esta **difícil** situación por la que atravesaron las **congregaciones** religiosas en el país que el Colegio Salesiano comenzó a adquirir mayo **impulso**.

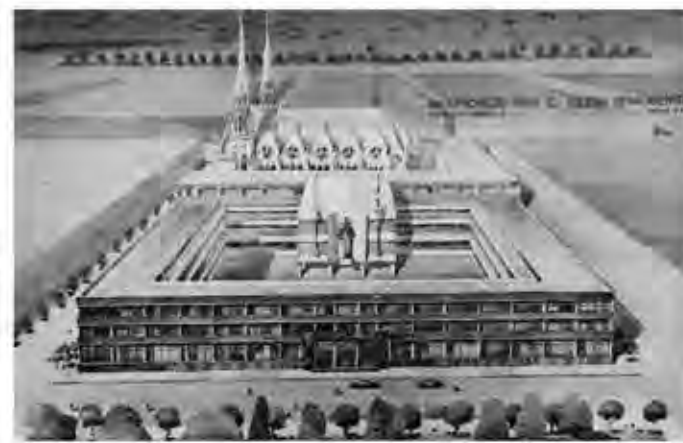
Ya a mediados del siglo XX la obra Salesiana en México poseía una claro **prestigio** en la **educación** del país, por lo que se comenzó a expandir su campo de **acción** con la **construcción** de nuevos colegios y de nuevos **proyectos** en las obras ya existentes. Tal fue el caso del **IUCE** (Instituto Universitario de Ciencias de la Educación), antecedente principal de la ahora Universidad Salesiana, que se instauró en **1972** en el Colegio Santa Julia. Fue hasta finales de este mismo siglo y principios del siglo **XXI** donde **adquiere** el nombre de **universidad Salesiana**, aumentando su **oferta** educativa al nivel que hoy conocemos.

*1972 - México Inauguración por los Salesianos del IUCE: Instituto Universitario de Ciencias de la Educación, con las carreras de Pedagogía, Psicología y Sociología, el rector es el padre Mauro Rodríguez.*

*1983 - Se inaugura el Centro de Capacitación Donde.*



ORDENACIÓN DEL P. VICENTE VEGA SOTO, SDB EN EL SANTUARIO DE MARÍA AUXILIADORA (1964)



PROYECTO DEL COLEGIO RENACIMIENTO MME



Vista aérea de la colonia Anáhuac en 1944. Justo al centro se aprecia la antigua fábrica de Calidra, en una manzana que ahora ocupan una tienda Waldo's y un McDonald's. A la izquierda se distingue la planta de la Compañía Mexicana de Tubos de Albañal, espacio que hoy es una unidad habitacional, y en la parte superior de la imagen están el Colegio Salesiano y el Centro Escolar Estado de Hidalgo



Una imagen de la avenida Marina Nacional y el antiguo barrio de Santa Julia en 1946, con la escuela primaria "Estado de Hidalgo" en primer plano. Detrás de ésta, a la izquierda, se ven las instalaciones del Colegio Salesiano, con la iglesia de María Auxiliadora apenas en construcción. Esta obra de estilo neogótico fue proyectada en 1893 por José Hilario Elguero, pero la Revolución y la Guerra Cristera detuvieron las obras; en 1958 se encargó a Vicente Mendiola la conclusión, que demoró varias décadas



La fábrica de la Compañía Mexicana de Tubos de Albañal, en Marina Nacional y Ferrocarril de Cuernavaca, a finales de

1960. Abajo se encuentran el

**Colegio Salesiano**, el parque del mismo nombre y la iglesia de María Auxiliadora, esta última todavía en

**construcción**. Hoy el espacio de la fábrica está ocupado por una unidad habitacional; más arriba se ven las instalaciones de Calhidra, ahora un Mc Donald's y una tienda Waldo's.



Vista aérea de la colonia **Anáhuac** en 1960, donde destaca del lado derecho el **Parque Salesiano**. Un poco más abajo está el Colegio

Salesiano, con el **templo** de María Auxiliadora todavía en

**construcción**, y en la parte inferior se encuentra el Centro Escolar Estado de Hidalgo. La avenida amplia con camellón es Marina Nacional; justo al centro de la toma se aprecia la fábrica de la Compañía Mexicana de Tubos de Albañal, sitio que actualmente ocupa la unidad habitacional de Marina Nacional

200





Los Salesianos de Don Bosco cuentan con 52 **colegios** en la República Mexicana, divididos administrativamente en dos grandes provincias; México Sur (MEM) y México Norte (MEG), todos atendiendo a una **población** de niños y jóvenes de 6 a 18 años (Escolaridad Nivel Básico y Medio Superior).

Particularmente en el Distrito Federal y Zona **Metropolitana** se encuentran **ubicados** 4 colegios y la sede actual de la Universidad Salesiana. En cada una de estas instituciones educativas y particularmente hablando de la sección Preparatoria (por ser caso de estudio) se busca que los alumnos **egresen** con las siguientes **características**.

Que el alumno se **exprese** y **comunique** utilizando mensajes, códigos y herramientas apropiadas en distintos **contextos** y utilice una segunda lengua en situaciones **cotidianas**.

Que piense y critique **reflexivamente**, **fundamentando** clara y coherentemente sus conclusiones y opiniones.

Que conozca las **repercusiones** de la ciencia y la tecnología en la vida actual y su **incidencia** en la producción industrial, la salud, el manejo recursos y el cuidado del medio ambiente.

Utilice la tecnología de la **información** y comunicación para procesar e interpretar información como herramienta de **investigación**.

**Participe** de manera respetuosa, comprometida y responsable en la vida de su comunidad y sociedad con un enfoque **humano y cristiano**.

Reconozca diversas **manifestaciones** de arte, aprecia la dimensión estética y es capaz de **expresarse** artísticamente.

**Trabaja** en forma **colaborativa**, proponiendo, aportando y asumiendo una actitud **constructiva**.

Comprende el **proceso** de construcción del **conocimiento** y aprende de forma autónoma a tomar **decisiones** acertadas.

Los puntos anteriores nos dan una clara idea de las **características** educativas que poseerá uno de los **sectores** de posibles **matriculados** en este proyecto.

El proyecto, tema de esta tesis, deberá responder a las **necesidades** educativas y actitudinales de jóvenes bajo estas líneas cognitivas.



## Universidad Pontificia de México

### Ubicación.

Guadalupe Victoria #98  
Col. Tlalpan  
México. D.F.

### Área disponible:

- Desplante: 19,000 m<sup>2</sup>
- N° Niveles: 2 - 3
- Área total aproximada: 38,000 - 57,000 m<sup>2</sup>

### Finalidad.

- Diálogo de la fe con las culturas mexicanas.
- Investigación, docencia y difusión del patrimonio científico humano y cristiano.
- Facilitar la integración de las disciplinas sagradas con las ciencias humanas.
- Otorgar grados académicos universitarios en nombre de la Santa Sede con validez internacional.
- Contribuir a la tutela y desarrollo de la dignidad humana y de la herencia cultural mediante la investigación y la docencia.
- Aportar la inspiración evangélica Católica a todas sus tareas académicas y en el ámbito general de la vida de la comunidad educativa.
- Buscar la integración interdisciplinar del saber humano.
- Buscar el dialogo y la vital interacción entre la fe y la razón.
- La preocupación por las implicaciones éticas y morales del saber científico.
- La perspectiva teológica en la búsqueda de significados más plenos para la vida humana.

### Estructura.

Facultades Eclesiásticas.  
Facultad Civil  
Institutos  
Departamentos  
Comisiones.

### Comunidad Institucional.

Autoridades  
Oficiales  
Profesores  
Alumnos  
Personal Auxiliar

## Estructura Académica

### Facultad de Teología

- Formar alumnos para el oficio de investigar y enseñar en facultades de teología.
- Preparar alumnos para el magisterio teológico.
- Propiciar a los alumnos una sólida base académica para los diversos ministerios eclesiales

### Facultad de Filosofía

- Investigar los problemas filosóficos, buscando su solución a la luz natural de la razón y demostrando su coherencia con la visión cristiana.
- Capacitar a los alumnos para la investigación, la enseñanza y difusión del pensamiento cristiano en las culturas y de la sociedad mexicana.

### Facultad de Derecho Canónico

- Cultivar y promover las disciplinas canónicas mediante la ciencia
- Formar alumnos en el campo jurídico de la iglesia.
- Prestar una cualificada ayuda en la iglesia.

### Facultad Civil de Ciencias y Humanidades

- Licenciatura en Derecho
- Licenciatura en Ciencias de la Comunicación

### Instituto Superior de Ciencias Religiosas

#### I. ALUMNOS ORDINARIOS

CONCEPTO	INSCRIPCIÓN / REINSCRIPCIÓN	COLEGIATURA MENSUAL	COLEGIATURA SEMESTRAL
	2014 / 2015	2014 / 2015	2014 / 2015
Diplomatura Pontificia	\$ 7,315.00	\$ 3,585.00	\$ 14,345.00
Licenciatura Pontificia (Teol. Fil., Der. Canónico)	\$ 7,390.00	\$ 3,370.00	\$ 10,865.00
Si se paga por crédito	\$ 7,390.00		\$ 2,205.00
(Licenciatura Pont. en Teol.)			
Maestrías	\$ 7,390.00	\$ 3,370.00	\$ 10,865.00
Licenciatura en Ciencias Religiosas	\$ 5,125.00	\$ 3,730.00	\$ 14,995.00
Licenciatura en Derecho	\$ 6,890.00	\$ 3,490.00	\$ 10,780.00
Seguro de Estudiante	\$ 155.00		
Letras	\$ 2,465.00		

ORGANIGRAMA		
VICERRECTORÍA GENERAL	RECTOR MAJESTAD	SECRETARÍA
	PROFESORES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA GENERAL DE SERVICIOS ESCOLARES	SECRETARÍA GENERAL
	ADMINISTRADORA GENERAL	ADMINISTRADORA
	COORDINACIÓN DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA	SECRETARÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE TEOLOGÍA	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE FILOSOFÍA	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE DERECHO CANÓNICO	SECRETARÍA
	COORDINACIÓN DE LA FAMILIA ESCOLAR Y COMUNIDAD	COORDINADORA
	SECRETARÍA	SECRETARÍA
	SECRETARÍA	SECRETARÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE TEOLOGÍA	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE FILOSOFÍA	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE DERECHO CANÓNICO	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA
	SECRETARÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	SECRETARÍA





ANALOGOS ESTRUCTURA EDUCATIVA



# Universidad Católica Lumen Gentium

## Ubicación

Plantel Xochimilco

- Av. México #6285 Col. Barrio San Marcos Xochimilco. México D.F.

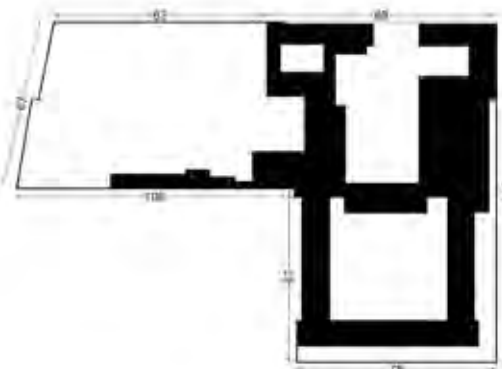
Plantel Tlalpan

- Victoria #133. Col. Tlalpan Centro Tlalpan. México D.F.

## Área Disponible

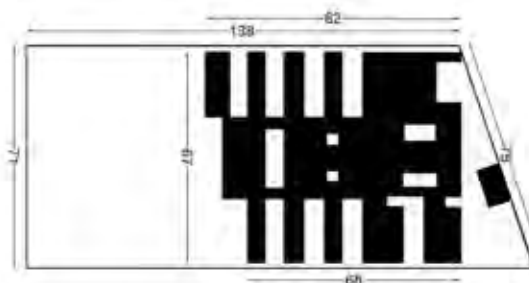
Tlalpan

- Área Desplante: 16,830 m<sup>2</sup>
- Área Construida: 5,795 m<sup>2</sup>
- N° Niveles: 2 - 3
- Área Construida Total: 11,590 - 17,385 m<sup>2</sup>



Xochimilco

- Área Desplante: 10,700 m<sup>2</sup>
- Área Construida: 3,750 m<sup>2</sup>
- N° Niveles: 2 - 3
- Área Construida Total: 7,500 - 11,250 m<sup>2</sup>



## Finalidad.

- Contribuir en la educación en México
- Comprometerse con la urgente promoción de los valores humanos y trascendentales en los procesos de enseñanza y del aprendizaje.
- Crear una propuesta integradora de la persona, vinculada con su identidad, sentido de vida, entorno social y proyección trascendental.
- Garantizar una presencia del pensamiento cristiano en el ámbito educativo, frente a los problemas de la sociedad y de la cultura.
- Formación Integral.
- Búsqueda de la verdad.
- Crecimiento interpersonal y compromiso social
- Creatividad
- Catolicidad.





ORGANIGRAMA

ORGANIGRAMA			
RECTORÍA	DIRECCION GENERAL		DIRECTOR
	DIRECCION GENERAL		SECRETARIA
	DIRECCION FACULTAD DE PSICOLOGIA	DIRECCION DE FACULTAD	DIRECTOR
		DIRECCION DE FACULTAD	SECRETARIA
		AREA DE POSGRADOS	COORDINADOR
			SECRETARIA
	DIRECCION FACULTAD DE FILOSOFIA	DIRECCION DE FACULTAD	DIRECTOR
		DIRECCION DE FACULTAD	SECRETARIA
		AREA DE POSGRADOS	COORDINADOR
			SECRETARIA
		EDUCACION A DISTANCIA	COORDINADOR
	EDUCACION A DISTANCIA	SECRETARIA	
	DIRECCION FACULTAD DE TEOLOGIA	DIRECCION DE FACULTAD	DIRECTOR
		DIRECCION DE FACULTAD	SECRETARIA
		AREA DE POSGRADOS	COORDINADOR
			SECRETARIA
		EDUCACION A DISTANCIA	COORDINADOR
	EDUCACION A DISTANCIA	SECRETARIA	
	ECONOMIA GENERAL	ADMINISTRACION Y RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR
			SECRETARIA
		ASUNTOS JURIDICOS	COORDINADOR
			SECRETARIA
	AREAS DE DESARROLLO	PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR
			SECRETARIA
		COORDINACION ACADEMICA Y PUBLICACIONES	COORDINADOR
			SECRETARIA
		PROMOCION Y COMUNICACION INTERNA	COORDINADOR
			SECRETARIA
INVESTIGACION		COORDINADOR	
		SECRETARIA	
DEPARTAMENTO DE DERECHOS HUMANOS		COORDINADOR	
		SECRETARIA	
CONTROL DE CALIDAD	COORDINADOR		
	SECRETARIA		
FORMACION CONTINUA	COORDINADOR		
	SECRETARIA		



# Filosofía

## Perfil del egresado

- Sera un profesionista con vocación de servicio a la sociedad.
- Con erudición, visión y proyección humanista.
- Con capacidad de investigación, reflexión y comunicación.
- Con disponibilidad al servicio.
- Con atención crítica.
- Con criterio humanista.

## Plan de estudios

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE OAXACA					
DISTRIBUCIÓN DE TIEMPO DE TRABAJO PARA LA LICENCIATURA EN FILOSOFÍA					
SEMESTRE	1	2	3	4	5
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN FILOSÓFICA	HEMISFERIO SUR DE TEXTO FILOSÓFICO I	SEMINARIO DE PROBLEMAS FILOSÓFICOS I	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN FILOSÓFICA	SEMINARIO DE PROBLEMAS FILOSÓFICOS II	INTEGRES FILOSÓFICO
REINTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA	LÓGICA	ÉTICA I	ÉTICA II	TEOLOGÍA FILOSÓFICA	HEMISFERIO SUR DE TEXTO FILOSÓFICO II
ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA	ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA I	NEOPLATÓNICA I	NEOPLATÓNICA II	HISTORIA DE LAS IDEAS EN AMÉRICA	PROBLEMAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO I
TEORÍA DE LA VALORACIÓN	CONFERENCIAS I A LA FILOSOFÍA	FILOSOFÍA DEL CONOCIMIENTO	FILOSOFÍA DEL CONOCIMIENTO II	FILOSOFÍA SOCIAL Y POLÍTICA	TEORÍA DE LA HISTORIA
HISTORIA DE LA FILOSOFÍA NEOLÓGICA	HISTORIA DE LA FILOSOFÍA PATRÍSTICA Y MEDIEVAL	HISTORIA DE LA FILOSOFÍA MODERNA	HISTORIA DE LA FILOSOFÍA CONTEMPORÁNEA	FILOSOFÍA Y TEORÍA PROLÓGICA	FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN Y DIDÁCTICA DE LA FILOSOFÍA
LEITURAS Y FILOSOFÍA	LEITURAS Y FILOSOFÍA I	ARTE Y FILOSOFÍA	EXISTENCIA	FILOSOFÍA DE LA CULTEURA	FILOSOFÍA DE LA RELIGIÓN
COMPRESIÓN Y PRODUCCIÓN ORAL Y ESCRITA DEL ESPAÑOL I	COMPRESIÓN Y PRODUCCIÓN ORAL Y ESCRITA DEL ESPAÑOL I	LATÍN I	LATÍN II	FILOSOFÍA DE LA CIENCIA Y DE LA TÉCNICA	FILOSOFÍA DEL LENGUAJE
				OPTATIVA I	OPTATIVA I
				OPTATIVA II	OPTATIVA II
				INGLÉS I	INGLÉS I
				FRANCÉS I	FRANCÉS I
				ITALIANO I	ITALIANO I
				JERMANO I	JERMANO I

## Costos

Licenciatura Filosofía y Teología		Licenciatura en Teología Semi presencial	
Inscripción	2,000.00	Inscripción	2,000.00
Colegiatura Semestral	10,500.00	Colegiatura	5,000.00
Materias Similares		Licenciatura en Psicología	
Asignatura de 2 hrs. por semana	1,350.00	Inscripción	5,000.00
Asignatura de 3 hrs. por semana	1,800.00	Colegiatura mensual	4,000.00
Asignatura de 4 hrs. por semana	2,500.00	Maestrías	
Asignatura de 5 hrs. por semana	3,100.00	Inscripción	2,000.00
Otros Conceptos		Colegiatura	10,500.00
General	300.00	Diplomado en teología	
Constancia de Estudios	250.00	Pago único	5,000.00
Examen de Escuela	500.00		
Certificado Total SEP	800.00		
Certificado Parcial	500.00		
Asesoría del Trabajo de Investigación (Tesis)	1,000.00		
Titulación	5,000.00		



# Teología

## Perfil del egresado.

- Será un profesionalista con vocación de servicio a la sociedad.
- Con amplios conocimientos de las fuentes del saber teológico.
- Con capacidad de investigación.
- Con capacidad de reflexión
- Con capacidad de comunicación.
- Con fidelidad al hombre.
- Con atención crítica a la realidad.
- Con un criterio de comunión.

## Plan de estudios

Licenciatura en Teología									
Estructura Curricular									
Ciclo	Asignatura	Créditos	Horas	Prerequisito	Equivalencia	Observaciones	Prerequisito	Equivalencia	Observaciones
I	Teología Fundamental I	3	90						
	Teología Fundamental II	3	90	Teología Fundamental I					
II	Teología Fundamental III	3	90	Teología Fundamental II					
	Teología Fundamental IV	3	90	Teología Fundamental III					
III	Teología Fundamental V	3	90	Teología Fundamental IV					
	Teología Fundamental VI	3	90	Teología Fundamental V					
IV	Teología Fundamental VII	3	90	Teología Fundamental VI					
	Teología Fundamental VIII	3	90	Teología Fundamental VII					
V	Teología Fundamental IX	3	90	Teología Fundamental VIII					
	Teología Fundamental X	3	90	Teología Fundamental IX					
VI	Teología Fundamental XI	3	90	Teología Fundamental X					
	Teología Fundamental XII	3	90	Teología Fundamental XI					
VII	Teología Fundamental XIII	3	90	Teología Fundamental XII					
	Teología Fundamental XIV	3	90	Teología Fundamental XIII					
VIII	Teología Fundamental XV	3	90	Teología Fundamental XIV					
	Teología Fundamental XVI	3	90	Teología Fundamental XV					
IX	Teología Fundamental XVII	3	90	Teología Fundamental XVI					
	Teología Fundamental XVIII	3	90	Teología Fundamental XVII					
X	Teología Fundamental XIX	3	90	Teología Fundamental XVIII					
	Teología Fundamental XX	3	90	Teología Fundamental XIX					
XI	Teología Fundamental XXI	3	90	Teología Fundamental XX					
	Teología Fundamental XXII	3	90	Teología Fundamental XXI					
XII	Teología Fundamental XXIII	3	90	Teología Fundamental XXII					
	Teología Fundamental XXIV	3	90	Teología Fundamental XXIII					
XIII	Teología Fundamental XXV	3	90	Teología Fundamental XXIV					
	Teología Fundamental XXVI	3	90	Teología Fundamental XXV					
XIV	Teología Fundamental XXVII	3	90	Teología Fundamental XXVI					
	Teología Fundamental XXVIII	3	90	Teología Fundamental XXVII					
XV	Teología Fundamental XXIX	3	90	Teología Fundamental XXVIII					
	Teología Fundamental XXX	3	90	Teología Fundamental XXIX					
XVI	Teología Fundamental XXXI	3	90	Teología Fundamental XXX					
	Teología Fundamental XXXII	3	90	Teología Fundamental XXXI					
XVII	Teología Fundamental XXXIII	3	90	Teología Fundamental XXXII					
	Teología Fundamental XXXIV	3	90	Teología Fundamental XXXIII					
XVIII	Teología Fundamental XXXV	3	90	Teología Fundamental XXXIV					
	Teología Fundamental XXXVI	3	90	Teología Fundamental XXXV					
XIX	Teología Fundamental XXXVII	3	90	Teología Fundamental XXXVI					
	Teología Fundamental XXXVIII	3	90	Teología Fundamental XXXVII					
XX	Teología Fundamental XXXIX	3	90	Teología Fundamental XXXVIII					
	Teología Fundamental XL	3	90	Teología Fundamental XXXIX					
XXI	Teología Fundamental XLI	3	90	Teología Fundamental XL					
	Teología Fundamental XLII	3	90	Teología Fundamental XLI					
XXII	Teología Fundamental XLIII	3	90	Teología Fundamental XLII					
	Teología Fundamental XLIV	3	90	Teología Fundamental XLIII					
XXIII	Teología Fundamental XLV	3	90	Teología Fundamental XLIV					
	Teología Fundamental XLVI	3	90	Teología Fundamental XLV					
XXIV	Teología Fundamental XLVII	3	90	Teología Fundamental XLVI					
	Teología Fundamental XLVIII	3	90	Teología Fundamental XLVII					
XXV	Teología Fundamental XLIX	3	90	Teología Fundamental XLVIII					
	Teología Fundamental L	3	90	Teología Fundamental XLIX					
XXVI	Teología Fundamental LI	3	90	Teología Fundamental L					
	Teología Fundamental LII	3	90	Teología Fundamental LI					
XXVII	Teología Fundamental LIII	3	90	Teología Fundamental LII					
	Teología Fundamental LIV	3	90	Teología Fundamental LIII					
XXVIII	Teología Fundamental LV	3	90	Teología Fundamental LIV					
	Teología Fundamental LVI	3	90	Teología Fundamental LV					
XXIX	Teología Fundamental LVII	3	90	Teología Fundamental LVI					
	Teología Fundamental LVIII	3	90	Teología Fundamental LVII					
XXX	Teología Fundamental LIX	3	90	Teología Fundamental LVIII					
	Teología Fundamental LX	3	90	Teología Fundamental LIX					
XXXI	Teología Fundamental LXI	3	90	Teología Fundamental LX					
	Teología Fundamental LXII	3	90	Teología Fundamental LXI					
XXXII	Teología Fundamental LXIII	3	90	Teología Fundamental LXII					
	Teología Fundamental LXIV	3	90	Teología Fundamental LXIII					
XXXIII	Teología Fundamental LXV	3	90	Teología Fundamental LXIV					
	Teología Fundamental LXVI	3	90	Teología Fundamental LXV					
XXXIV	Teología Fundamental LXVII	3	90	Teología Fundamental LXVI					
	Teología Fundamental LXVIII	3	90	Teología Fundamental LXVII					
XXXV	Teología Fundamental LXIX	3	90	Teología Fundamental LXVIII					
	Teología Fundamental LXX	3	90	Teología Fundamental LXIX					
XXXVI	Teología Fundamental LXXI	3	90	Teología Fundamental LXX					
	Teología Fundamental LXXII	3	90	Teología Fundamental LXXI					
XXXVII	Teología Fundamental LXXIII	3	90	Teología Fundamental LXXII					
	Teología Fundamental LXXIV	3	90	Teología Fundamental LXXIII					
XXXVIII	Teología Fundamental LXXV	3	90	Teología Fundamental LXXIV					
	Teología Fundamental LXXVI	3	90	Teología Fundamental LXXV					
XXXIX	Teología Fundamental LXXVII	3	90	Teología Fundamental LXXVI					
	Teología Fundamental LXXVIII	3	90	Teología Fundamental LXXVII					
XL	Teología Fundamental LXXIX	3	90	Teología Fundamental LXXVIII					
	Teología Fundamental LXXX	3	90	Teología Fundamental LXXIX					
XLI	Teología Fundamental LXXXI	3	90	Teología Fundamental LXXX					
	Teología Fundamental LXXXII	3	90	Teología Fundamental LXXXI					
XLII	Teología Fundamental LXXXIII	3	90	Teología Fundamental LXXXII					
	Teología Fundamental LXXXIV	3	90	Teología Fundamental LXXXIII					
XLIII	Teología Fundamental LXXXV	3	90	Teología Fundamental LXXXIV					
	Teología Fundamental LXXXVI	3	90	Teología Fundamental LXXXV					
XLIV	Teología Fundamental LXXXVII	3	90	Teología Fundamental LXXXVI					
	Teología Fundamental LXXXVIII	3	90	Teología Fundamental LXXXVII					
XLV	Teología Fundamental LXXXIX	3	90	Teología Fundamental LXXXVIII					
	Teología Fundamental LXXXX	3	90	Teología Fundamental LXXXIX					
XLVI	Teología Fundamental LXXXXI	3	90	Teología Fundamental LXXXX					
	Teología Fundamental LXXXXII	3	90	Teología Fundamental LXXXXI					
XLVII	Teología Fundamental LXXXXIII	3	90	Teología Fundamental LXXXXII					
	Teología Fundamental LXXXXIV	3	90	Teología Fundamental LXXXXIII					
XLVIII	Teología Fundamental LXXXXV	3	90	Teología Fundamental LXXXXIV					
	Teología Fundamental LXXXXVI	3	90	Teología Fundamental LXXXXV					
XLIX	Teología Fundamental LXXXXVII	3	90	Teología Fundamental LXXXXVI					
	Teología Fundamental LXXXXVIII	3	90	Teología Fundamental LXXXXVII					
L	Teología Fundamental LXXXXIX	3	90	Teología Fundamental LXXXXVIII					
	Teología Fundamental LXXXXX	3	90	Teología Fundamental LXXXXIX					

## Costos

Licenciatura Filosofía y Teología	
Inscripción	2,000.00
Colegiatura Semestral	10,500.00
<b>Materiales Textiles</b>	
Asignatura de 2 hrs. por semana	1,350.00
Asignatura de 3 hrs. por semana	1,900.00
Asignatura de 4 hrs. por semana	2,500.00
Asignatura de 5 hrs. por semana	3,100.00
<b>Otros Conceptos</b>	
General	500.00
Constancia de Estudios	250.00
Examen de Escuela	500.00
Certificado Total SEP	800.00
Certificado Parcial	500.00
Asesoría del Trabajo de Investigación (Tesis)	1,000.00
Traslado	3,000.00

Licenciatura Filosofía y Teología	
Inscripción	2,000.00
Colegiatura Semestral	10,500.00
<b>Materiales Textiles</b>	
Asignatura de 2 hrs. por semana	1,350.00
Asignatura de 3 hrs. por semana	1,900.00
Asignatura de 4 hrs. por semana	2,500.00
Asignatura de 5 hrs. por semana	3,100.00
<b>Otros Conceptos</b>	
General	500.00
Constancia de Estudios	250.00
Examen de Escuela	500.00
Certificado Total SEP	800.00
Certificado Parcial	500.00
Asesoría del Trabajo de Investigación (Tesis)	1,000.00
Traslado	5,000.00

# Psicología

## Perfil de egresado

- Será un profesionista con vocación de servicio a la sociedad.
- Con un conocimiento sobre el desarrollo del saber psicológico.
- Con la ubicación de diversos problemas de índole psicológica.
- Con relación de la realidad de las personas en su contexto socio-cultural.
- Con identificación de aquellos aspectos que miren al futuro y necesidad.
- Con capacidad de diseñar procesos de intervención pedagógica y clínica.
- Con aplicación de sus conocimientos en el desempeño de asesoría de aprendizaje.
- Con capacidad de diseñar, instrumentar y aplicar programas de evaluación.
- Con capacidad de asesorar y acompañar programas de desarrollo humano.
- Con capacidad de coordinar como docente asignaturas de desarrollo.
- Con deseo por defender los derechos humanos.
- Con capacidad de lectura crítica de la realidad.
- Con actitud de responsabilidad con su vocación y profesión.

## Plan de estudios

UNIVERSIDAD CRISTIANA / UNICRISTINA							
DISTRIBUCIÓN DEL TIEMPO DE TUTORÍA PARA LA EDUCACIÓN EN PSICOLOGÍA							
Semestre I		Semestre II		Semestre III		Semestre IV	
BASES PSICOMATÉRICAS DE LA PSICOLOGÍA	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO
PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO	PSICOLOGÍA Y DESARROLLO

## Costos

Licenciatura Filosofía y Teología	
Inscripción	2,000.00
Colegiatura Semestral	10,500.00
Materias Sueltas	
Asignatura de 2 hrs. por semana	1,350.00
Asignatura de 3 hrs. por semana	1,900.00
Asignatura de 4 hrs. por semana	2,500.00
Asignatura de 5 hrs. por semana	3,100.00
Otros Conceptos	
Cena	500.00
Constancia de Estudios	250.00
Examen de Escuela	900.00
Certificado Total SEP	1,800.00
Certificado Parcial	500.00
Asesoría del Trabajo de Investigación (Tesis)	1,000.00
Titulación	5,000.00

Licenciatura en Psicología	
Inscripción	5,000.00
Colegiatura mensual	4,000.00
Materias	
Inscripción	2,000.00
Colegiatura	10,500.00
Diplomado en Psicología	
Pago único	5,000.00



# Universidad Politécnica Salesiana Ecuador

## Ubicación

Campus Cuenca  
 Campus Quito  
 Campus Guayaquil

## Finalidad

- Institución de educación superior humanística y politécnica.
- Inspiración católica.
- Carácter católico.
- Dirigido a jóvenes de sectores populares.
- Formar honrados ciudadanos y buenos cristianos.
- Buscar la capacitación académica e investigativa.
- Contribuir al desarrollo sostenible local y nacional.
- Ser una institución de referencia en la búsqueda de la verdad y el desarrollo de la cultura, de la investigación científica y tecnológica.
- Ser una institución reconocida socialmente por su calidad académica.
- Responsabilidad social universitaria.

## Oferta Académica.

## Ambiente cultural

## Centros de investigación.

- CIDII - Centro de Investigación desarrollo e innovación en ingenierías.
- CINAJ - Centro de Investigación de la niñez adolescencia y juventud.
- CIE - Centro de investigación educativa.
- CIVABI - Centro de investigación y valoración de la biodiversidad.
- CEI - Centro de investigación de estudios interculturales.
- CEE - Centro de investigaciones económicas y empresariales.
- CIMA - Centro de investigación en moldeamiento ambiental.
- CILE - Centro de investigación de la leche.
- CICSHE - Centro de investigación de ciencias sociales humanidades y educación.

### Pastoral Universitaria

- Eje transversal de toda actividad universitaria.
- Dirigida a la sensibilización de la comunidad educativa universitaria.
- Su acción se fundamenta en el desarrollo de cuatro pedagogías
- Del ambiente comunitario
- De la mediación cultural
- Del compromiso y de la implicación con la realidad cultural, social y eclesial.
- Del acompañamiento personal y grupal.

### Vinculación con la sociedad

- Prácticas pre profesionales
- Formación y actualización continua.
- Servicios especializados
- Extensiones sociales
- Movilidad estudiantil y docente.
- Redes de cooperación

### Ambiente cultural

- Coro.
- Teatro.
- Danza y música folklórica.
- Danza y música moderna.
- Danza y música Ecuatoriana
- Bailes de Salón
- Taichí

ORGANIGRAMA		
RECTORIA	RECTORIA	RECTOR
		SECRETARIA
	CONSEJO ECONOMICO Y FINANCIERO	COORDINADOR
		SECRETARIA
	CONSEJO DE EDUCACIONES	COORDINADOR
		SECRETARIA
	PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR
		SECRETARIA
	SECRETARIA GENERAL	COORDINADOR
		SECRETARIA
	PROCURADOR	COORDINADOR
		SECRETARIA
	AUDITOR INTERNO	COORDINADOR
		SECRETARIA
	CONTADOR GENERAL	COORDINADOR
		SECRETARIA
	SECRETARIO TECNICO	COORDINADOR
		SECRETARIA
	VICERECTOR ACADEMICO	VICERECTOR
		SECRETARIA
CONSEJO ACADEMICO	PROCESOS ELECTORALES	COORDINADOR
		SECRETARIA
	VICERECTOR DOCENTE	VICERECTOR
		SECRETARIA
	SELECCION Y ADMISION	COORDINADOR
		SECRETARIA
	SEGUIMIENTO A GRADUADOS	COORDINADOR
		SECRETARIA
	EDUCACION A DISTANCIA Y VIRTUAL	COORDINADOR
		SECRETARIA
	DIRECTOR DEL AREA DE CONOCIMIENTO	DIRECTOR
		SECRETARIA
	DIRECCION DE POSGRADOS	DIRECTOR
		SECRETARIA
COORDINADOR ACADEMICO	COORDINADOR	
	SECRETARIA	
COORDINADOR DE POSGRADOS	COORDINADOR	
	SECRETARIA	
DIRECTORES TECNICOS	DIRECTOR	
	SECRETARIA	
SECRETARIA DE CAMPUS	SECRETARIA	
	SECRETARIA	
CONSEJO DE CARRERA DE GRADO	JEFE DE AREA CURRICULAR	COORDINADOR
		SECRETARIA
	DIRECCION DE CARRERA DE GRADO	DIRECTOR
	SECRETARIA	
	DOCENTES	

Sedes universitarias.

## Campus Cuenca

### Oferta educativa

- Administración de empresas
- Comunicación social
- Contabilidad y auditoría
- Cultura Física
- Gestión para el desarrollo local sostenible
- Ingeniería ambiental
- Ingeniería en sistemas
- Ingeniería electrónica
- Ingeniería eléctrica
- Ingeniería en biotecnología de los recursos naturales
- Ingeniería mecatrónica
- Ingeniería mecánica
- Ingeniería mecánica automotriz
- Medicina Veterinaria y zootecnia
- Pedagogía
- Psicología del trabajo





Sedes universitarias.

## Campus Quito

### Oferta educativa

- Administración de empresas
- Antropología aplicada
- Comunicación social
- Contabilidad y auditoría
- Educación intercultural bilingüe
- Filosofía y pedagogía
- Gerencia y liderazgo
- Gestión para el desarrollo local sostenible
- Ingeniería ambiental
- Ingeniería civil
- Ingeniería de sistemas
- Ingeniería electrónica
- Ingeniería eléctrica
- Ingeniería en biotecnología de los recursos naturales
- Ingeniería mecánica
- Pedagogía
- Psicología



Sedes universitarias.

## Campus Guayaquil

### Oferta educativa

- Administración de empresas
- Comunicación social
- Contabilidad y auditoría
- Ingeniería de sistemas
- Ingeniería electrónica
- Ingeniería eléctrica
- Ingeniería industrial





CARRERAS ELEGIDAS PARA PROYECTO			PERFIL DEL EGRESADO
1	AREA I	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	El egresado de Ingeniería en Computación obtendrá conocimientos sólidos y generales que le permitan, además de realizar las actividades propias de la carrera, participar en programas de investigación y análisis de proyectos. Recibirá un nivel de especialización en alguna de las áreas de conocimiento de la profesión, gracias a los módulos terminales que proporcione el plan de estudios, este nivel junto con el conocimiento adquirido en actividades académicas, científicas y tecnológicas le habrán dado para desempeñarse adecuadamente en grupos de trabajo interdisciplinarios. Una actitud analítica, creativa, innovadora, tenaz y de liderazgo en las actividades que emprenda, el deseo de superación y actualización, los conocimientos organizativos y administrativos, económicos, críticos y constructivos le permitirán el desempeño exitoso como profesional.
		LIC. EN ARQUITECTURA	Al término de la carrera, será profesional capaz: * Llevar a cabo su trabajo con alto sentido ético y humanista ante las situaciones de sus egresados y realidades dentro del medio físico y cultural en el que actúa, y proporcionar de manera íntegra los planes del proyecto arquitectónico, desde el desarrollo conceptual hasta la obtención de detalles. * Contar con conocimientos científicos, técnicos e humanísticos que le permitan comprender, explicar, analizar y orientar los fenómenos arquitectónicos, con las características específicas de los diversos grupos humanos, para contribuir en sus hábitos, costumbres y valores. * Conocer los fundamentos arquitectónicos que consideran los aspectos técnicos, constructivos, estructurales y del impacto ambiental que involucran en el proyecto.
2	AREA II	LIC. EN ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	Los egresados en Enfermería por tener un desempeño exitoso que contribuya a solucionar los problemas de salud que afectan a las grandes masas y al sector del personal de desarrollo de servicios en Enfermería y Obstetricia agudiza de la ENEO su capacidad para: * Analizar la situación de la enfermería en el contexto de la atención a la salud en México, para reconocer los factores que han determinado la práctica de enfermería y sobre su desarrollo profesional en el campo de la salud. * Integrarse exitosamente los servicios de salud en el ámbito nacional, estatal y municipal, a fin de establecer las acciones estratégicas, técnicas y específicas que forman de los programas prioritarios de los hospitales de atención, particularmente en el fortalecimiento de la atención primaria. * Aplicar la información de los factores que operan en el campo de salud del individuo, la familia y la comunidad. * Mejorar, operar y evaluar programas de atención para la salud.
3	AREA III	LIC. EN DERECHO	* Sólida formación académica en la carrera jurídica, y en otros más cursos de conocimiento de especialización de la carrera jurídica. * Habilidades para el ejercicio profesional del campo de especialización elegida. * Conocimiento del marco jurídico interno y sus implicaciones del campo o campo de conocimiento de especialización en el que se forma. * Activa y eficaz desarrollo en el desempeño profesional de la ciudad. * Manejo del idioma inglés, adecuada formación adicional para una mayor competitividad en el mercado laboral. * Actitudes y valores. * Actuar con los casos de justicia, equidad, cultura de la legalidad entre grupos sociales e instituciones. * Participación en los ámbitos funcionariales del derecho: justicia, libertad y seguridad jurídica. * Iniciativa para la actualización constante en el campo o campos de conocimiento de especialización en el que se forma, los cuales son actividades académicas de investigación.
4	AREA III	LIC. EN CONTADURIA	El egresado de esta Facultad posee una sólida formación académica con conocimientos, actitudes, aptitudes y habilidades para enfrentar y solucionar los problemas financieros de las empresas en un entorno muy cambiante. En el ejercicio de sus funciones aplica sus conocimientos financieros, contables y tributarios a la situación financiera de las organizaciones. Contable Analiza la información financiera y no financiera de la entidad, a fin de comprenderla y evaluarla. Financiera Valora estrategias de financiamiento e inversión para que la entidad administre su riesgo financiero y operativo y evite la pérdida de inversión. Fiscal Participa en todo el proceso de gestión desde la etapa de planeación hasta la obtención de los obligaciones fiscales de personas físicas y físicas. Sistemas de información Comprende y aplica en el uso de las tecnologías de información. Emprendedor/emprendedora Fomenta y dirige su propia empresa de servicios o productos, tiene además conocimientos para crear valor dentro de dicho negocio.
5		LIC. EN ADMINISTRACION	El egresado será capaz de integrar y dirigir grupos humanos hacia el logro de proyectos de organizaciones públicas y privadas, aprovechando los recursos disponibles existentes; la determinación de objetivos claros y el diseño de planes para alcanzarlos; el establecimiento de la mejor relación de trabajo entre las diferentes áreas; y la orientación de los subordinados hacia el alcance de los objetivos de cada una de ellas, a través de la comunicación, la motivación y la supervisión. Desarrollará además una visión integral sobre los objetivos de las organizaciones y establecerá estrategias para la creación de nuevas empresas. Desarrolla la información y administrará conocimientos básicos de los campos específicos de la licenciatura (Administración, Mercadotecnia, Relaciones Humanas y Finanzas) así como del administración de recursos humanos, presupuestos, evaluación de proyectos, y del propio del área de investigación, que le permitan promover un proceso de reflexión y análisis.
6	AREA III	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	El egresado cuenta con una sólida formación social y humanística, cuyos referentes principales son las ciencias sociales, la cultura y las artes. Entre los múltiples conocimientos que posee el egresado, destacan los siguientes: * Referencias a las teorías y las metodologías contemporáneas para la comprensión y el análisis de la comunicación. * Especificos sobre el área de especialidad que el alumno haya elegido en su fase terminal de formación. Las aptitudes y habilidades que se adquieren en un egresado de Ciencias de la Comunicación son las siguientes: * Capacidad de análisis y síntesis (oral y escrita) sobre temas relacionados con la realidad social, política, económica y cultural. * Desarrollo de la creatividad y la innovación del conocimiento para proponer soluciones y problemas específicos en el campo de la comunicación y la información.
7		LIC. EN PEDAGOGIA	Al concluir la carrera, el egresado: * Poseerá una visión pedagógica basada en el contexto del sistema educativo nacional e internacional. * Conocerá las problemáticas educativas en sus dimensiones histórica, social, económica, política y cultural. * Realizará procesos de planeación, administración y evaluación de programas e proyectos educativos innovadores. * Poseerá estrategias de análisis, síntesis y síntesis, a problemas educativos. * Mostrará una actitud crítica, participativa y responsable para el desarrollo de acciones. * Asistirá eficaz y responsablemente al compromiso de transformación de la realidad educativa. * Valorará el trabajo profesional en el ámbito educativo.
8	AREA IV	LIC. EN PSICOLOGIA	Los egresados de la Facultad de Psicología serán capaces de identificar, evaluar y promover alternativas de prevención, intervención y solución a las diversas situaciones de integración social que se presentan entre individuos, grupos, instituciones y comunidades, para el desarrollo integral del ser humano y la sociedad. Desarrollando roles como intermediarios de forma exitosa y con el compromiso necesario en la ética profesional. Serán profesionales con capacidad de observación, de análisis y síntesis, formación, creación de servicios, creatividad e iniciativa, guided por la lealtad e interés por sus usuarios culturales, internos y externos de su sistema social.
9		LIC. EN EDUCACION (VARIOS)	Formar especialistas de Educación con una visión integral de los procesos educativos en los contextos global y local, comprometidos con el desarrollo social y sostenibilidad del país, creativos e innovadores capaces de desarrollar una reflexión crítica sobre los problemas educativos planteados, alternativos en su área de competencia, sustentados en los avances de la ciencia y la tecnología de este campo, los egresados están en condiciones para investigar, analizar, diseñar, planear e intervenir en proyectos educativos de calidad en la individual y social.
10	AREA IV	FILOSOFIA	Al término de sus estudios, el egresado adquirirá una serie de conocimientos, habilidades y aptitudes, entre los que destacan: Conocimiento * Contará con una formación filosófica contextualizada y fundamentada que le permita comprender su entorno socio-cultural. * Habrá desarrollado una visión crítica de las concepciones científicas, genéricas, subjetivas, corrientes filosóficas y métodos de la filosofía. * Comprenderá los fundamentos de la historia de la filosofía. Habilidades y aptitudes * Tendrá la capacidad de participar en el diseño y ejecución de proyectos en el ámbito de su profesión. * Realizará reflexiones filosóficas sobre los principales problemas de la humanidad. * Contará con las habilidades necesarias para colaborar en equipos multidisciplinarios, orientados al estudio y solución de problemas relacionados a su área.
11		TEOLOGIA	Formar alumnos para el oficio de teólogo y enseñar en facultades teológicas. Preparar alumnos para el magisterio teológico. Preparar a los alumnos una sólida base académica para las diversas actividades eclesiales.
12			

Después de haber **analizado** la información obtenida del estudio de los **análogos** de otras universidades nacionales e internacionales, se han escogido **12 carreras** profesionales que serán las que se **propondrán** en el proyecto de la Universidad Salesiana Campus Coacalco.

Estas propuestas de carreras universitarias, que más tarde se **convertirán** en propuestas **espaciales**, fueron consultadas **previamente** con algunos de los religiosos Salesianos para conocer su opinión sobre el proyecto y obtener su visto bueno al respecto.



ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS		
1		CARPINTERIA
2		COMPUTACION
3		CONTABILIDAD
4		ELECTRICIDAD
5		MECANICA Y ELECTRONICA AUTOMOTRIZ
6		INGLES
7		COCINA
8		PANADERIA
9		CORTE Y CONFECCION
10		DIBUJO Y PINTURA
11		SERIGRAFIA
12		DISEÑO DIGITAL

MATRICULA PROYECTADA (SEGUN ANALOGOS)						UNIVERSIDAD SALESIANA	
CARRERAS ELEGIDAS		MATRICULA	PORCENTAJE	FACTOR (VALOR PARA EQUILIBRAR)	PORCENTAJE FINAL	MATRICULA TOTAL	MATRICULA X CARRERA
UNAM	ING. EN COMPUTACION	3,776	2.31	2.466	5.71	4000	228
	LIC. EN ADMINISTRACION	7,730	4.74	2.466	11.68	4000	467
	LIC. EN ARQUITECTURA	8,238	5.05	2.466	12.45	4000	498
	LIC. EN CIENCIAS DE LA COMUNICACION	3,034	1.86	2.466	4.58	4000	183
	LIC. EN CONTADURIA	7,884	4.83	2.466	11.91	4000	477
	LIC. EN DERECHO	18,661	11.44	2.466	28.20	4000	1128
	LIC. EN ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	3,168	1.94	2.466	4.79	4000	191
	LIC. EN FILOSOFIA	1,391	0.85	2.466	2.10	4000	84
	LIC. EN PEDAGOGIA	3,600	2.21	2.466	5.44	4000	218
	LIC. EN PSICOLOGIA	7,799	4.78	2.466	11.79	4000	471
E MATRICULA		65,281	98.65		98.65		
MATRICULA TOTAL		163,829	100.00				
UANL	LIC. EN ENSEÑANZA	854	1.14	1.13	1.29	4000	52
E MATRICULA		854	1.29		1.29		
MATRICULA TOTAL		74784	100.00				
U. PONTIFICIA	TEOLOGIA	38	28.57	0.002	0.057	4000	2.29
E MATRICULA		38	0.057		0.057		
MATRICULA TOTAL		133	100.00				
TOTAL							
MATRICULA TOTAL		238,026	66.72	2.466	100.00		4000
E MATRICULA TOTAL		66,173	100				



UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

## CONTEXTO FÍSICO





# Coacalco de Berriozabal

Estado de México

## Ubicación

El Municipio de Coacalco de Berriozabal se **localiza** en la porción Norte del Estado de México. Con un total de 3,482 Hectáreas.

## Colindancias.

- Al Norte con Tultitlán y Tultepec.
- Al Sur con Ecatepec y el Distrito Federal.
- Al Este con Ecatepec
- Al Oeste con Tultitlán

## Latitud Norte

- Del Paralelo - 19° 35' 16"
- Al Paralelo - 19° 39' 47"

## Latitud Oeste

- Del Meridiano - 100° 13' 07'
- Al Meridiano - 100° 18' 47"





## Topografía y suelos

### Orografía

El Municipio de Coacalco se encuentra en la sub provincia de **lagos y volcanes** del Anáhuac. De acuerdo a las características de su relieve, forma parte de la **Sierra de Guadalupe** y es el único cuerpo **montañoso** que se encuentra en el municipio.

Debido a que la superficie municipal presenta altas pendientes hacia el Sur del municipio, la zona intermedia entre esta zona y la Vía José López Portillo representa la zona de **transición** entre la montaña y la parte **lacustre** (planicie).

En resumen.

Sistema **montañoso** al **sur**, con asentamientos humanos al pie

**Planicie**, zonas que han sido **ganadas** a los usos agrícolas, consolidando asó, la estructura de los **asentamientos** humanos en el municipio.

### Geomorfología

Se presentan 3 formas de relieve.

#### Zonas accidentadas.

Superficies montañosas. Zona Sur del municipio.

Pendientes mayores al 25%

Susceptibilidad de desprendimientos rocosos y deslaves

Altitud entre 2,350 - 2,850 msnm

#### Zonas semiaccidentadas.

Superficies de lomeríos suaves. Zona centro del municipio

Pendientes entre 15 - 25 %

#### Zonas con pendiente ligeras. Zona al centro - norte del municipio

Pendientes entre 5 - 15 %

#### Zonas Planas. Zona al norte de la vía López Portillo

Pendientes entre 0 - 5 %





FORMAS DE RELIEVE				
FORMAS DE RELIEVE	ZONA	SUPERFICIE		PENDIENTES
		HECTAREAS	PORCENTAJE	
ZONA ACCIDENTADAS	Sierra de Guadalupe, Cerro Picacho y el pico Moctezuma	1,221.00	35.07	Mayores al 25 %
ZONA SEMI ACCIDENTADAS	Lomeríos, correspondiente a la zona norte de la cabecera municipal	349.75	10.04	Del 15 al 25 %
ZONA DE PENDIENTE LIGERA	Zona sur de la cabecera municipal y hasta la vía López Portillo.	555.39	15.95	Del 5 al 15 %
ZONA DE PLANICIE	Terrenos localizados al norte de la vialidad J.L. Portillo	1355.86	38.94	Del 0 al 5 %

### Geología

La estructura geológica que presenta el municipio de Coacalco se encuentra conformada por rocas **ígneas** extrusivas de tipo **andesítico**.

El origen del sustrato geológico del valle es **sedimentario**, ya que está constituido de aluviones y rocas sedimentarias de arenisca, entremezclada con tobas volcánicas.

### Edafología

Se identifican dos tipos de suelo en el territorio municipal.

**Vertiso** Pelico de fase sódica y textura gruesa.  
 Localizado en la región plana presentando problemas para el desarrollo urbano ya que en temporada de lluvias tiende a expandirse y al perder el agua se contrae.

**Feozem** Aplico y calcareo de textura media.  
 Localizado en la zona media del territorio. Las de origen rocoso son aptas para

las edificaciones, con la **pendiente** como única limitante. La de origen calcáreo y corrosivo.

Tabla 2. Edafología

TIPOS DE SUELO, USOS Y RESTRICCIONES		
SUBUNIDAD	USO RECOMENDABLE	RESTRICCIONES
Feozem	Agricultura Urbano	Sin restricción Inundación de sitios de recepción De escurrimientos
Vertisol	Agrícola Forestal	Dificultades para su labranza por el alto contenido de arcilla Sin restricción

Tabla 3. Clasificación de usos del suelo

Uso del suelo	Hectáreas	%
Usos urbanos	2,043.58	58.69
Agrícola	58.26	1.67
Parque (Sierra de G.)	1,274.58	36.60
Otros usos	105.8	3.04
Total	3,482.00	100.00



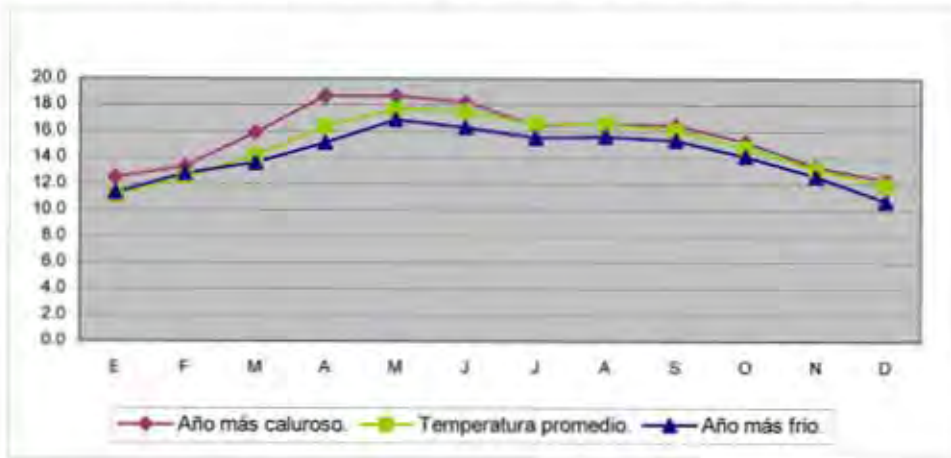


## Clima

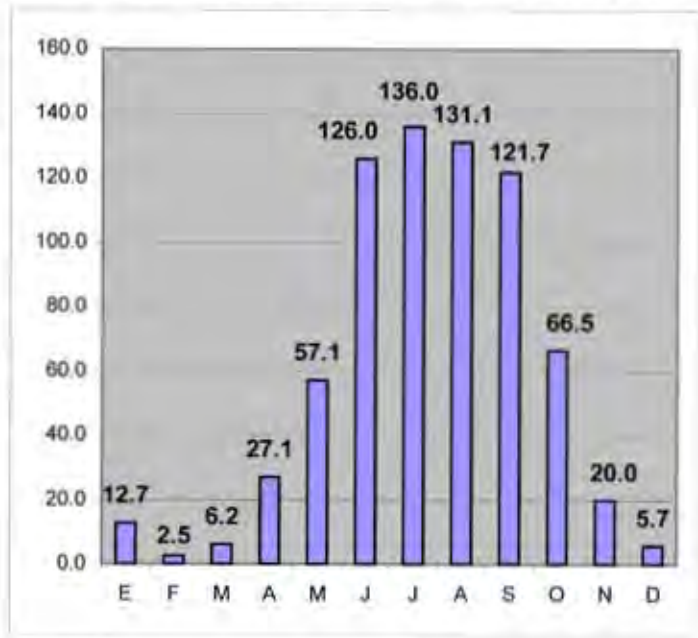
En el Municipio de Coacalco predomina el clima Templado Subhúmedo

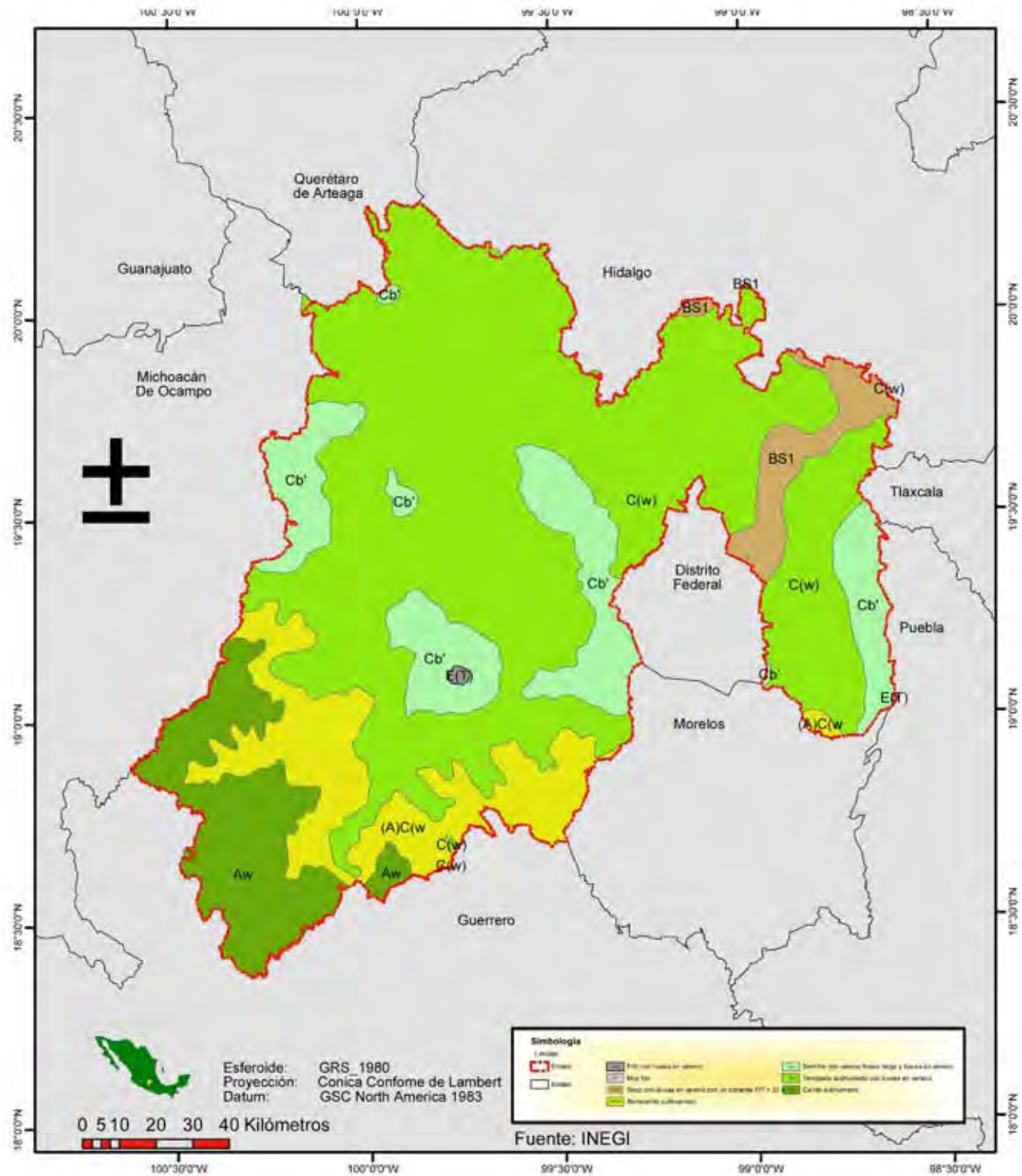
- Temperatura Promedio: 15 °C
- Temperatura Máxima: 19 °C
- Temperatura Mínima: 12 °C
  
- Precipitación Promedio: 600 - 800 mm.
- Periodo de lluvias: Junio a Septiembre
  
- Periodo de granizo: Junio a Septiembre
- Periodo de heladas: Noviembre a Enero

Gráfica 1 Oscilación de la temperatura durante el periodo, 1981-1990



Gráfica 2 Precipitación total promedio en el Municipio





Plano 2. Mapa de climas del Estado de México



## Hidrología

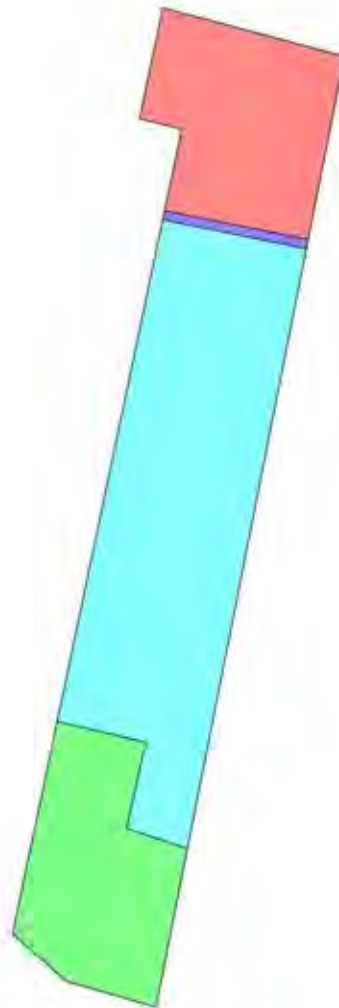
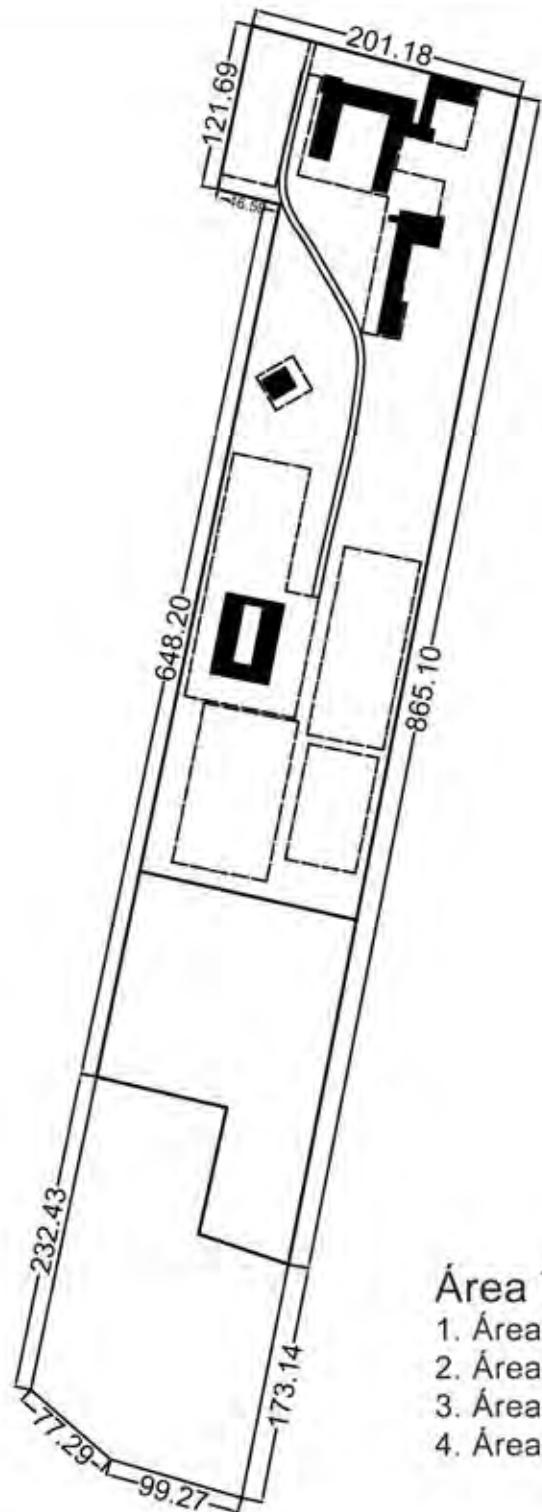
El municipio forma parte de la Región Hidrológica del Alto **Pánuco**, canalizando los **escurrimientos** hacia el noreste.

Dentro del territorio **NO** se localizan **cuerpos** de agua, solo de **arroyos** menores que bajan de la **sierra** de Guadalupe. Estos arroyos generan **inundaciones** sobre las calles 16 de Septiembre, Morelos, Allende, Corregidora, Belisario Domínguez, en la Cabecera Municipal y sobre la López Portillo.

Son cuatro los **canales** naturales que recogen las aguas **pluviales** en la Sierra de Guadalupe y que cruzan al municipio en sentido sur - norte, conduciendo su cauce hasta el canal Cartagena, que recorre al municipio en una extensión de 5.4 Km. de los cuales a la fecha se encuentra embovedado aproximadamente en un 40%.

Existe una **represa** construida a finales de los años 80's, en una superficie de 2 has, en las faldas de la Sierra de Guadalupe con el propósito de captar los **escurrimientos** naturales de esta zona montañosa, sin embargo se encuentra en observación por presentar algunas fisuras en sus muros de contención.

En general, los **acuíferos** de la zona se encuentran bajo rocas **andesitas** y **aluviones**; por lo que se localizan **POZOS** con profundidad promedio de 150 m.

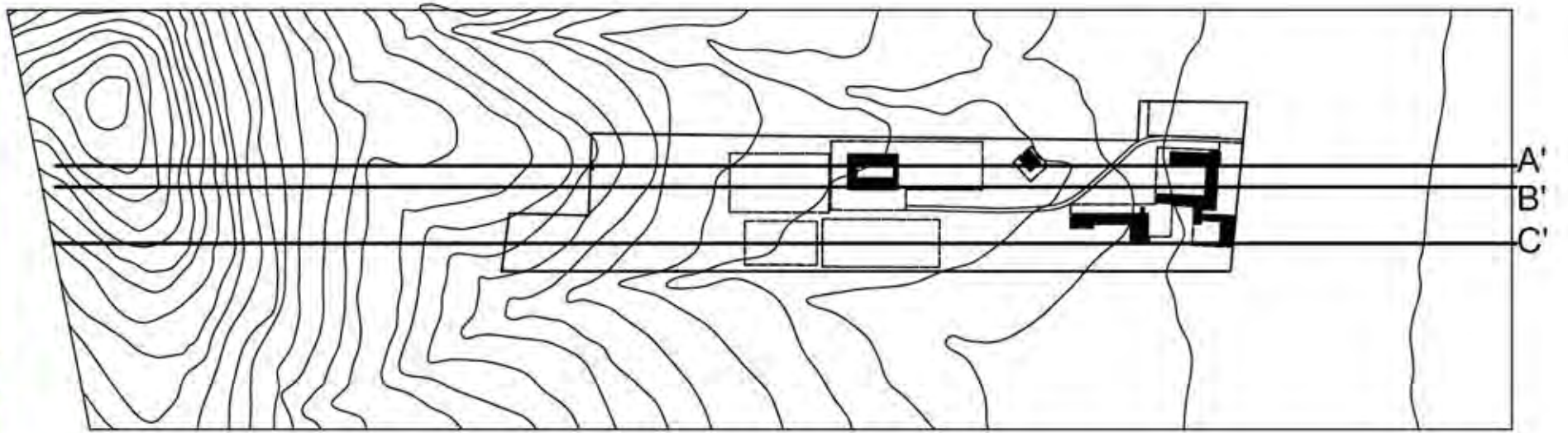
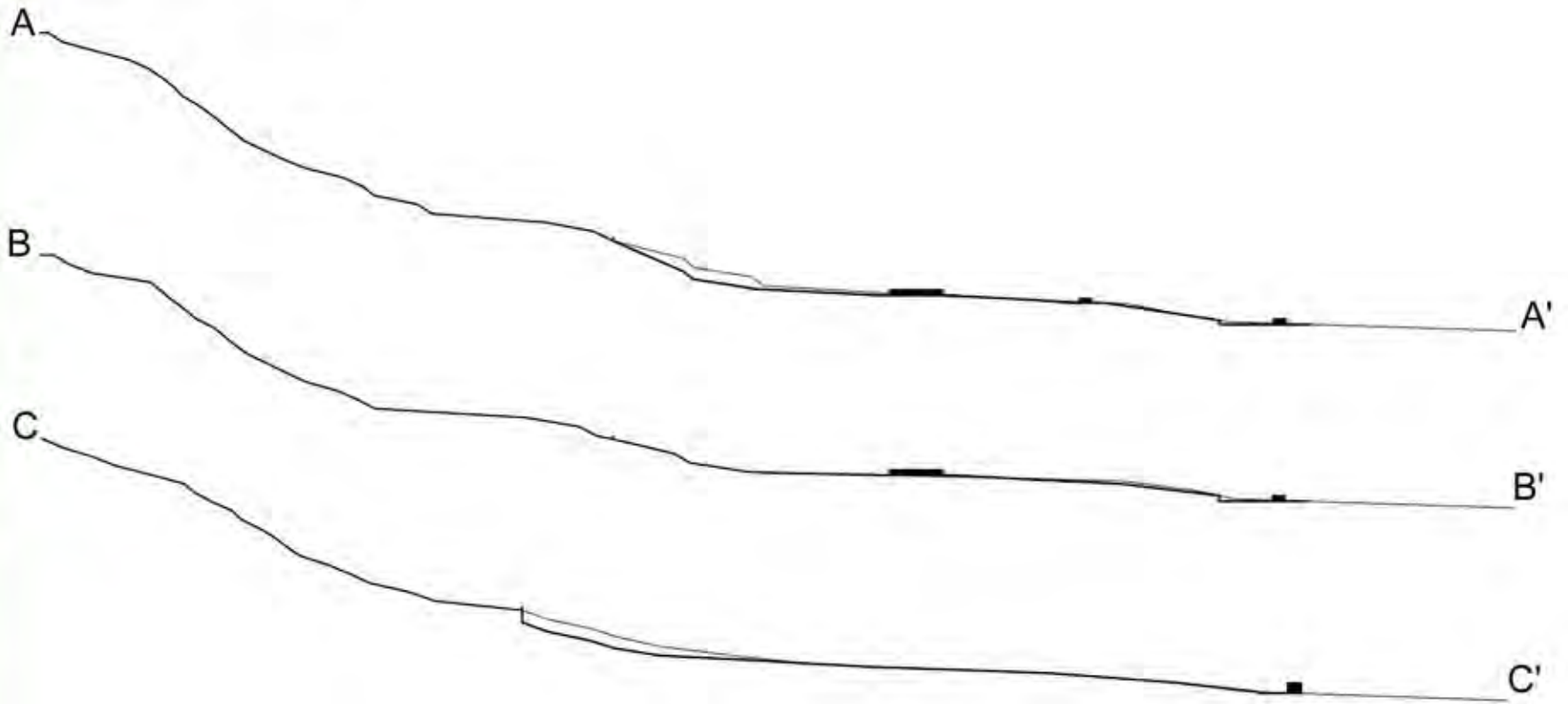


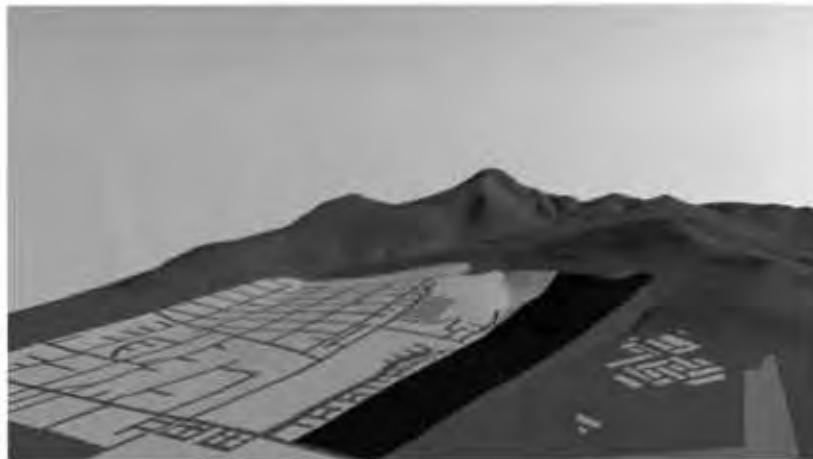
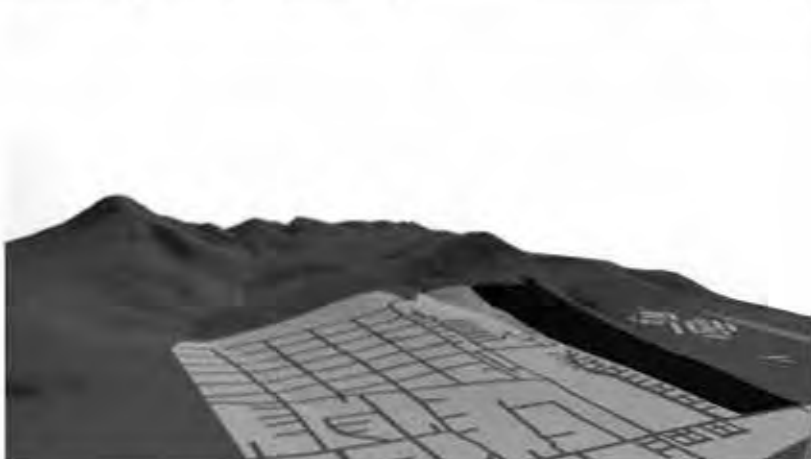
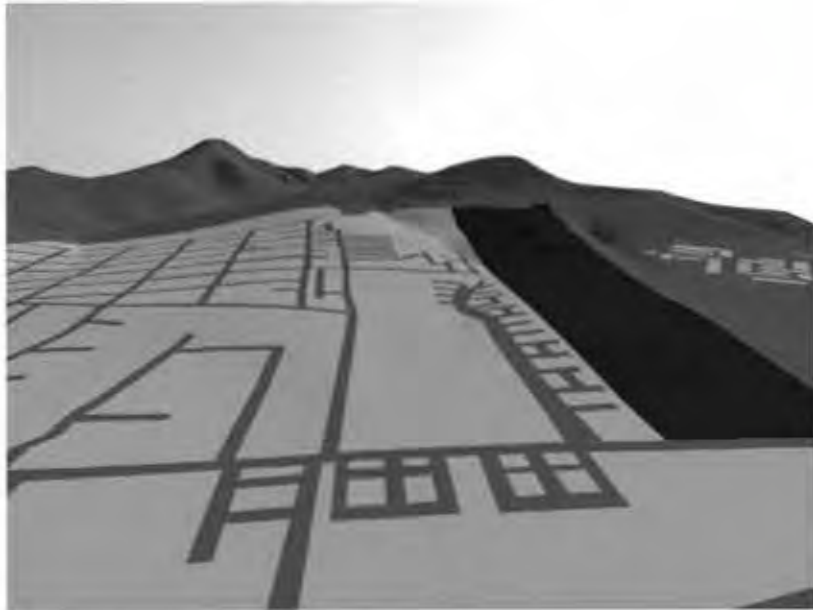
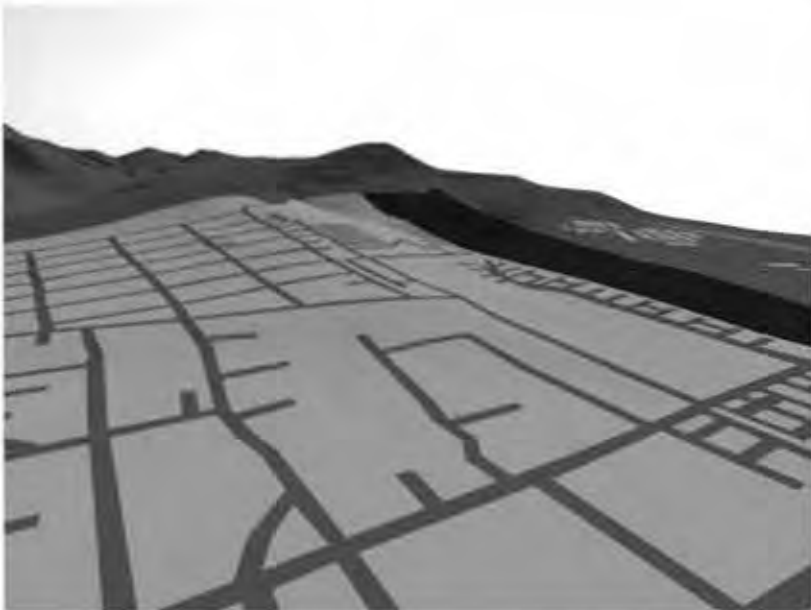
<b>Área Total:</b>	<b>170,595.55 m<sup>2</sup></b>
1. Área Centro Juvenil:	37,494.98 m <sup>2</sup>
2. Área Inter espacios:	1,567.03 m <sup>2</sup>
3. Área Disponible:	94,786.48 m <sup>2</sup>
4. Área de protección ambiental:	36,747.56 m <sup>2</sup>





# Cortes Topográficos.









# Vialidad

SISTEMA VIAL		
VIALIDAD	SECCION	CARACTERISTICAS
Eje 8 Carlos Pichardo Cruz	26.50 m.	Vialidad que permite el desplazamiento fluido del tráfico.
Bldv. Bosque Central-Calpulli del Valle	24, 30 y 26 m.	La vialidad en su conjunto se ve interrumpida por la Avenida López Portillo debido a que no se ha previsto la construcción de un puente vehicular.
Paseo Ex-Hacienda San Felipe Av. CTM	18 m.	La vialidad en su conjunto se ve interrumpida por la Carretera Coacalco-Tultepec y el Dren Cartagena
Av. Zarparrillas	20 m.	Cambio de secciones afecta la velocidad de desplazamiento de los vehículos
Bldv. Coacalco	30 m.	Es atravesada por varias vialidades primarias oriente poniente que impiden una continua circulación
Bldv. de las Flores	22 m.	Existen elementos que limitan la circulación a uso exclusivo de vehículos.
Av. Sánchez Colín- Agua	12 m, 14 m y 24 m.	A lo largo de la vialidad se da el estacionamiento en ambos lados del arroyo
Av. Presidentes- Rafael Valdovinos- Av. de los Trabajadores	26 m.	Cambio de secciones afecta la velocidad de desplazamiento de los vehículos
Av. del Parque-Av. Primavera	20 m.	Presenta en algunos tramos pendientes mayores al 15% que han generado la construcción de topes generando una circulación constantemente interrumpida.
Eje 3 o Juan José Ruiz Gómez	20 m.	Se observa la utilización del arroyo de la vialidad utilizado como estacionamiento de talleres mecánicos y herrería.
Violetas-Isidro Becerril-El Veladero	22 m.	Facilita la comunicación oriente-poniente, sin embargo por la diversidad de secciones no permite una circulación continua
Canal Cartagena	40 m y 65 m.	Derecho de paso que se ha mantenido debido a la presencia del canal Cartagena y a las líneas de alta tensión
Av. Dalias	30 m.	Tráfico frecuentemente interrumpido, debido al cruce de varias vialidades primarias
Circuito Hacienda de las Rosas Av. Contreras	38 m.	Esta vialidad contiene el límite de los municipios de Coacalco y Tultepec.
Calle 16 de septiembre	14 a 18 m.	Vialidad adoquinada y empedrada vialidad de acceso al centro cívico-religioso.

INTERSECCIONES VIALES CONFLICTIVAS	
INTERSECCION	PROBLEMATICA
1. Bldv. Bosque Central Calpulli del Valle	Presenta problemas de hundimientos en algunas zonas de la carpeta asfáltica.
2. Paseo Ex - Hacienda San Felipe - Av. CTM	Falta un tramo de pavimentación para lograr su conexión con la carretera a Tultepec. Vialidad pavimentada de dos cuergos, localizado al poniente los días viernes es utilizado un banguis sobre ruedas, ocasionando problemas de tráfico al utilizar un sólo carril en ambos sentidos. La vialidad en su conjunto se ve interrumpida por la carretera Coacalco - Tultepec y el dren Cartagena debido a que no se ha construido un puente vehicular, a pesar de no tener restricción de construcción
3. Av. Sánchez Colín - Agua.	Vialidad pavimentada, en el tramo de la Av. López Portillo a R. Valdovinos cuenta con una sección de 26.50 m. En el tramo Av. de los Trabajadores - Av. Presidentes cuenta con una sección de 20 m. En el tramo R. Valdovinos cuenta con una sección de 26.50 m.
4. Av. del Parque - Av. primavera.	Presenta en algunos tramos pendientes mayores al 15% que han generado la construcción de topes provocando una circulación constantemente interrumpida.
5. Violetas - Isidro Becerril - El Veladero.	Facilita la comunicación oriente - poniente; sin embargo, por la diversidad de secciones no permite una circulación continua.
6. Circuito hacienda de las Rosas - Av. Contreras.	Dentro de esta sección existe un canal de aguas negras a cielo abierto, además el carril sur localizado dentro del Fraccionamiento Bosques del Valle, está obstruido por una barda convirtiéndolo en una barda exclusiva del mismo. Estas características distorsionan el tráfico, además de que es obstaculizado los días viernes por la realización de un banguis en la Av. CTM. Por otro lado, esta vialidad contiene el límite de los municipios de Coacalco y Tultepec.
7. Calle V. Guerrero - Hank González - Cascada.	Tramo Corregidora Av. del parque presentan secc. Que varían de 12 a 18 m. Tiene doble sentido y es atravesada por un sin número de calles, lo cual no permite el desplazamiento rápido del tráfico rodado.

Infraestructura del Transporte

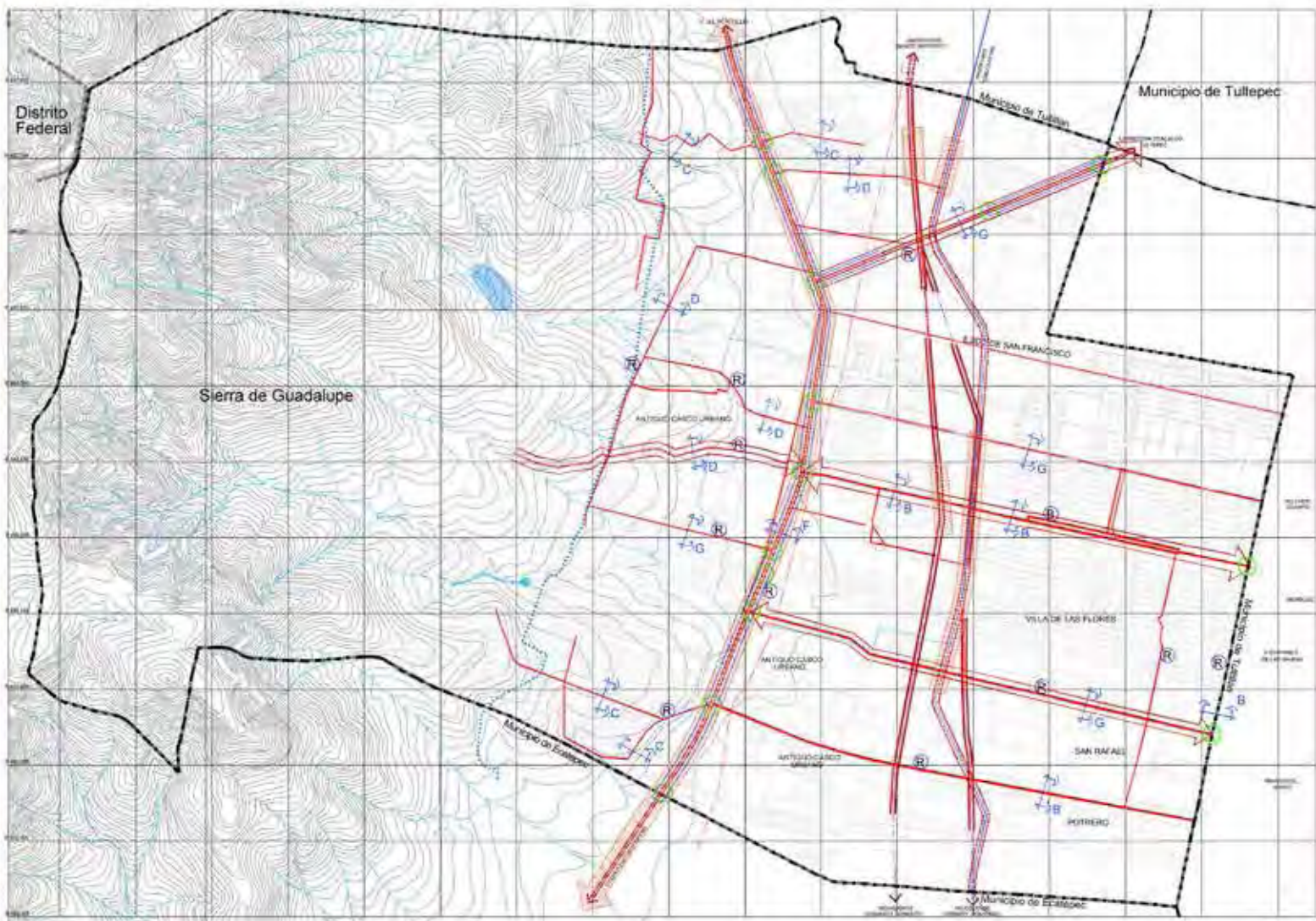
EQUIPAMIENTO EXISTENTE	CANTIDAD
Terminal / Paradero de Autobuses Foráneos y Urbanos:	4
Paradero de Combis (colectivos):	12
Estación de Taxis:	10

Sistema de Transporte

SISTEMA	UBICACION
TAXIS	Independencia - Hidalgo. Vía López Portillo - Independencia. Eje 8 - Prol. Dalias. Blvd.. Coacalco - Eucaliptos. Vía López Portillo - Juárez. Vía López Portillo - Allende. Carr. Coacalco-Tulteoeq esq. Bosque de Jacaranda. López Portillo - Paseo Ex Hda. San Felipe. Blvd.. de las Lomas - Caobas. Av. Cardenales - Av. del Parque.
Autobuses:	Av. del Parque. Av. 7 y Calle 10. 20 de noviembre y Michoacán. Eje 17 y Blvd. Coacalco.
Colectivos:	Vía López Portillo y 16 de Septiembre. 20 de noviembre y Zacatecas. Tamaulipas. López Portillo y Cda. de la Paz. Salvador Sánchez Colín. Av. Primavera. Av. del Parque. Av. del Parque y Gardenias. Eje 17 y Eje 8. Eje 24. Rincón de las Flores y Blvd. de las Flores. Lillas y Blvd. Las Rosas.

Fuente: H. Ayuntamiento de Coacalco 2000-2003.





**SIMBOLOGÍA TEMÁTICA**

**VIALIDADES**

actual	en proyecto
VALIDAD REGIONAL	■■■■■■■■■■
VALIDAD PRIMARIA	■■■■■■■■■■
VALIDAD SECUNDARIA	■■■■■■■■■■

cantidad del cambio:   
 R - Rumo   
 D - Dirección   
 M - Man

PROBLEMÁTICA DE CONTINUIDAD VAL   
 INVASIÓN DE DERECHO DE VA   
 PRINCIPALES FLUJOS VEHICULARES   
 MODOS VALES

**simbología básica:**

Carretera	Carretera	Carretera
Carretera	Carretera	Carretera
Carretera	Carretera	Carretera

Fecha: JULIO 2003

escala: 1:500

ubicación:

nombre del plano: **INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO ACTUAL**

Código: **D-6D**

Gobierno del Estado de México  
 Secretaría de Desarrollo Urbano  
 y Vivienda

H. Ayuntamiento  
 de  
 COACALCO DE  
 BERRIOZABAL

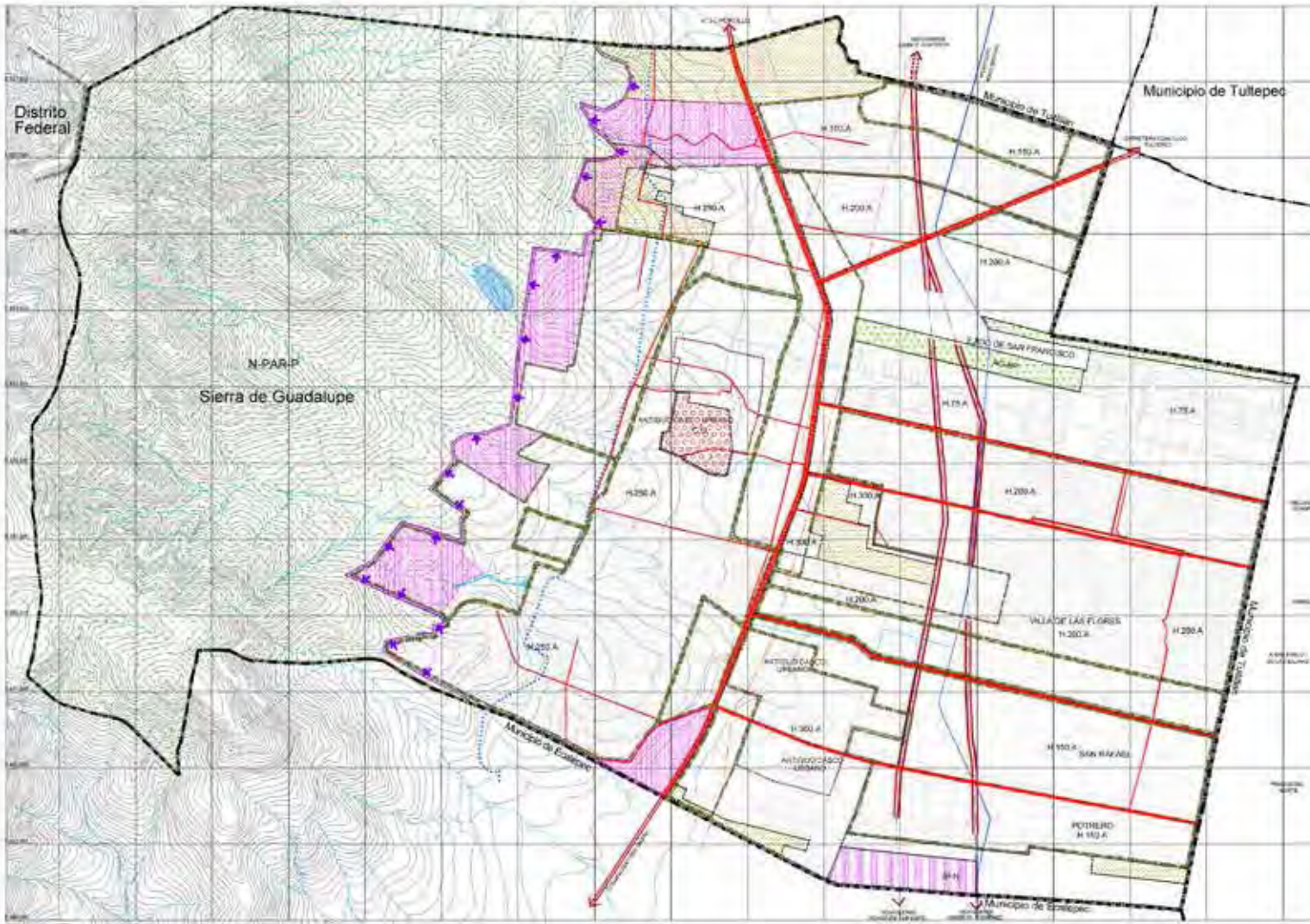
**Plan Municipal de Desarrollo Urbano**

**COACALCO DE  
 BERRIOZABAL**  
 Estado de México

Plano 3. Mapa de Vialidades de Coacalco de Berriozabal







**Simbología Temática**

**ZONAS URBANAS**

**HABITACIONALES**

- H100A HUBSA
- H100B HUBSA
- H100C HUBSA
- H100D HUBSA
- H100E HUBSA
- H100F HUBSA
- H100G HUBSA
- H100H HUBSA
- H100I HUBSA
- H100J HUBSA
- H100K HUBSA
- H100L HUBSA
- H100M HUBSA
- H100N HUBSA
- H100O HUBSA
- H100P HUBSA
- H100Q HUBSA
- H100R HUBSA
- H100S HUBSA
- H100T HUBSA
- H100U HUBSA
- H100V HUBSA
- H100W HUBSA
- H100X HUBSA
- H100Y HUBSA
- H100Z HUBSA

**CENTROS Y CORREDORES URBANOS**

- CU CENTRO URBANO
- CR CORREDOR URBANO

**EQUIPAMIENTO URBANO**

- E100 EDUCACIÓN Y CULTURA
- E200 SALUD Y ASISTENCIA
- E300 COMERCIO
- E400 RECREACIÓN Y DEPORTE
- E500 COMUNICACIONES Y TRANSPORTE
- E600 SALUD
- E700 TURISMO
- E800 ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

**INDUSTRIAS**

- I100 INDUSTRIAS
- I200 INDUSTRIAS
- I300 INDUSTRIAS
- I400 INDUSTRIAS
- I500 INDUSTRIAS
- I600 INDUSTRIAS
- I700 INDUSTRIAS
- I800 INDUSTRIAS
- I900 INDUSTRIAS
- I000 INDUSTRIAS

**AGROPECUARIO**

- AG100 AGROPECUARIO
- AG200 AGROPECUARIO
- AG300 AGROPECUARIO
- AG400 AGROPECUARIO
- AG500 AGROPECUARIO
- AG600 AGROPECUARIO
- AG700 AGROPECUARIO
- AG800 AGROPECUARIO
- AG900 AGROPECUARIO
- AG000 AGROPECUARIO

**MULTIUSO**

- M100 MULTIUSO
- M200 MULTIUSO
- M300 MULTIUSO
- M400 MULTIUSO
- M500 MULTIUSO
- M600 MULTIUSO
- M700 MULTIUSO
- M800 MULTIUSO
- M900 MULTIUSO
- M000 MULTIUSO

**ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN**

- Z100 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z200 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z300 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z400 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z500 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z600 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z700 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z800 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z900 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN
- Z000 ZONA EN FASE DE CONSOLIDACIÓN

**ENTRANTES AL ORDENAMIENTO**

- ENT100 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT200 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT300 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT400 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT500 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT600 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT700 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT800 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT900 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO
- ENT000 ENTRANTES AL ORDENAMIENTO

**CRECIMIENTO URBANO**

- C100 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1990
- C200 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1970
- C300 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1950
- C400 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1930
- C500 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1910
- C600 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1890
- C700 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1870
- C800 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1850
- C900 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1830
- C000 CRECIMIENTO URBANO HASTA 1810

**Simbología básica**

**Fecha:** JULIO 2003

**Proyección:** UTM

**Coordenadas:** UTM

**Centro del plano:** ESTRUCTURA URBANA ACTUAL

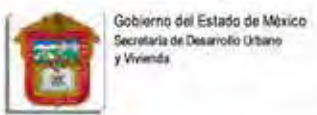
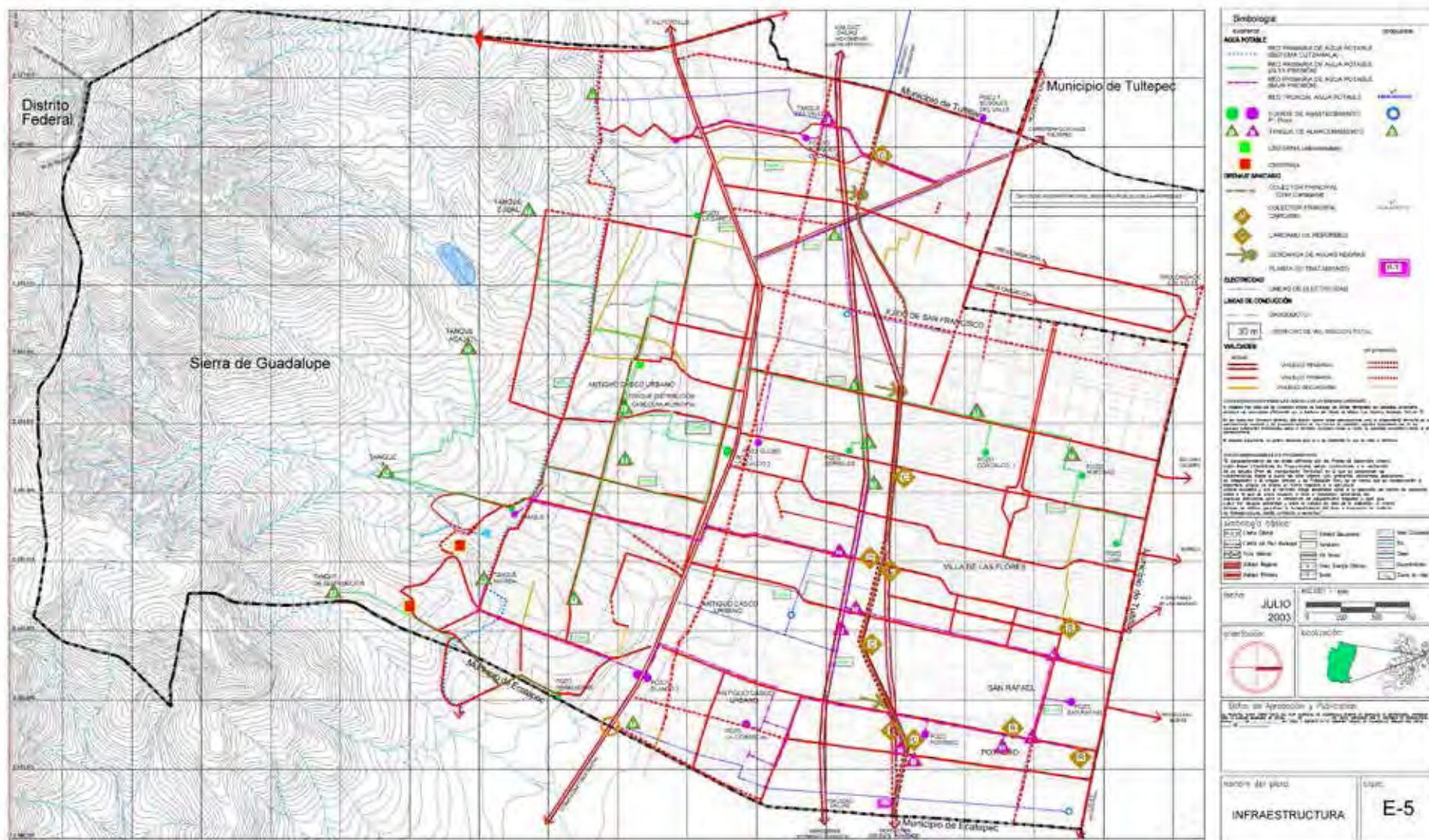
**Código:** D-3



# Plan Municipal de Desarrollo Urbano

COACALCO DE BERRIOZABAL  
Estado de México

Plano 6. Mapa de usos de suelos actuales de Coacalco de Berriozabal



Plan Municipal de Desarrollo Urbano

COACALCO DE BERRIOSABAL  
Estado de México

Plano 7. Mapa de usos de suelos proyectados en plan de desarrollo de Coacalco de Berriozabal













En el **proceso** de selección del terreno donde se situará este nuevo Campus Universitario se **analizaron** tres posibles opciones. Dos ubicadas dentro de la zona de universidades y escuelas al sur de la Ciudad de México (Tlalpan) quedando descartadas por sus escasas **dimensiones** y por presentar **complicaciones** urbanas en cuestión vial y de densidad constructiva.

Finalmente se contempló la posibilidad de utilizar un **predio** al norte del valle de México que ya ha sido **adquirido** desde muchos años atrás por parte del cliente (Salesianos de Don Bosco) resultando ser la mejor opción para el **emplazamiento** de este objeto arquitectónico.

El terreno elegido, además de ser ya patrimonio del cliente en cuestión, presenta características **favorables** para el **desarrollo** del proyecto.

**Ubicación** favorable al encontrarse próximo a una **vialidad** primaria (vía J. López Portillo).

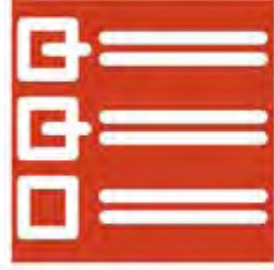
Zona educativa, al encontrarse próximo a una zona universitaria del municipio (ITESCO).

**Vialidad** de acceso suficiente para el afluente vehicular.

Superficie de **desplante** necesaria para el proyecto (170,595.55 m<sup>2</sup>) de los cuales se respetarán 75,809.07 m<sup>2</sup> por **construcciones** pre existentes y protección ambiental.

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

# ANTE PROYECTO ARQUITECTÓNICO



## Índice de Análogos Arquitectónicos

### Master Plan - Campus.

- o Colegio de México - Teodoro González de León - Abraham Zabludovsky.
- o Universidad Pedagógica de México - Teodoro González de León.
- o BGU University North Campus Master Plan - Chyutin Architects

### Universidades y escuelas.

- o Rectorado de la Universidad de Lisboa - Aires Mateus
- o Escuela de Hostelería y Turismo en Portalegre - Eduardo Souto de Moura
- o Ewha Woman's University - Dominique Perrault
- o Centro de Estudiantes de la Universidad de Haifa - Chyutin Architects

### Residencias Estudiantiles.

- o Residencia de Estudiantes de la Universidad de Coimbra - Aires Mateus
- o Viviendas Universitarias en San Cugat - H Arquitectes

### Capillas.

- o Church on the water - Tadao Ando
- o Santuario de Arantzazu - Francisco Javier Saenz de Oiza
- o Capilla de Santa Maria de los Angeles - Mario Botta
- o Capilla Colegio Nogales - Daniel Bonilla

## Colégio de México

Ubicación: Ciudad de México. México

Arquitecto: Teodoro González de León - Abraham Zabludovski

Año del proyecto: 1976



1. PLANTA DE DESPLANTE				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	42,374.79 M2	100.00	%
1	COLEGIO DE MEXICO	8,641.70 M2	20.39	%
2	SERVICIOS	499.75 M2	1.18	%
3	ESTACIONAMIENTO	9,735.01 M2	22.97	%
4	AREA LIBRE	23,498.33 M2	55.45	%

2. PLANTA BAJA				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	6,577.75 M2	100.00	%
S	SERVICIOS	1,835.00 M2	27.90	%
B	BIBLIOTECA	2,946.58 M2	44.80	%
A	AUDITORIO	953.98 M2	14.50	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	169.63 M2	2.58	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	242.71 M2	3.69	%

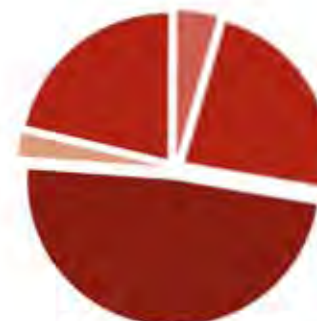
3. PLANTA PRIMER NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	7,316.50 M2	100.00	%
S	SERVICIOS	230.50 M2	5.42	%
B	BIBLIOTECA	1,670.90 M2	39.32	%
L	AULAS	890.00 M2	20.95	%
M	ZONA ADMINISTRATIVA	703.22 M2	16.55	%
V	VESTIBULOS	2,093.92 M2	49.28	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	170.62 M2	4.02	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	842.38 M2	19.82	%

4. PLANTA SEGUNDO NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	4,278.15 M2	100.00	%
S	SERVICIOS	191.70 M2	4.48	%
L	AULAS	993.70 M2	23.23	%
M	ZONA ADMINISTRATIVA	2,076.80 M2	48.54	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	109.42 M2	2.56	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	914.56 M2	21.38	%

5. PLANTA TERCER NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	4,249.10 M2	100.00	%
S	SERVICIOS	103.15 M2	2.43	%
M	ZONA ADMINISTRATIVA	2,726.58 M2	64.17	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	136.30 M2	3.21	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	1,276.10 M2	30.03	%



PLANTA DE DESPLANTE



PLANTA SEGUNDO NIVEL



PLANTA BAJA



PLANTA TERCER NIVEL



PLANTA PRIMER NIVEL

- COLEGIO DE MEXICO
- SERVICIOS
- ESTACIONAMIENTO
- AREA LIBRE

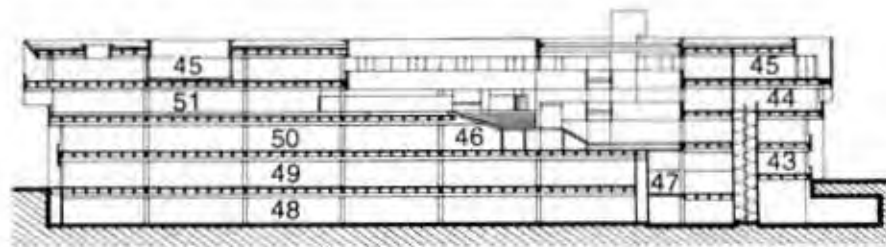
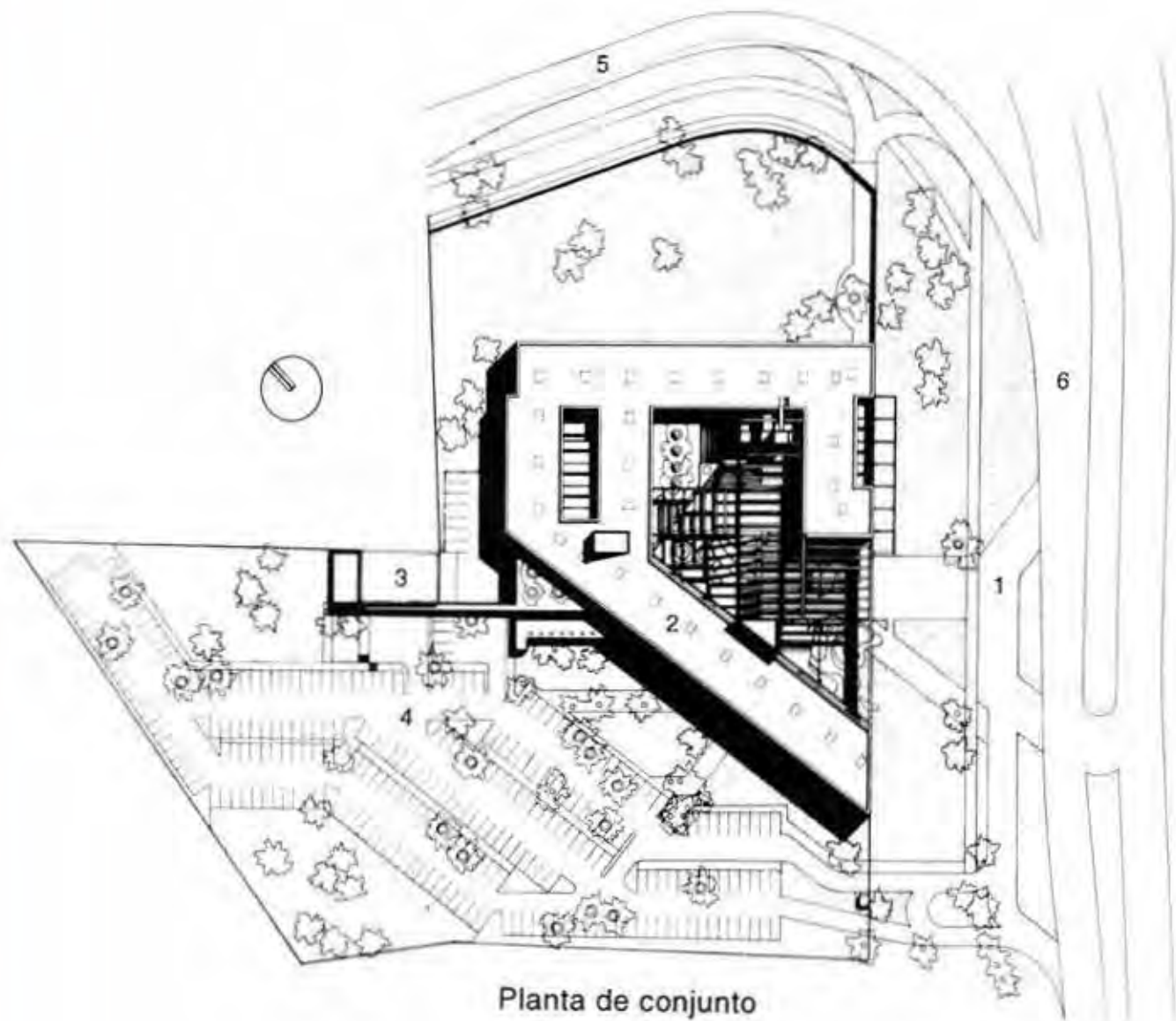
- SERVICIOS
- AULAS
- ZONA ADMINISTRATIVA
- CIRCULACIONES VERTICALES
- CIRCULACIONES HORIZONTALES

- SERVICIOS
- BIBLIOTECA
- AUDITORIO
- CIRCULACIONES VERTICALES
- CIRCULACIONES HORIZONTALES

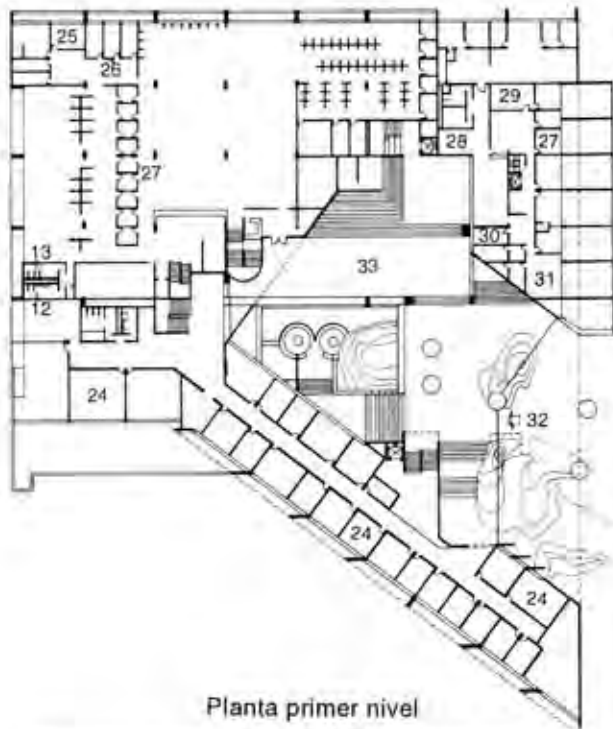
- SERVICIOS
- ZONA ADMINISTRATIVA
- CIRCULACIONES VERTICALES
- CIRCULACIONES HORIZONTALES

- SERVICIOS
- BIBLIOTECA
- AULAS
- ZONA ADMINISTRATIVA
- VESTIBULOS
- CIRCULACIONES VERTICALES
- CIRCULACIONES HORIZONTALES

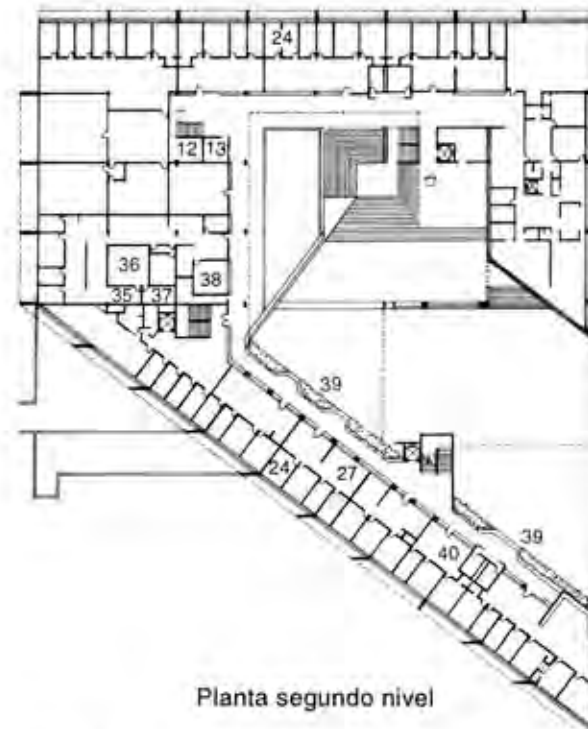




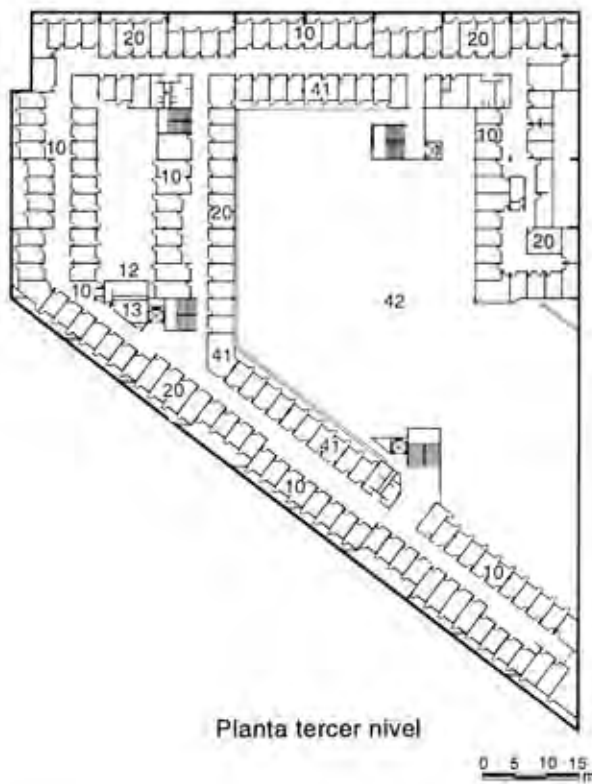
0 5 10 15  
m



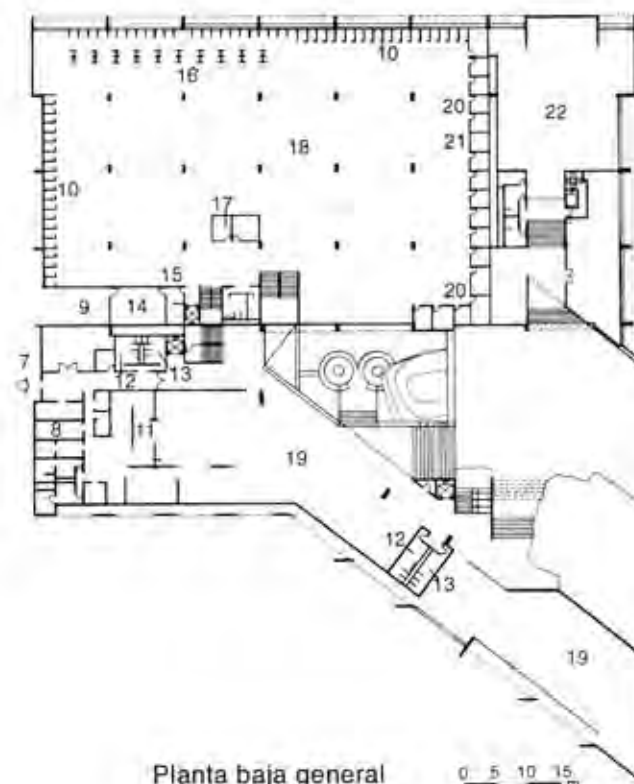
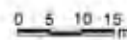
Planta primer nivel



Planta segundo nivel



Planta tercer nivel



Planta baja general





## Universidad Pedagógica de México

Ubicación: Ciudad de México, México

Arquitecto: Teodoro González de León - Abraham Zabludovski

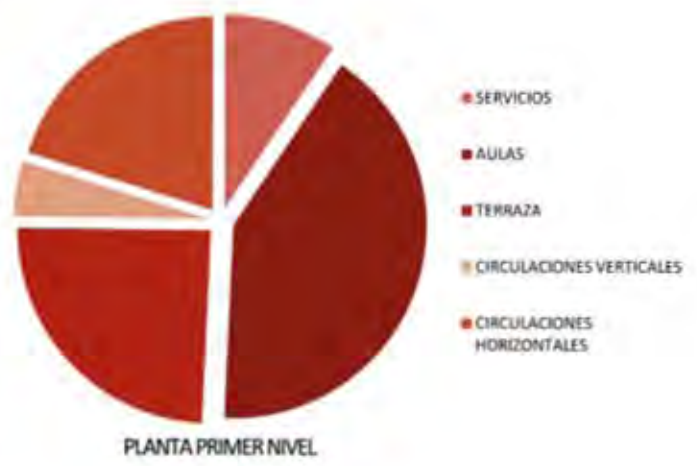
Año del proyecto: 1975

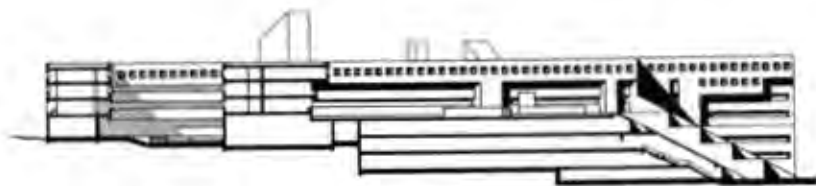
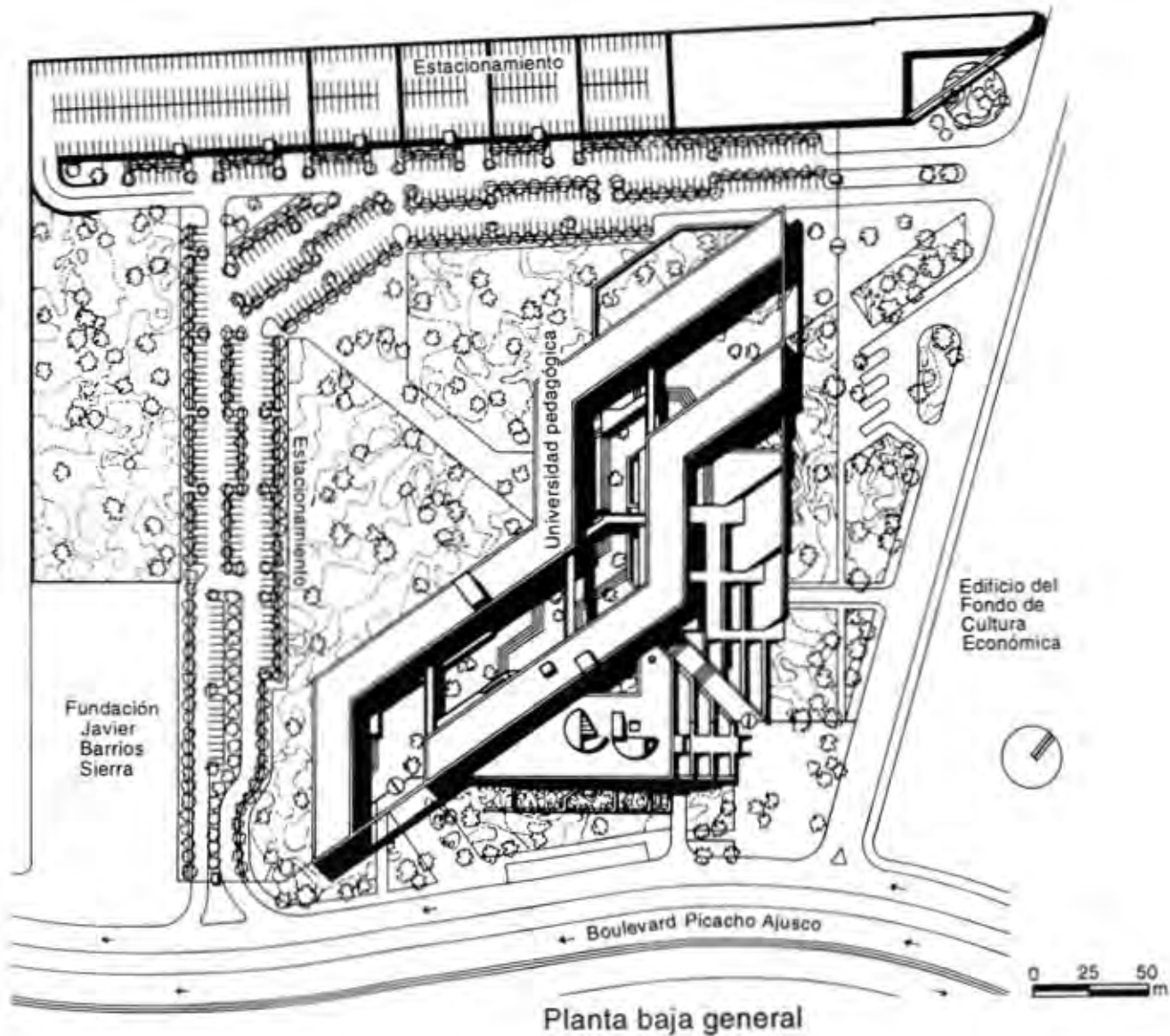


1. PLANTA DE DESPLANTE					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	130,115.65	M2	100.00	%
1	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA N	20,856.30	M2	16.03	%
2	ESTACIONAMIENTO	45,062.20	M2	34.63	%
3	AREA LIBRE	64,197.15	M2	49.34	%

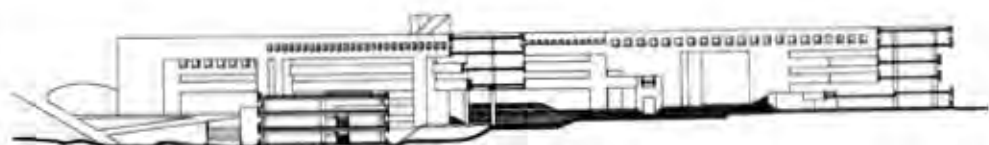
2. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	51,935.38	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	1,562.34	M2	3.01	%
B	BIBLIOTECA	11,815.90	M2	22.75	%
A	AUDITORIO	2,140.10	M2	4.12	%
L	AULAS	7,440.16	M2	14.33	%
M	ZONA ADMINISTRATIVA	7,707.60	M2	14.84	%
V	VESTIBULOS	7,222.35	M2	13.91	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	10,874.25	M2	20.94	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	1,406.87	M2	2.71	%

3. PLANTA PRIMER NIVEL					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	23,821.15	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	2,170.66	M2	9.11	%
L	AULAS	9,497.86	M2	39.87	%
T	TERRAZA	5,628.13	M2	23.63	%
CH	CIRCULACIONES VERTICALES	1,065.93	M2	4.47	%
CV	CIRCULACIONES HORIZONTALES	4,650.30	M2	19.52	%

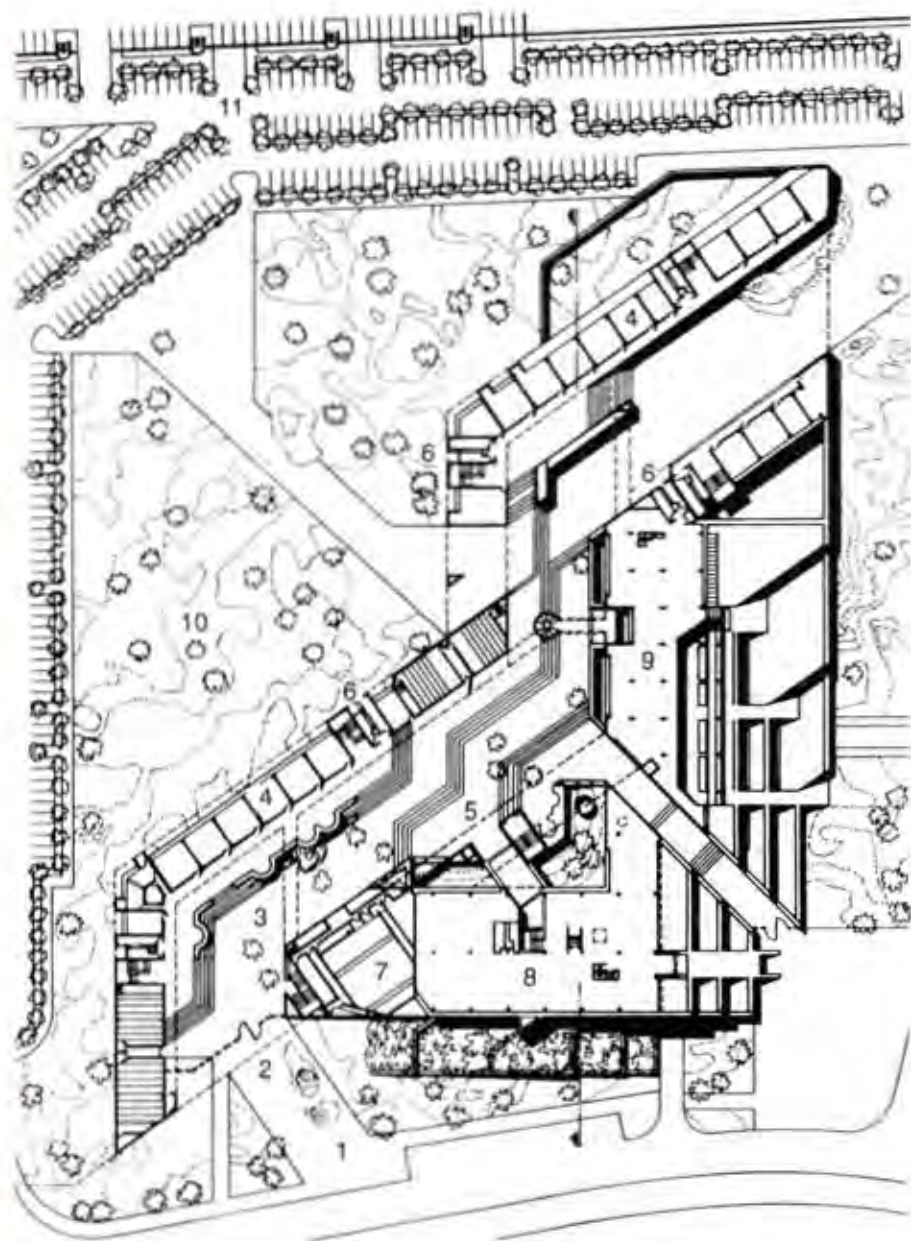




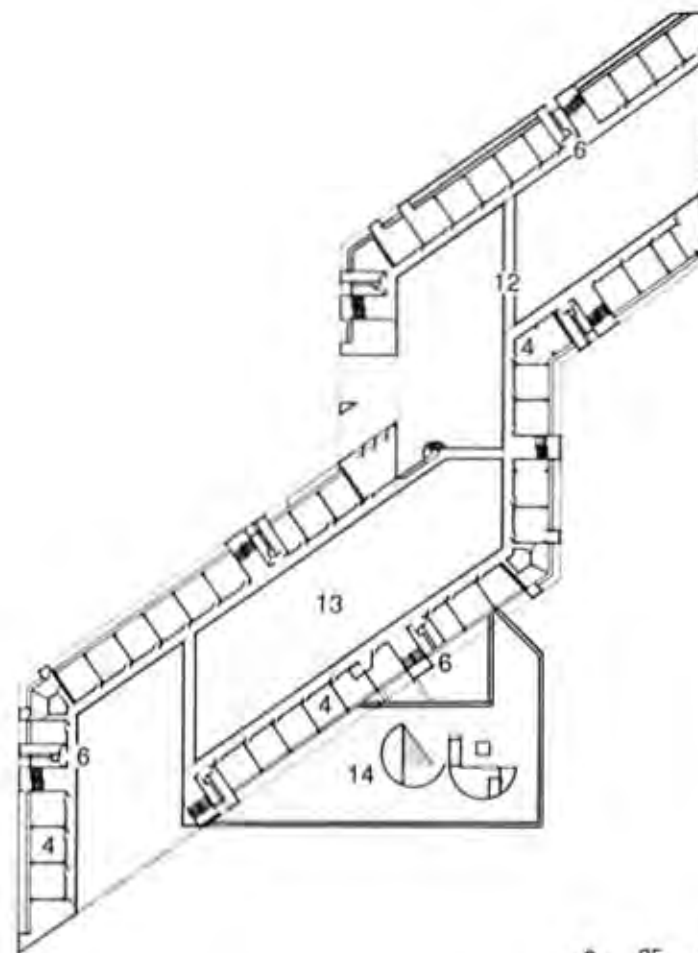
Corte longitudinal



Corte longitudinal



Planta baja general



Planta alta aulas



ANALOGOS ARQUITECTONICOS



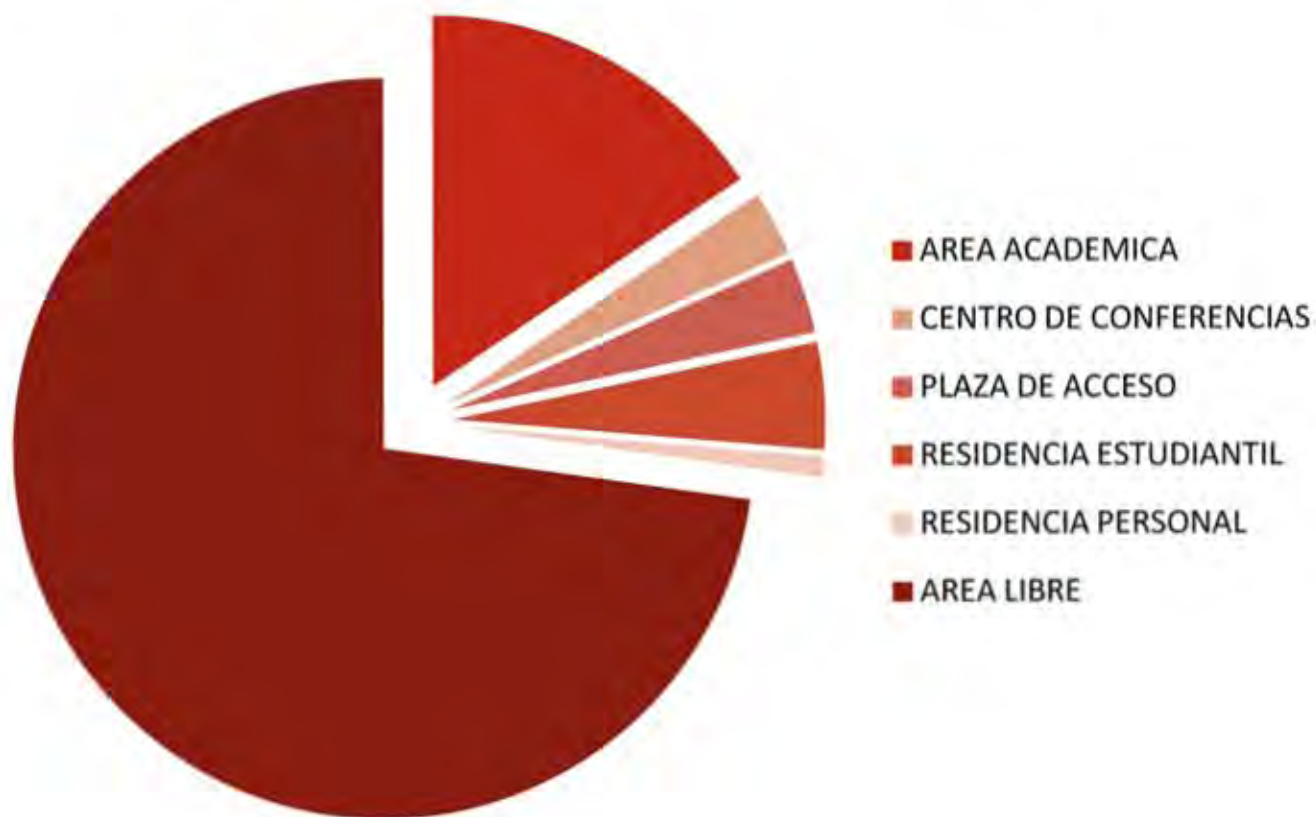


# BGU University North Campus Master Plan

Ubicación: Ben Guiron. Israel  
Arquitecto: Chyutin Architects  
Año del proyecto: 2013



1. PLANTA DE DESPLANTE					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	215,821.20	M2	100.00	%
1	AREA ACADEMICA	33,614.80	M2	15.58	%
2	CENTRO DE CONFERENCIAS	6,093.40	M2	2.82	%
3	PLAZA DE ACCESO	7,066.07	M2	3.27	%
4	RESIDENCIA ESTUDIANTIL	10,064.97	M2	4.66	%
5	RESIDENCIA PERSONAL	1,919.35	M2	0.89	%
6	AREA LIBRE	157,062.61	M2	72.77	%

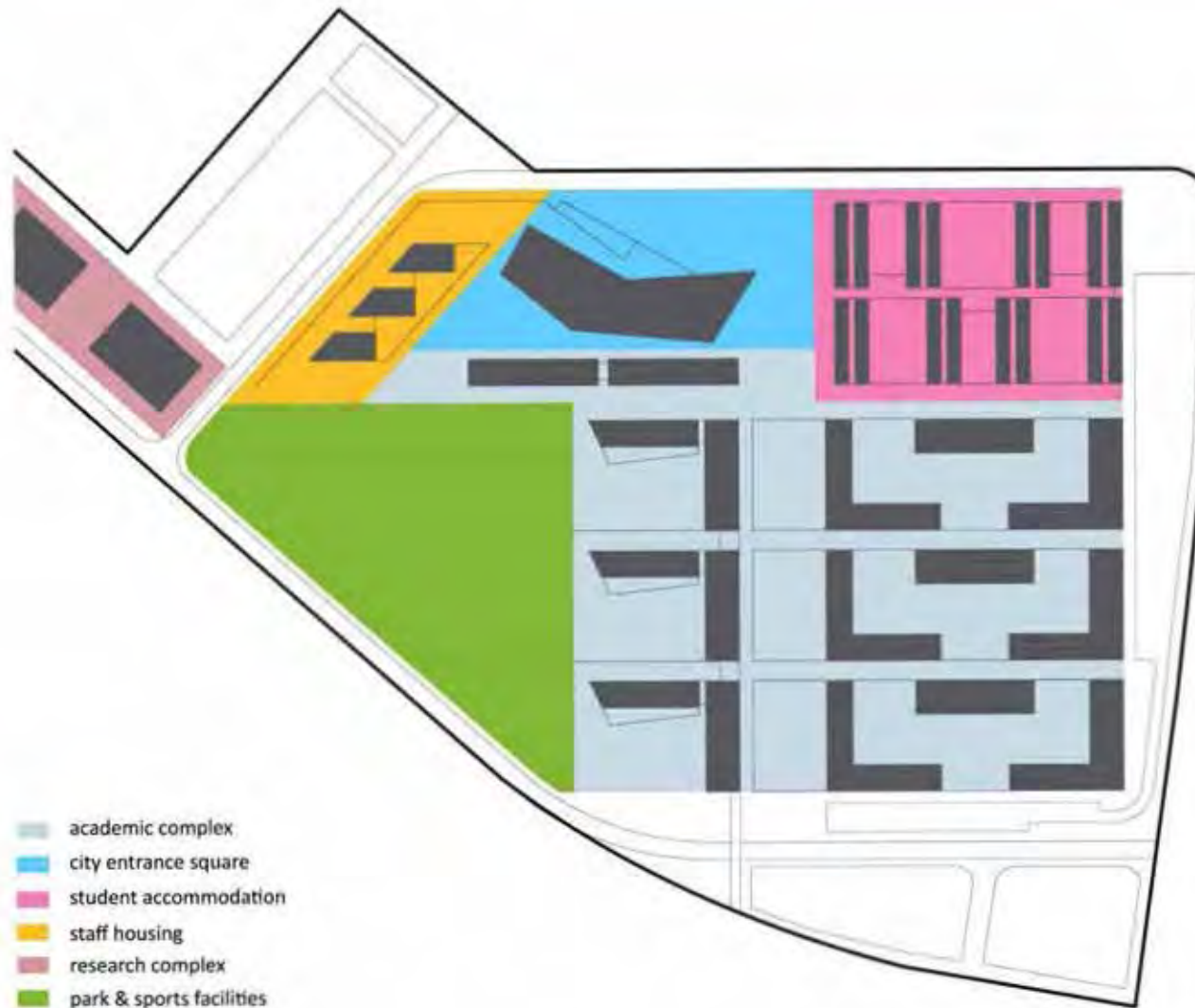




CHYUTIM ARCHITECTS | BEN GURION UNIVERSITY, NORTH CAMPUS MASTERPLAN



section through student accommodation and conference center



- academic complex
- city entrance square
- student accommodation
- staff housing
- research complex
- park & sports facilities

CHYUJIM ARCHITECTS | RYUUKYU UNIVERSITY | NORTH CAMPUS MASTERPLAN



section through academic complex



ANALOGOS ARQUITECTONICOS



## Rectorado de la Universidad de Lisboa

Ubicación: Lisboa, Portugal

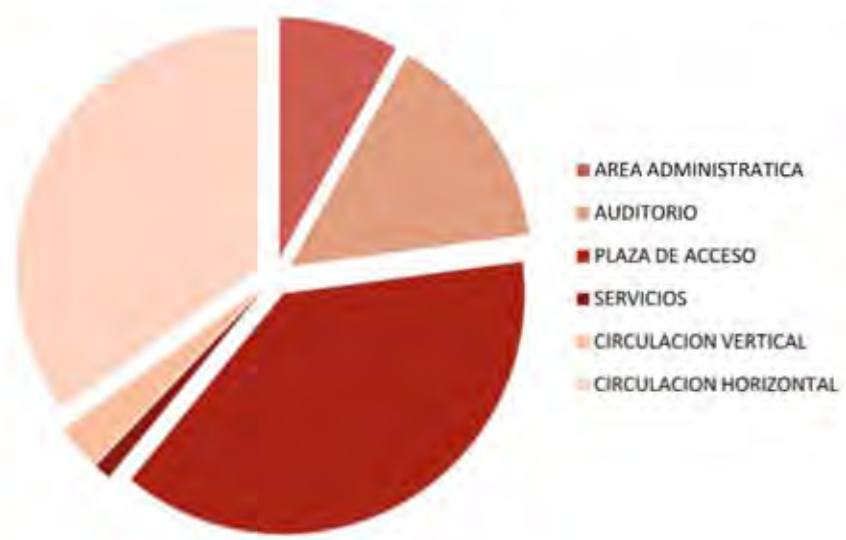
Arquitecto: Aires Mateus

Año del proyecto: 2002

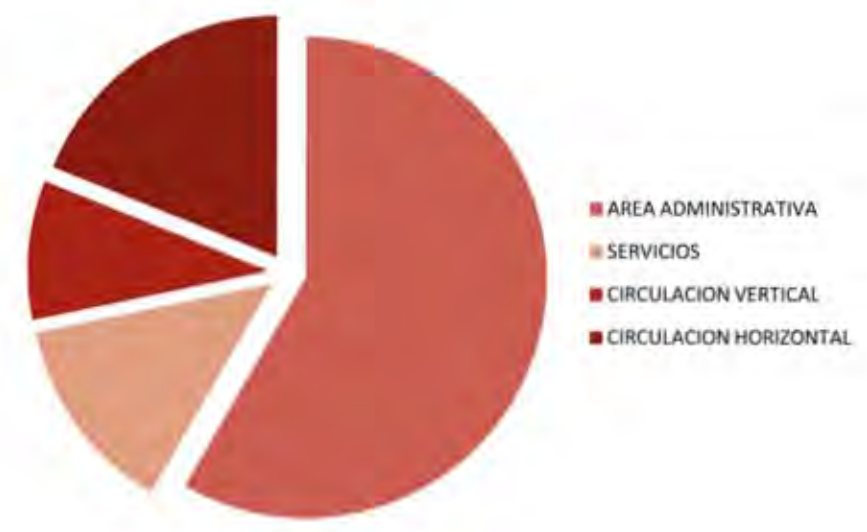


1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	2,518.20	M2	100.00	%
M	AREA ADMINISTRATIVA	199.90	M2	7.94	%
A	AUDITORIO	369.19	M2	14.66	%
P	PLAZA DE ACCESO	947.80	M2	37.64	%
S	SERVICIOS	28.26	M2	1.12	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	74.86	M2	2.97	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	870.10	M2	34.55	%

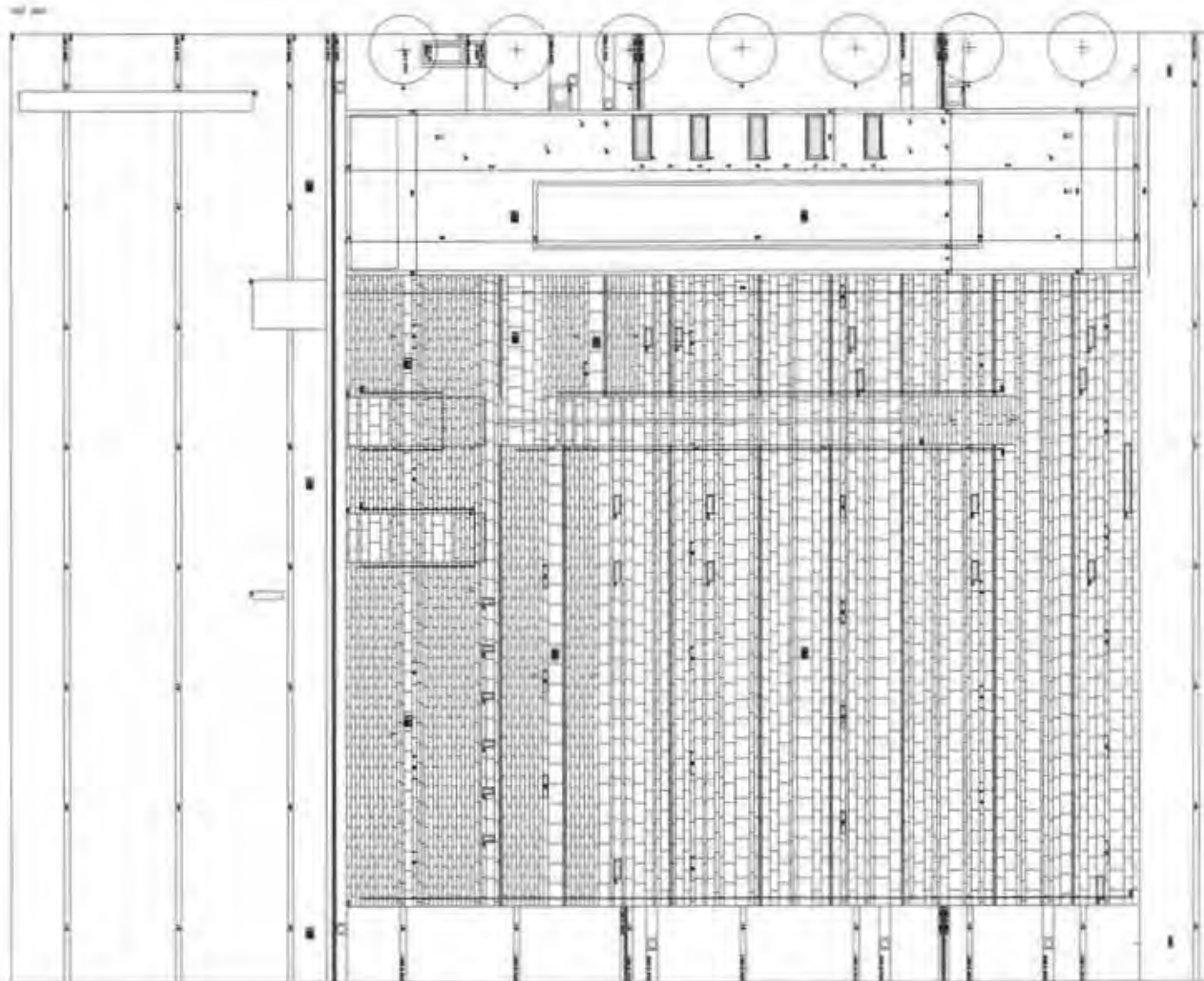
2. PLANTAS 1 - 2 - 3 - 4 - 5					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	307.20	M2	100.00	%
M	AREA ADMINISTRATIVA	170.10	M2	55.37	%
S	SERVICIOS	38.93	M2	12.67	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	27.26	M2	8.87	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	55.28	M2	17.99	%



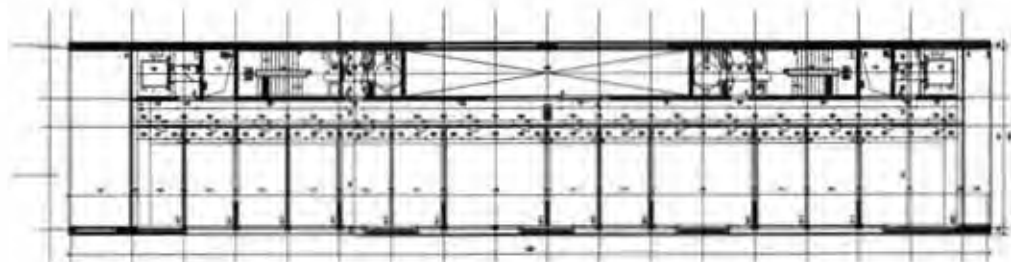
PLANTA BAJA



PLANTAS 1 - 5



Planta de cubiertas.  
Rooftop plan.



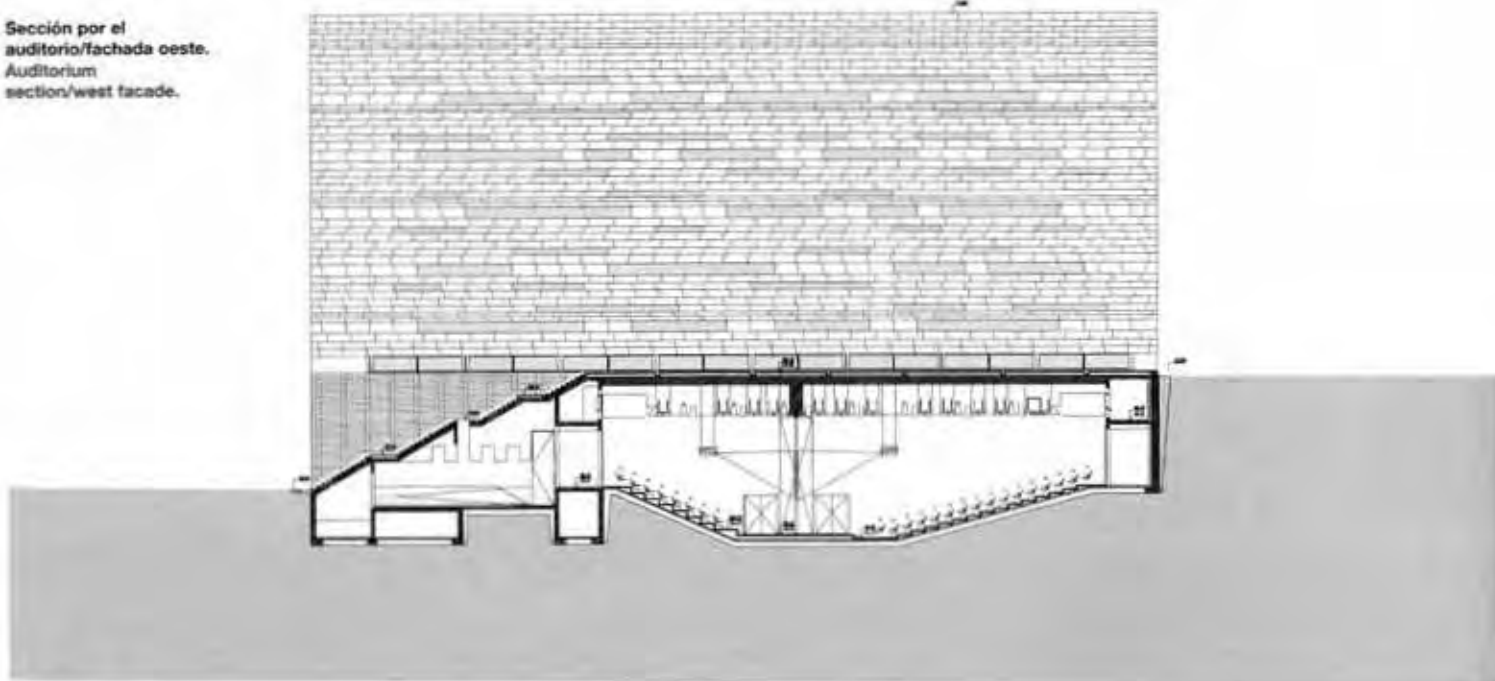
Planta quinta.  
Fifth floor plan.



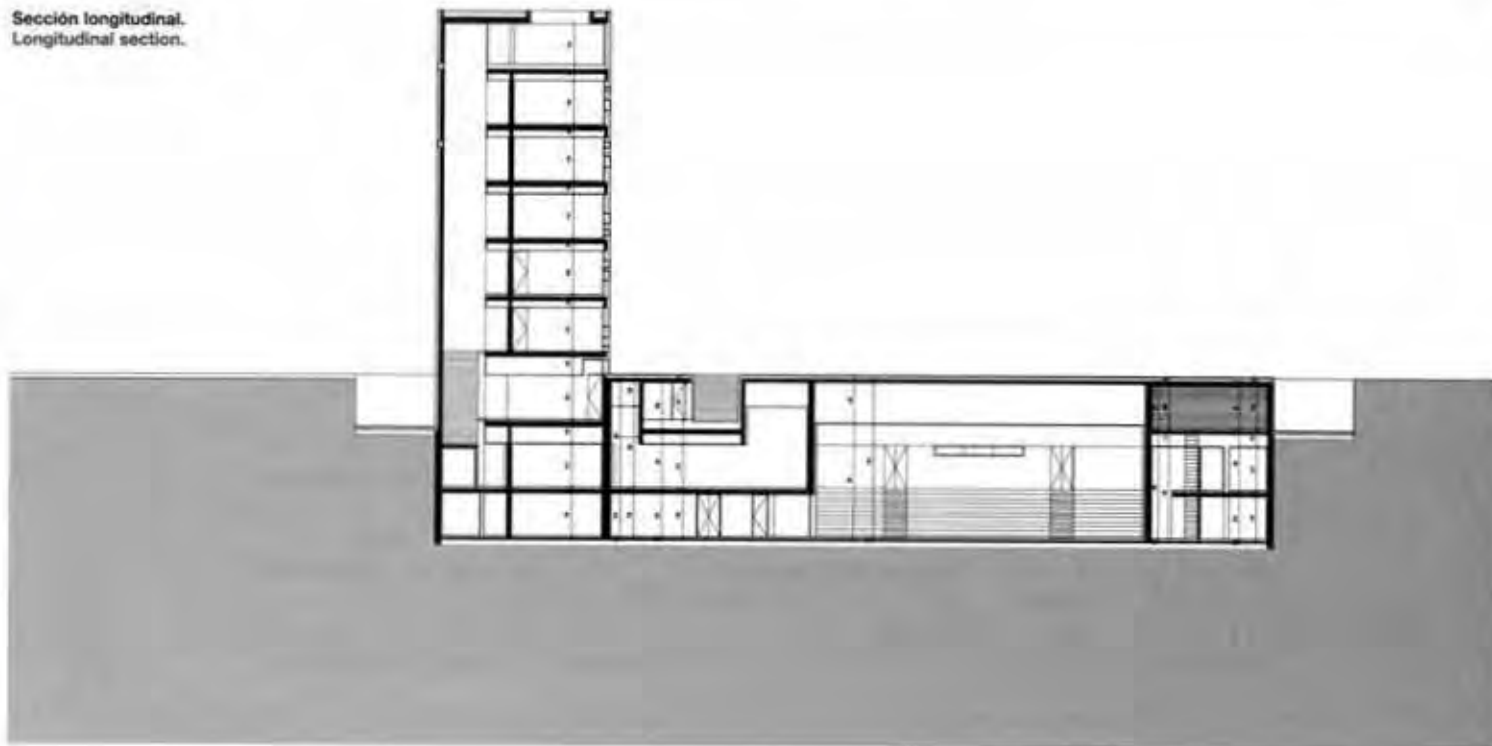




Sección por el  
auditorio/fachada oeste.  
Auditorium  
section/west facade.



Sección longitudinal.  
Longitudinal section.





# ANALOGOS ARQUITECTONICOS

## Escuela de Hostelería y Turismo en Portalegre

Ubicación: Portalegre, Portugal

Arquitecto: Eduardo Souto de Moura / Graca Correia

Año del proyecto: 2011



1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	583.83	M2	100.00	%
T	SANITARIOS	61.26	M2	10.49	%
S	SERVICIOS	329.97	M2	56.52	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	28.20	M2	4.83	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	90.26	M2	15.46	%

2. PLANTA PRIMER NIVEL					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	2,624.84	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	39.15	M2	1.49	%
L	AULAS Y TALLERES	1,372.91	M2	52.30	%
R	AREA LIBRE (VACIO)	485.33	M2	18.49	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	28.20	M2	1.07	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	699.25	M2	26.64	%



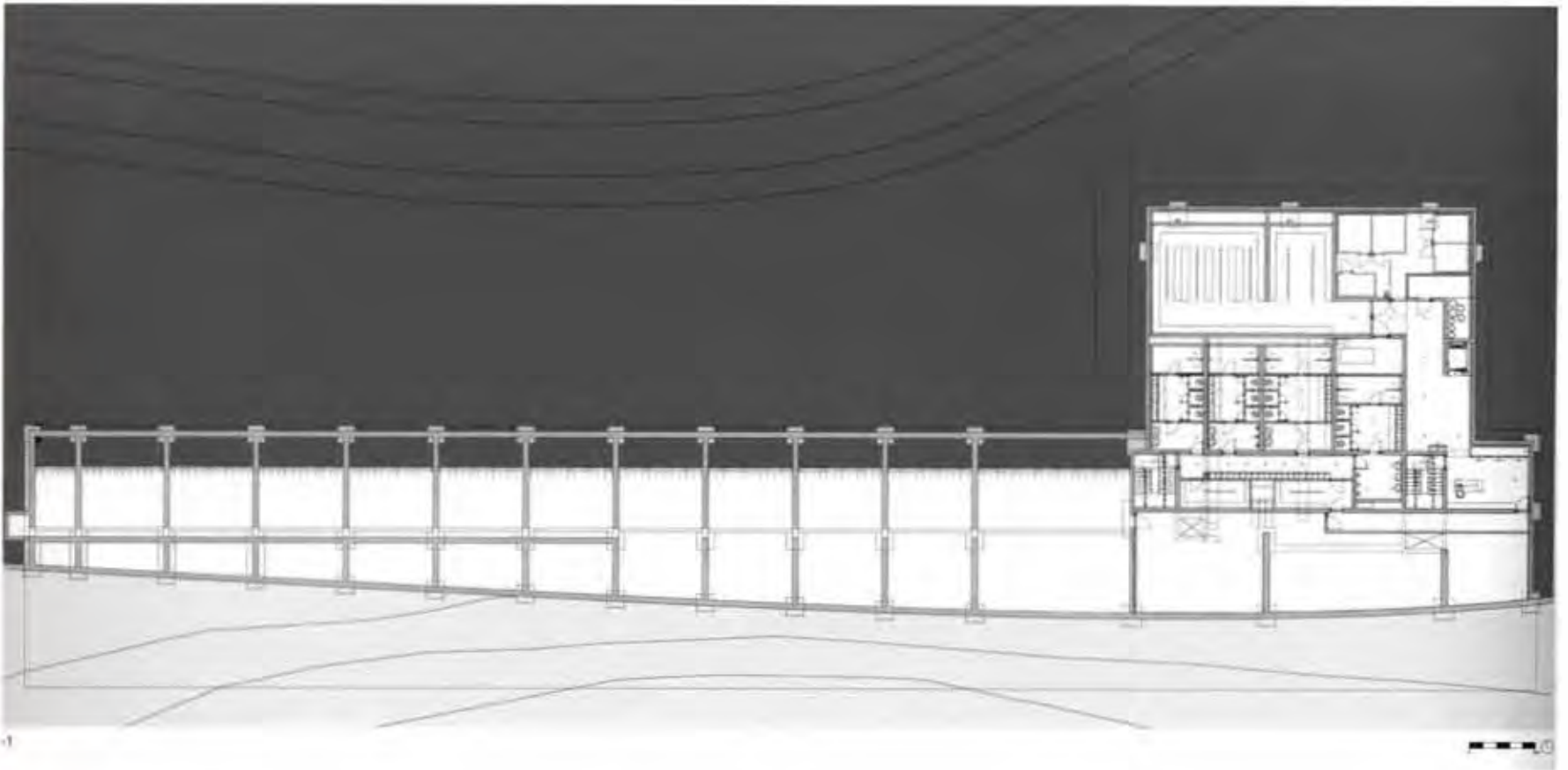
PLANTA BAJA

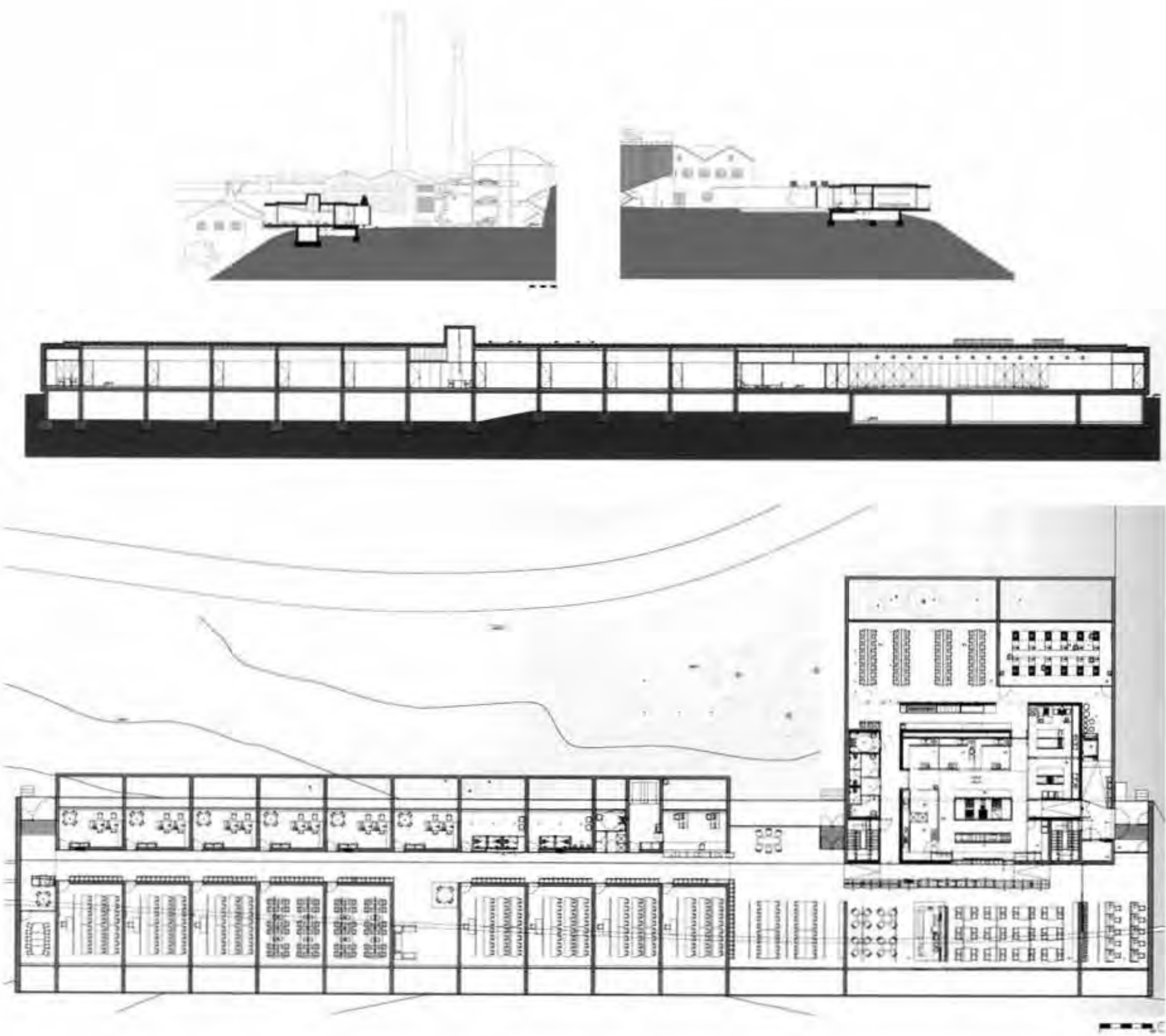
- SANITARIOS
- SERVICIOS
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL

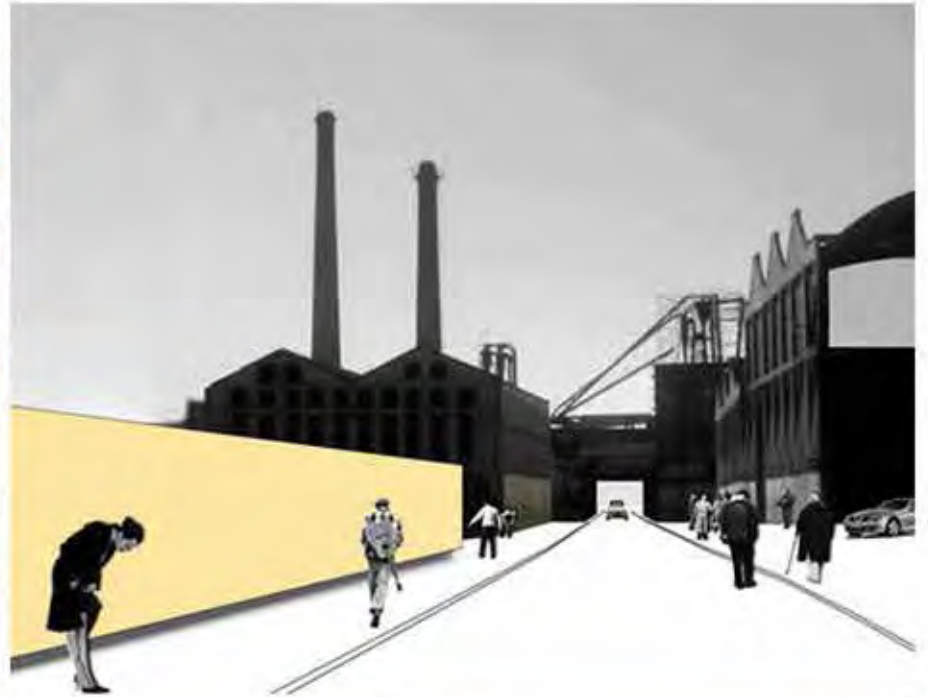


PLANTA ALTA

- SERVICIOS
- AULAS Y TALLERES
- AREA LIBRE (VACIO)
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL







## EWHA Woman's University

Ubicación: Seúl. Corea

Arquitecto: Dominique Perrault

Año del proyecto: 2008





1. PLANTA ESTACIONAMIENTO 2				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	17,506.20	M2	100.00 %
S	SERVICIOS	4,404.58	M2	25.16 %
E	ESTACIONAMIENTO	10,882.57	M2	62.16 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	826.52	M2	4.72 %
CR	CIRCULACION RANPA	220.94	M2	1.26 %

2. PLANTA ESTACIONAMIENTO 1				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	17,218.75	M2	100.00 %
S	SERVICIOS	1,098.96	M2	6.38 %
E	ESTACIONAMIENTO	10,072.45	M2	58.50 %
A	AUDITORIO	4,331.43	M2	25.16 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	809.09	M2	4.70 %
CR	CIRCULACION RANPRA	237.63	M2	1.38 %

3. PLANTA ACCESO				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	17,326.10	M2	100.00 %
P	PLAZA DE ACCESO	3,002.55	M2	17.33 %
S	SERVICIOS	269.12	M2	1.55 %
L	AULAS	5,852.43	M2	33.78 %
A	AUDITORIOS	1,648.13	M2	9.51 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	616.10	M2	3.56 %
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	4,889.05	M2	28.22 %

4. PLANTA PRIMER NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	17,564.10	M2	100.00 %
P	PLAZA DE ACCESO	3,599.10	M2	20.49 %
S	SERVICIOS	273.30	M2	1.56 %
L	AULAS	5,986.72	M2	34.08 %
A	AUDITORIOS	1,174.67	M2	6.69 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	788.00	M2	4.49 %
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	4,806.56	M2	27.37 %

5. PLANTA SEGUNDO NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	16,824.40	M2	100.00 %
P	PLAZA DE ACCESO	4,014.81	M2	23.86 %
S	SERVICIOS	370.18	M2	2.20 %
L	AULAS	5,013.10	M2	29.80 %
A	AUDITORIOS	1,126.80	M2	6.70 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	1,113.20	M2	6.62 %
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	4,365.76	M2	25.95 %

6. PLANTA TERCER NIVEL				
LOCAL		AREA	PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	14,980.70	M2	100.00 %
P	PLAZA DE ACCESO	4,385.80	M2	29.28 %
S	SERVICIOS	866.36	M2	5.78 %
L	AULAS	3,334.68	M2	22.26 %
A	AUDITORIOS	1,246.24	M2	8.32 %
CV	CIRCULACION VERTICAL	791.00	M2	5.28 %
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	3,821.14	M2	25.51 %



PLANTA ESTACIONAMIENTO 2



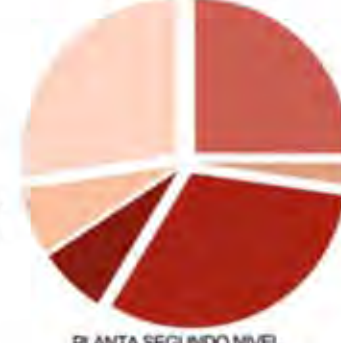
PLANTA ESTACIONAMIENTO 1



PLANTA ACCESO



PLANTA PRIMER NIVEL



PLANTA SEGUNDO NIVEL



PLANTA TERCER NIVEL

- SERVICIOS
- ESTACIONAMIENTO
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION RANPA

- PLAZA DE ACCESO
- SERVICIOS
- AULAS
- AUDITORIOS
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL

- SERVICIOS
- ESTACIONAMIENTO
- AUDITORIO
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION RANPRA

- PLAZA DE ACCESO
- SERVICIOS
- AULAS
- AUDITORIOS
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL

- PLAZA DE ACCESO
- SERVICIOS
- AULAS
- AUDITORIOS
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL

- PLAZA DE ACCESO
- SERVICIOS
- AULAS
- AUDITORIOS
- CIRCULACION VERTICAL
- CIRCULACION HORIZONTAL

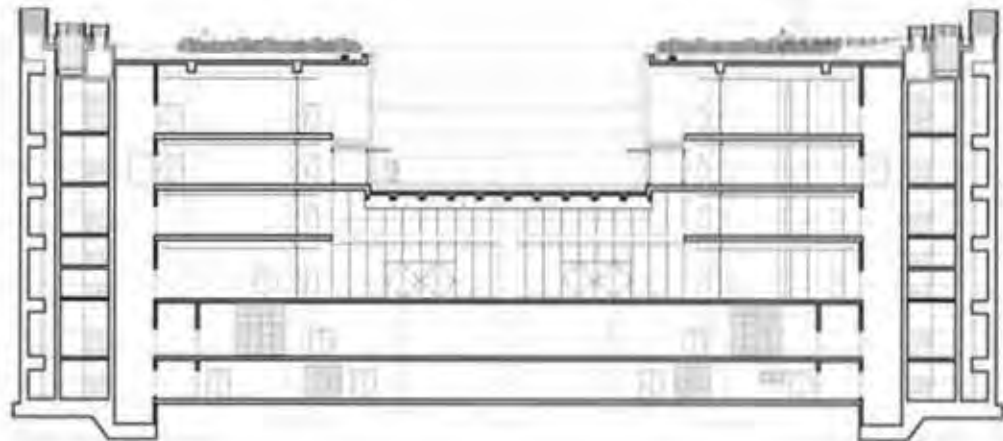
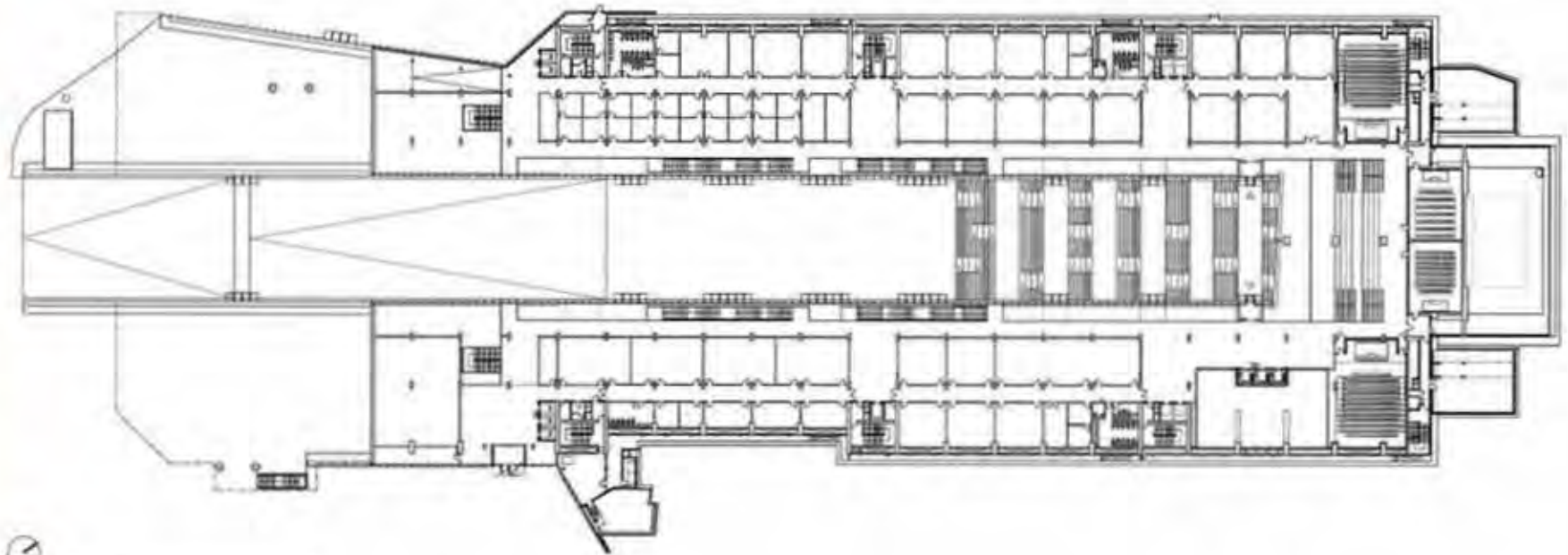


0 10 20 30  
ROOF PLAN

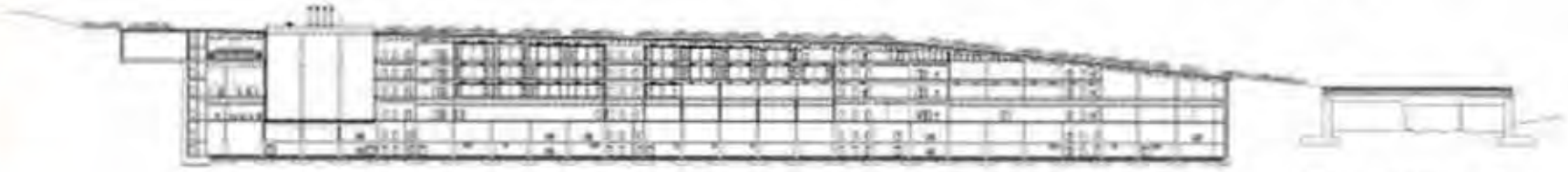


EAST ELEVATION

0 10 20



SECTION E E'



SECTION LONGITUDINAL I I'





# Centro de Estudiantes de la Universidad de Haifa

Ubicación: Haifa, Israel

Arquitecto: Chyutin Architects

Año del proyecto: 2010



### 1. PLANTA DE ACCESO

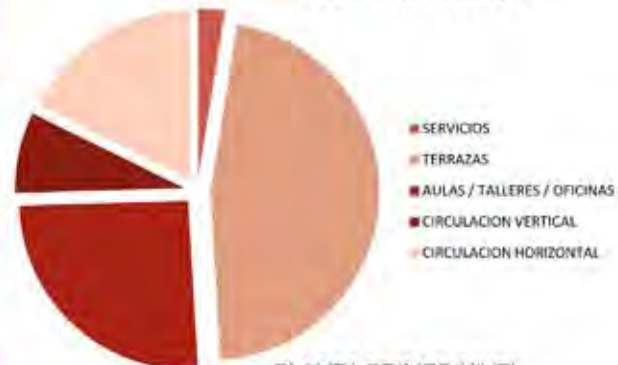
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	3,266.30	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	68.63	M2	2.10	%
R	TERRAZAS	1,852.64	M2	56.72	%
L	AULAS / TALLERES / OFICINAS	705.09	M2	21.59	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	222.10	M2	6.80	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	410.93	M2	12.58	%



PLANTA DE ACCESO

### 2. PLANTA PRIMER NIVEL

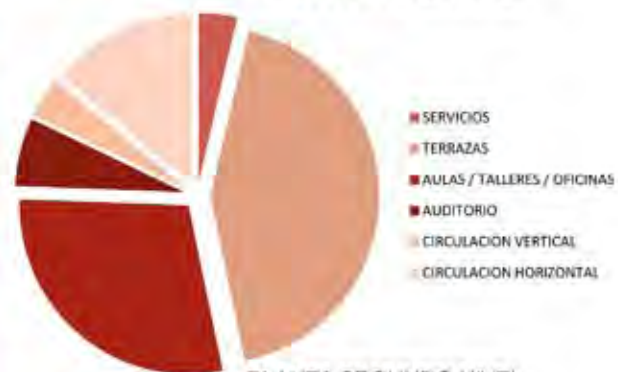
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	3,053.10	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	77.39	M2	2.53	%
R	TERRAZAS	1,419.78	M2	46.50	%
L	AULAS / TALLERES / OFICINAS	777.77	M2	25.47	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	236.61	M2	7.75	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	540.69	M2	17.71	%



PLANTA PRIMER NIVEL

### 3. PLANTA SEGUNDO NIVEL

LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	2,368.40	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	86.62	M2	3.66	%
R	TERRAZAS	1,021.42	M2	43.13	%
L	AULAS / TALLERES / OFICINAS	683.39	M2	28.85	%
A	AUDITORIO	154.33	M2	6.52	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	91.49	M2	3.86	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	332.89	M2	14.06	%



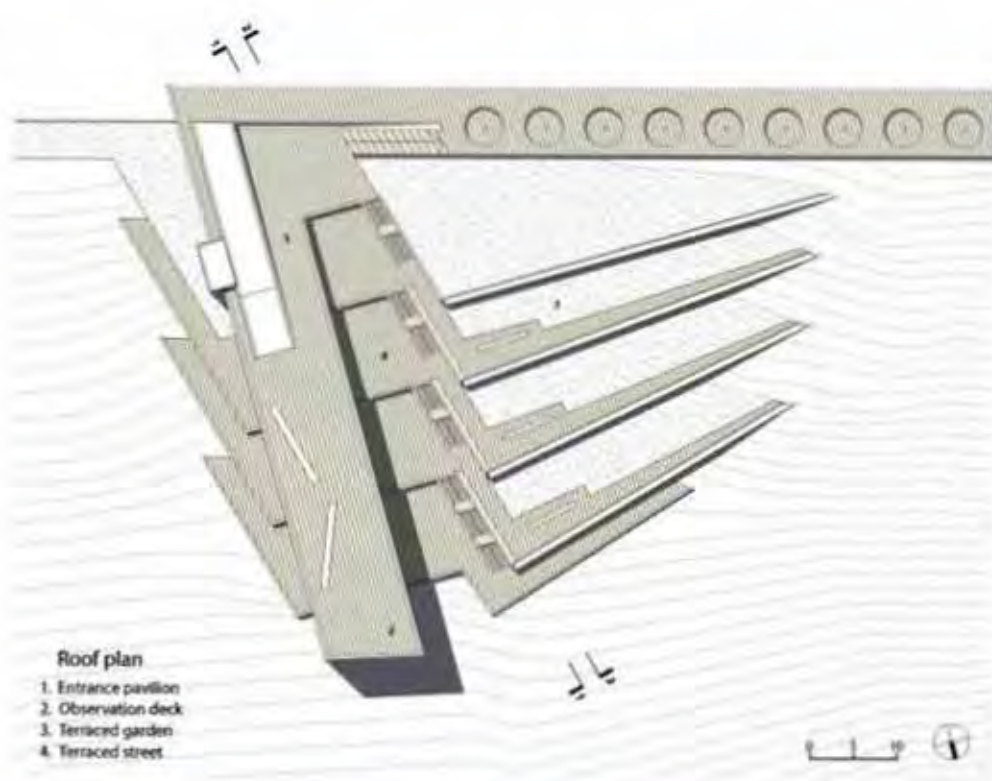
PLANTA SEGUNDO NIVEL

### 4. PLANTA TERCER NIVEL

LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	1,875.33	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	84.27	M2	4.49	%
R	TERRAZAS	414.31	M2	22.09	%
L	AULAS / TALLERES / OFICINAS	396.08	M2	21.12	%
C	CAFETERIA	219.49	M2	11.70	%
N	SALA COMUN	438.81	M2	23.40	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	72.54	M2	3.87	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	249.83	M2	13.32	%



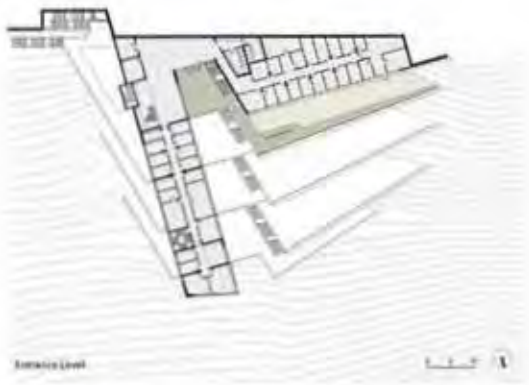
PLANTA TERCER NIVEL



Section 1-1



Section 2-2



Entrance Level



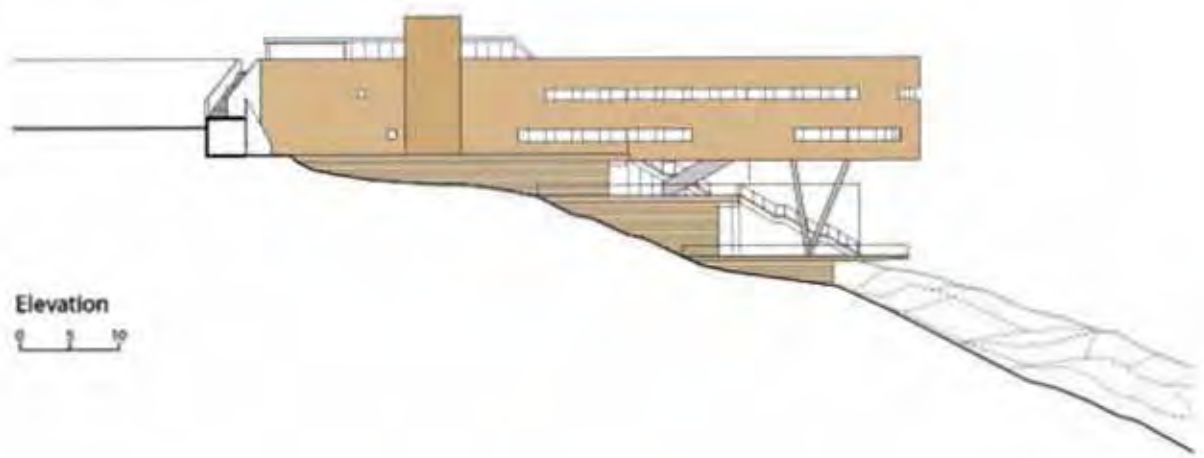
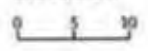
Level 1



Level 2



Elevation



Elevation







ANALOGOS ARQUITECTONICOS



## Residencia de Estudiantes de la Universidad de Coimbra

Ubicación: Coimbra. Portugal.  
Arquitecto: Aires Mateus  
Año del proyecto: 1999



DATOS DE AREAS					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
HT	HABITACION TIPO	14.90	M2	3.9 X 3.8	%
ST	SANITARIO TIPO	3.54	M2	1.86 X 1.9	%

1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	548.00	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	70.12	M2	12.80	%
T	SANITARIOS	35.39	M2	6.46	%
H	HABITACIONES	155.98	M2	28.46	%
P	PATIO	151.20	M2	27.59	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	14.48	M2	2.64	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	120.81	M2	22.05	%

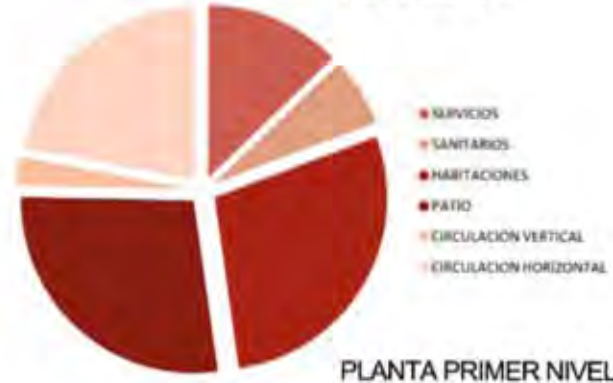
2. PLANTA PRIMER NIVEL					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	548.00	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	70.12	M2	12.80	%
T	SANITARIOS	35.39	M2	6.46	%
H	HABITACIONES	155.98	M2	28.46	%
P	PATIO	151.20	M2	27.59	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	14.48	M2	2.64	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	120.81	M2	22.05	%

2. PLANTA PRIMER NIVEL					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	970.52	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	56.73	M2	5.85	%
T	SANITARIOS	66.15	M2	6.82	%
H	HABITACIONES	277.06	M2	28.55	%
P	PATIO	181.79	M2	18.73	%
E	ESTACIONAMIENTO	151.54	M2	15.61	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	32.79	M2	3.38	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	201.29	M2	20.74	%

3. PLANTA TIPO					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	256.82	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	22.45	M2	8.74	%
T	SANITARIOS	21.84	M2	8.50	%
H	HABITACIONES	89.50	M2	34.85	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	52.62	M2	20.49	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	70.39	M2	27.41	%



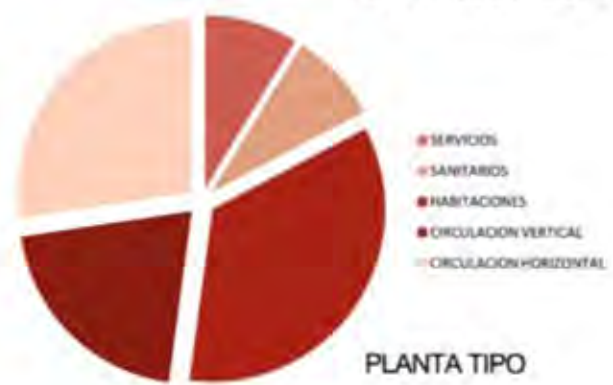
PLANTA BAJA



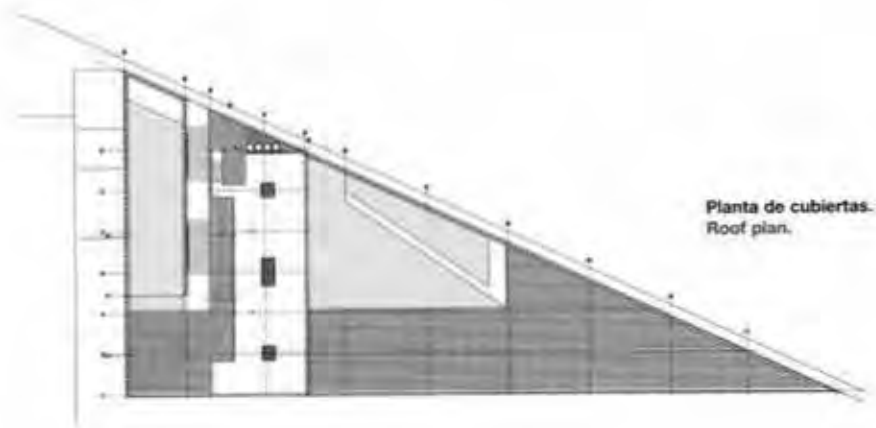
PLANTA PRIMER NIVEL



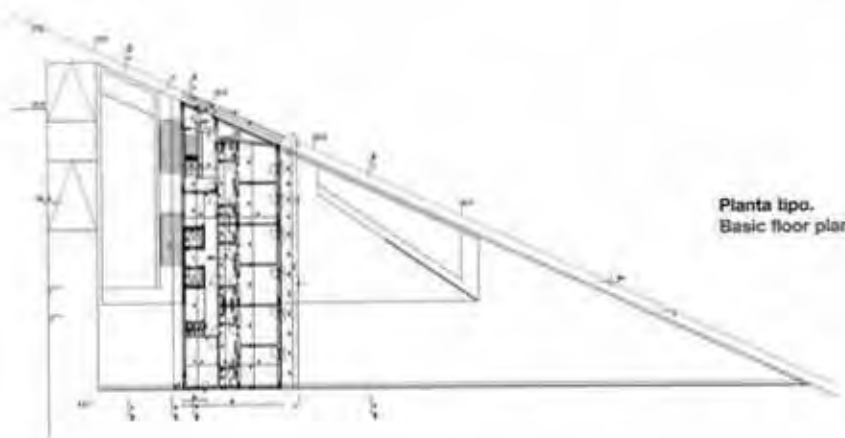
PLANTA SEGUNDO NIVEL



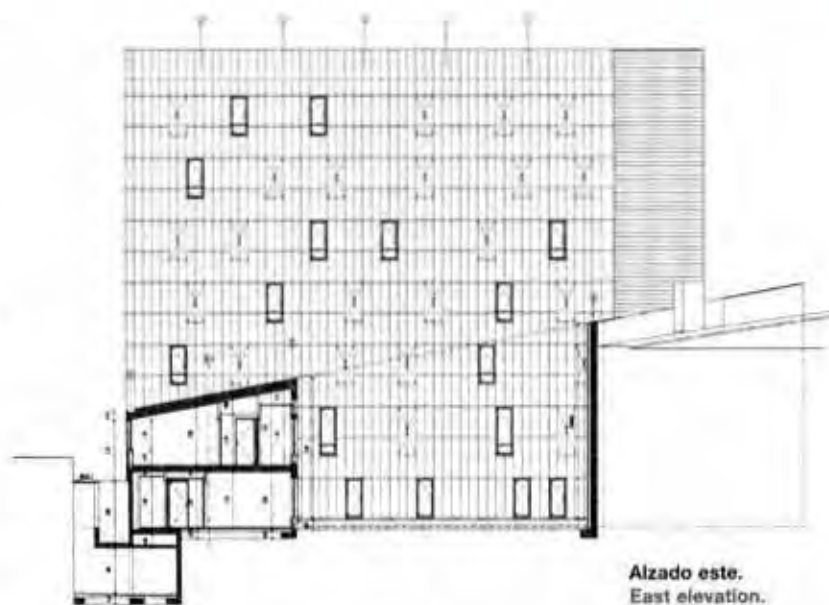
PLANTA TIPO



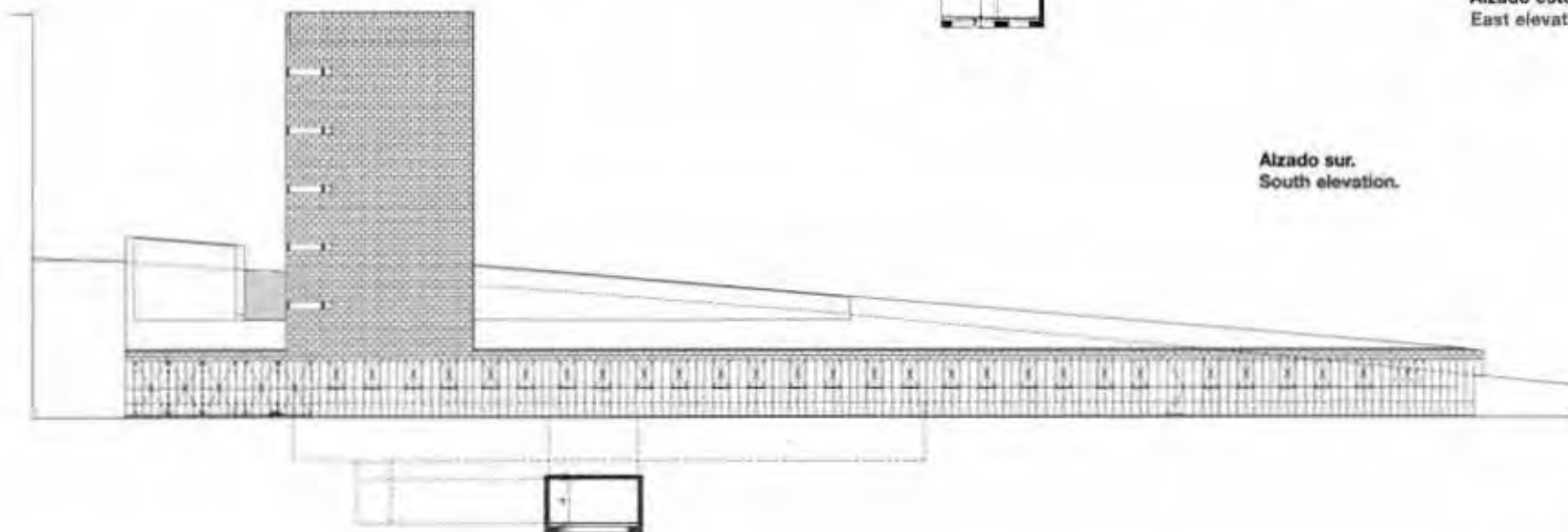
Planta de cubiertas.  
Roof plan.



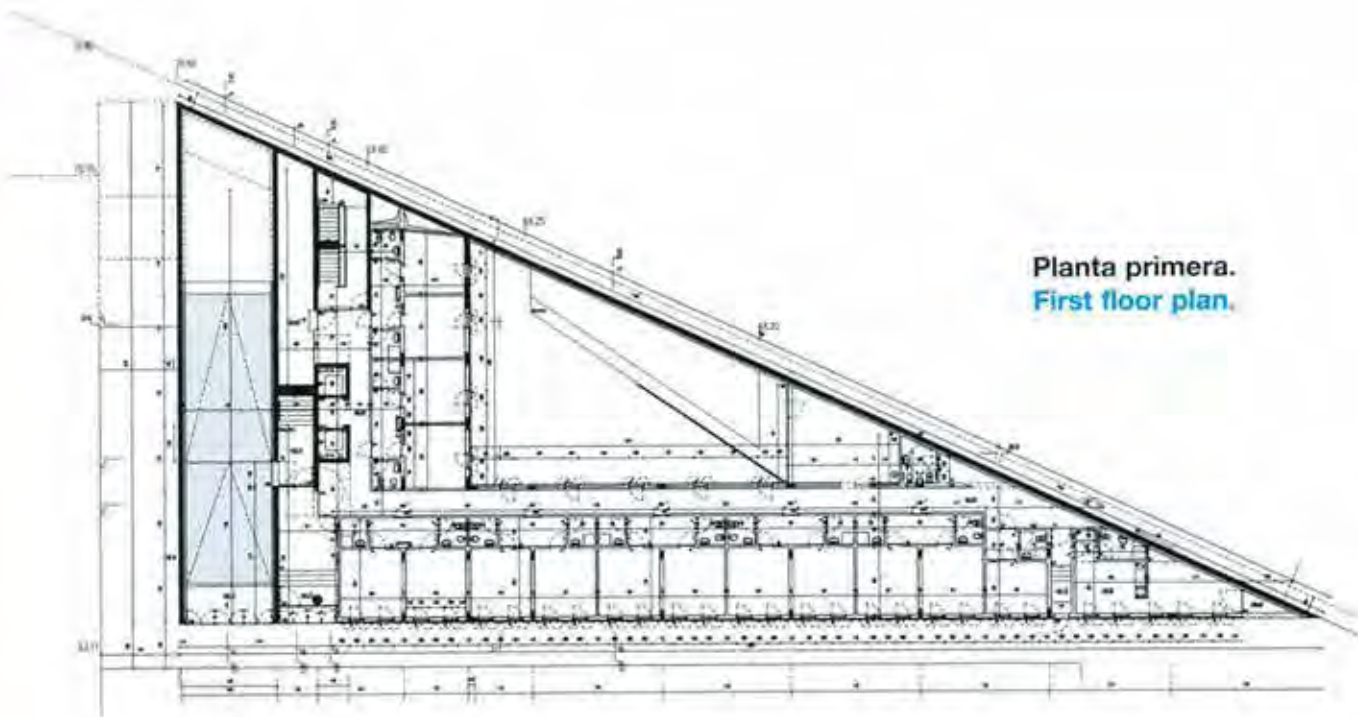
Planta tipo.  
Basic floor plan.



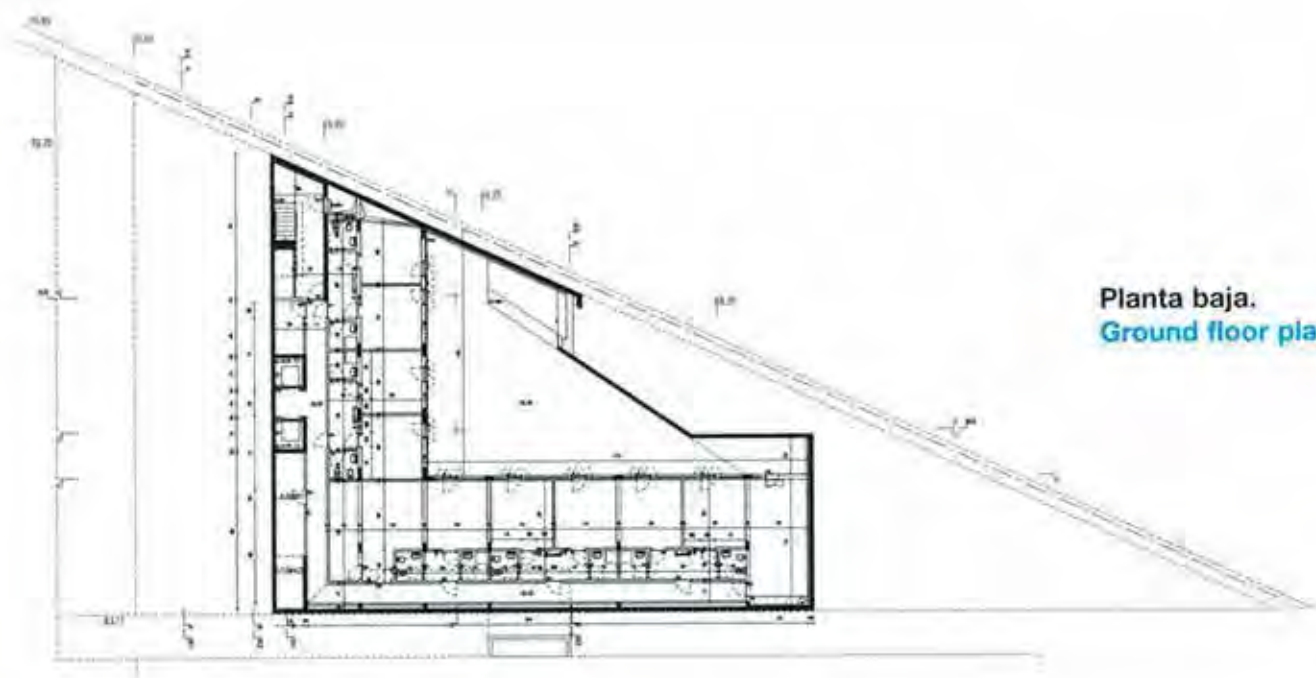
Alzado este.  
East elevation.



Alzado sur.  
South elevation.



Planta primera.  
First floor plan.



Planta baja.  
Ground floor plan.



## Viviendas Universitarias en San Cugat

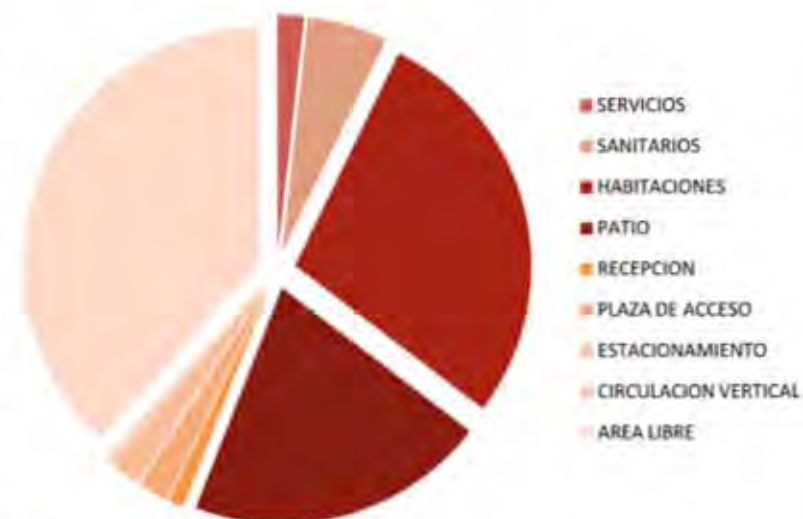
Ubicación: ETSAV, Sant Cugat del Valles, Barcelona. España  
Arquitecto: H Arquitectes - dataAE  
Año del proyecto: 2012



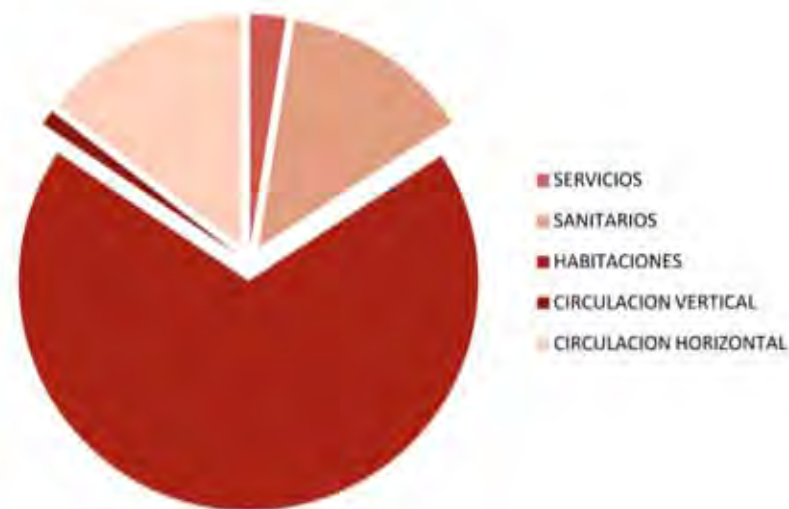
HABITACIONES TIPO					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	56.73	M2	100.00	%
HT	HABITACION TIPO	39.65	M2	69.89	%
ST	SANITARIO TIPO	7.60	M2	13.40	%
TT	TERRAZA TIPO	9.47	M2	16.69	%

1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	4,041.79	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	72.44	M2	1.79	%
T	SANITARIOS	219.19	M2	5.42	%
H	HABITACIONES	1,129.27	M2	27.94	%
P	PATIO	825.38	M2	20.42	%
R	RECEPCION	42.99	M2	1.06	%
P	PLAZA DE ACCESO	82.91	M2	2.05	%
E	ESTACIONAMIENTO	87.63	M2	2.17	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	18.09	M2	0.45	%
R	AREA LIBRE	1,534.90	M2	37.98	%

2. PLANTA PRIMER NIVEL					
LOCAL		AREA		PORCENTAJE	
#	AREA TOTAL	1,698.74	M2	100.00	%
S	SERVICIOS	42.99	M2	2.53	%
T	SANITARIOS	226.65	M2	13.34	%
H	HABITACIONES	1,164.81	M2	68.57	%
CV	CIRCULACION VERTICAL	18.10	M2	1.07	%
CH	CIRCULACION HORIZONTAL	246.20	M2	14.49	%

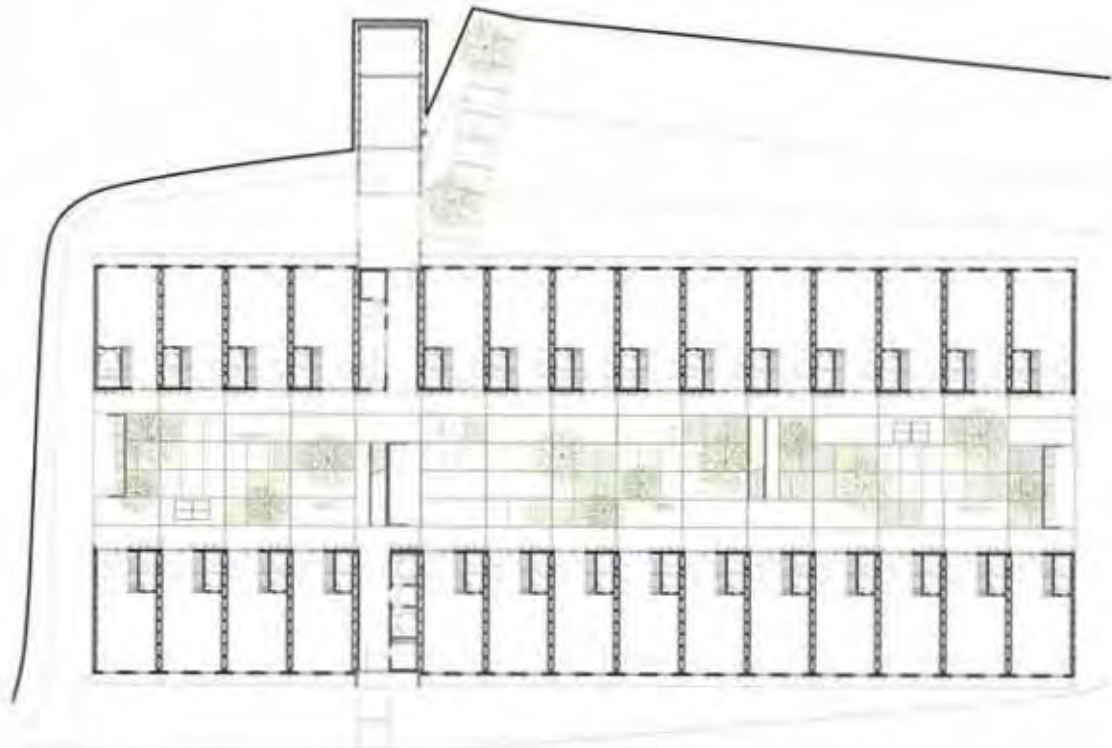


PLANTA BAJA

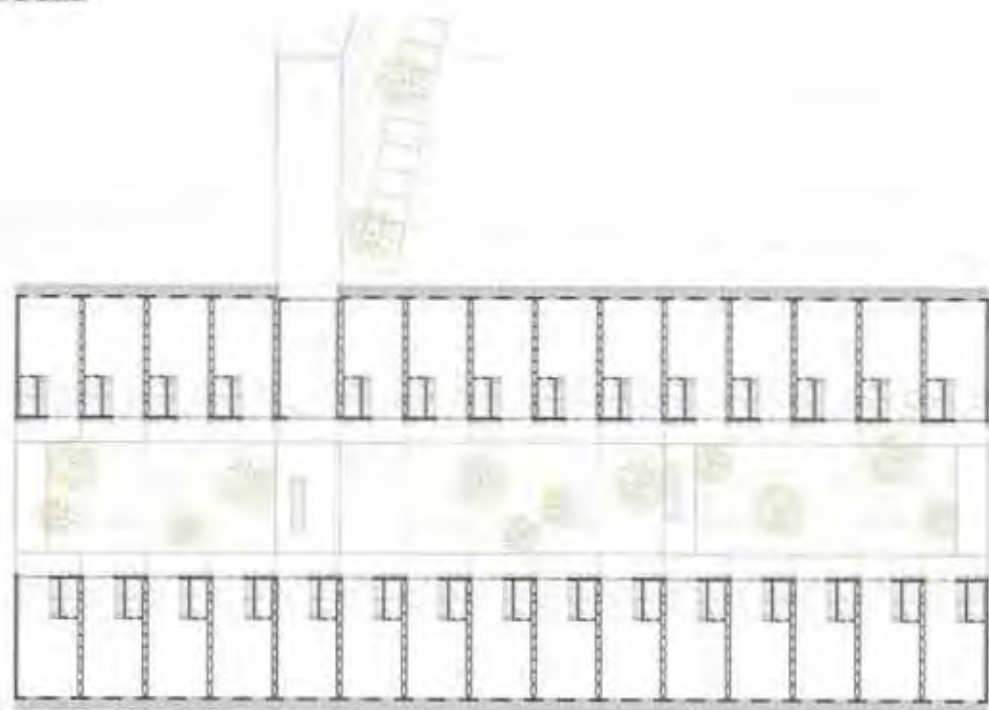


PLANTA ALTA





planta nivel de acceso



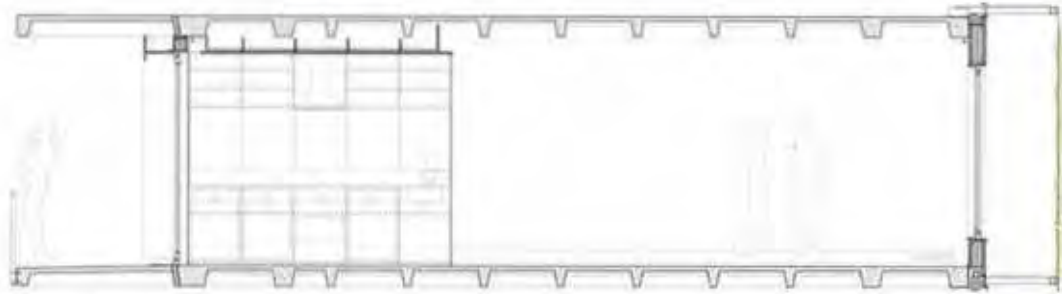
planta 1er nivel



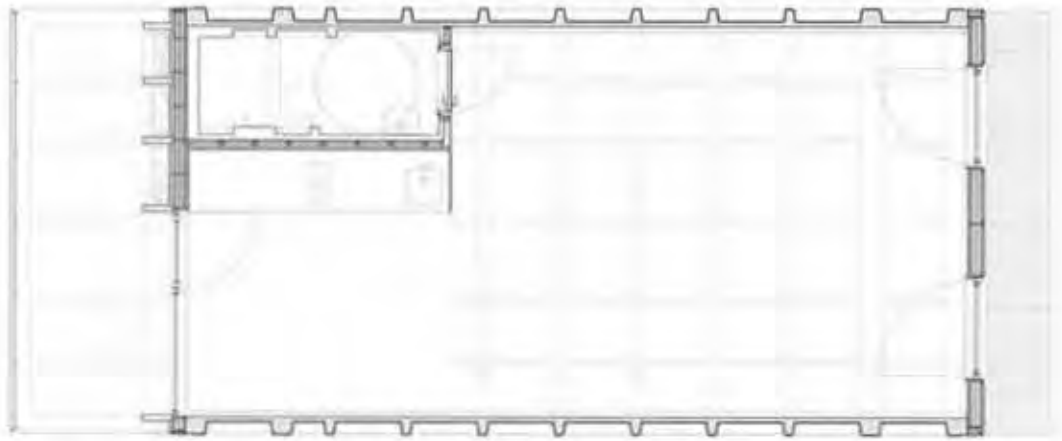
sección transversal



sección longitudinal



sección longitudinal unidad vivienda



planta unidad vivienda



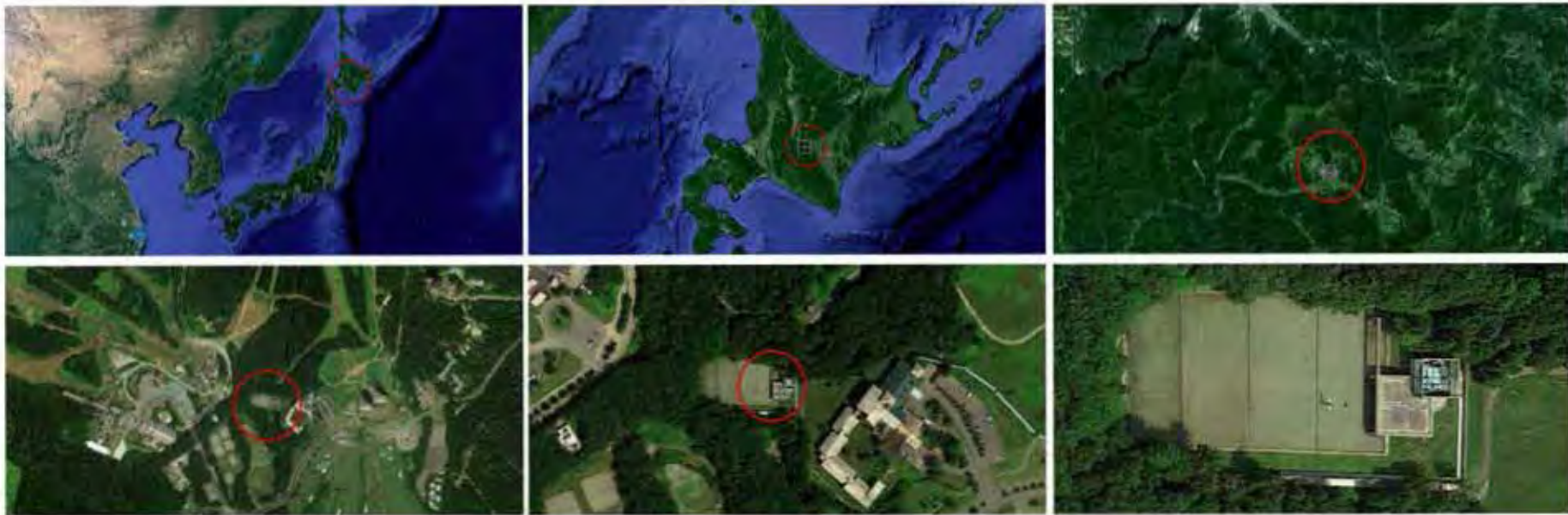


## Church on the Water

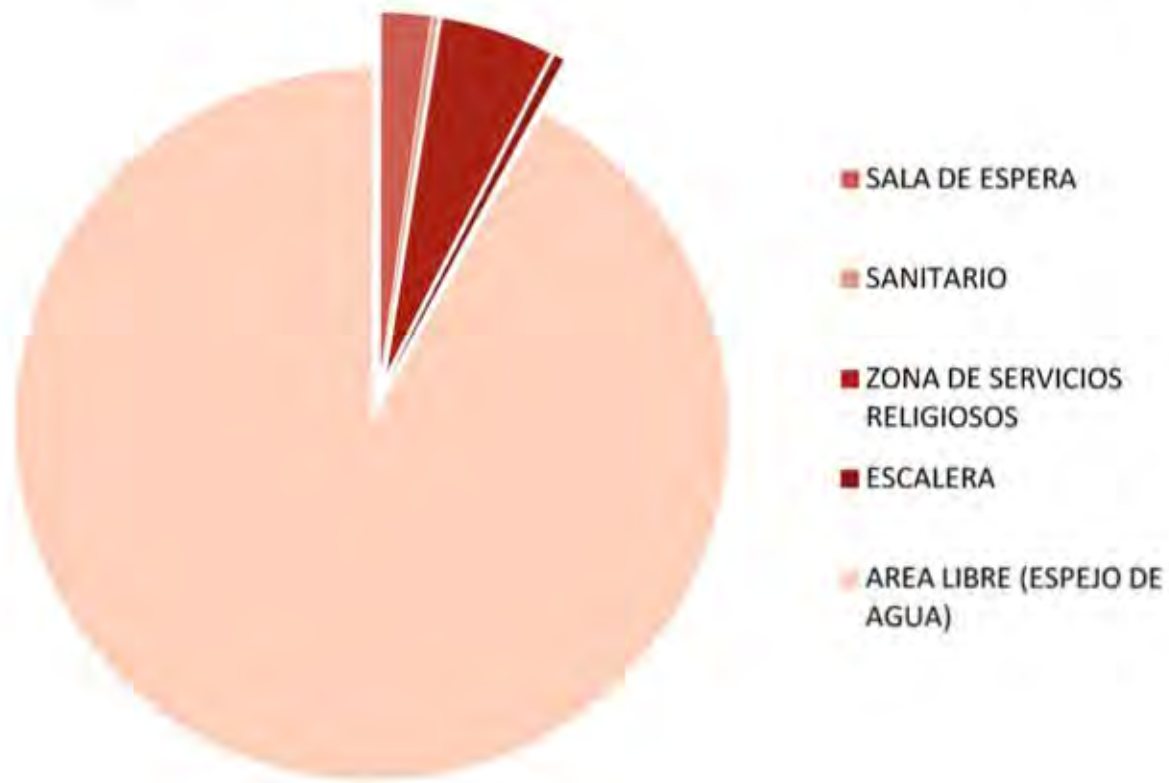
Ubicación: Tomamu, Hokkaidō, Japan

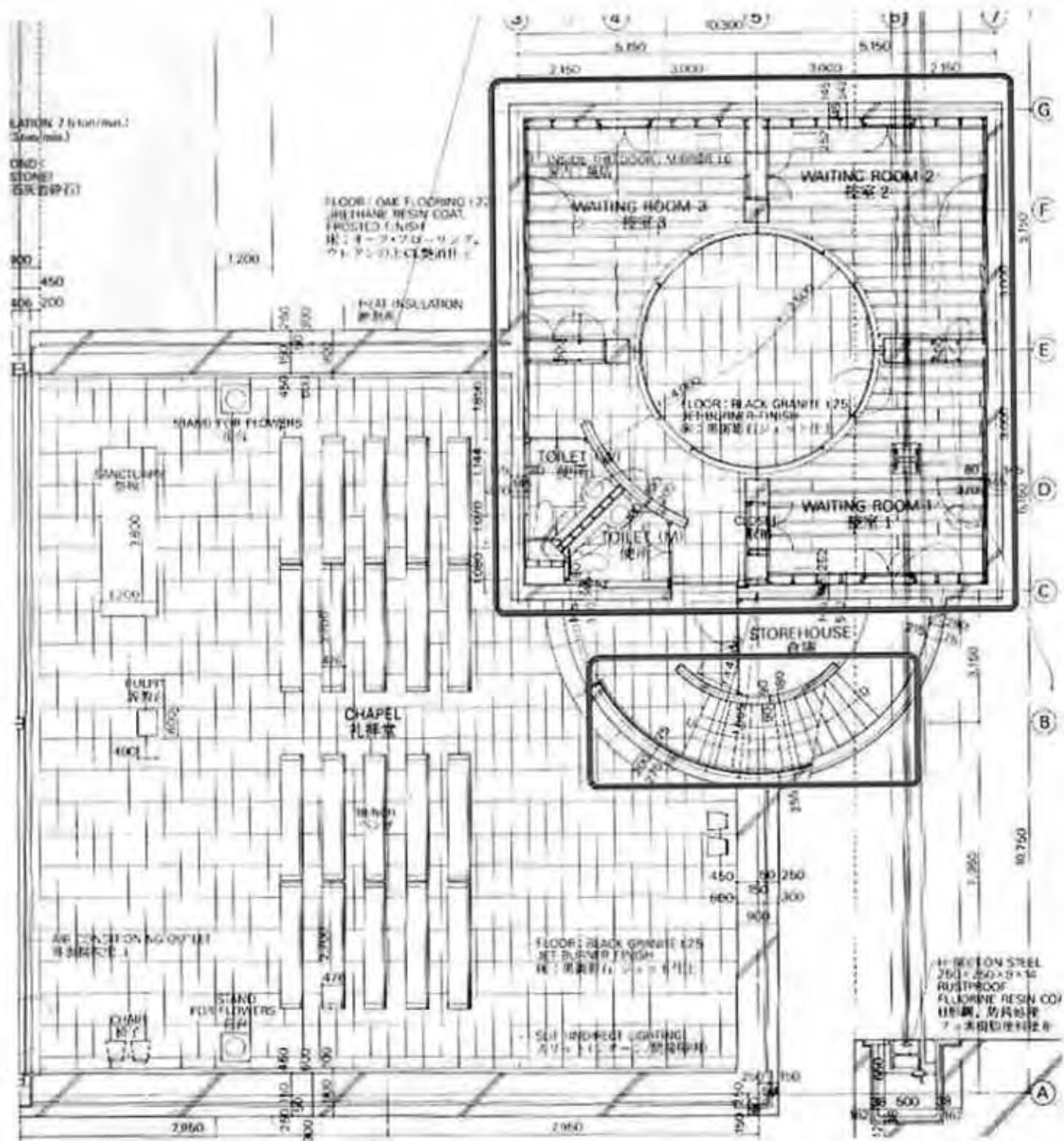
Arquitecto: Tadao Ando

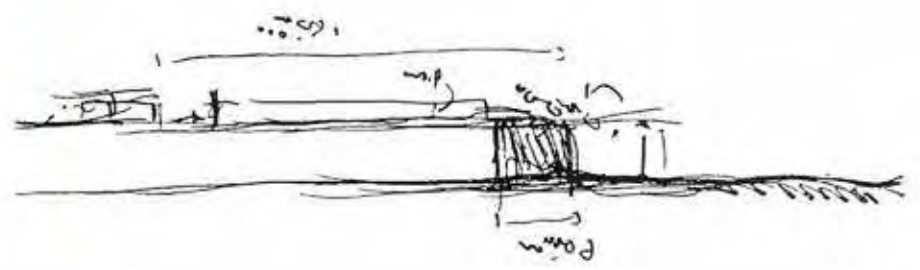
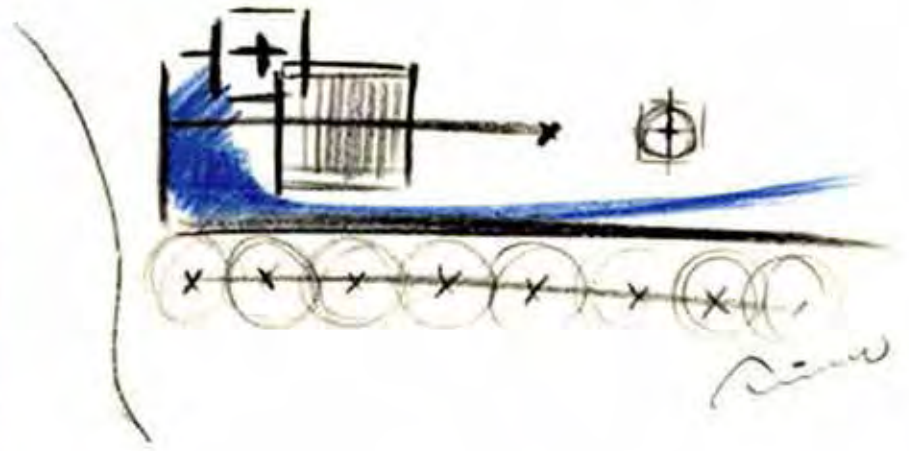
Año del proyecto: 1985 - 1988



1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	5,973.63	M2	100.00	%
1	SALA DE ESPERA	101.27	M2	1.70	%
2	SANITARIO	10.39	M2	0.17	%
3	ZONA DE SERVICIOS RELIGIOSOS	233.10	M2	3.90	%
4	ESCALERA	19.90	M2	0.33	%
5	AREA LIBRE (ESPEJO DE AGUA)	4,219.10	M2	70.63	%











## Santuario de Nuestra Señora de Arantzazú.

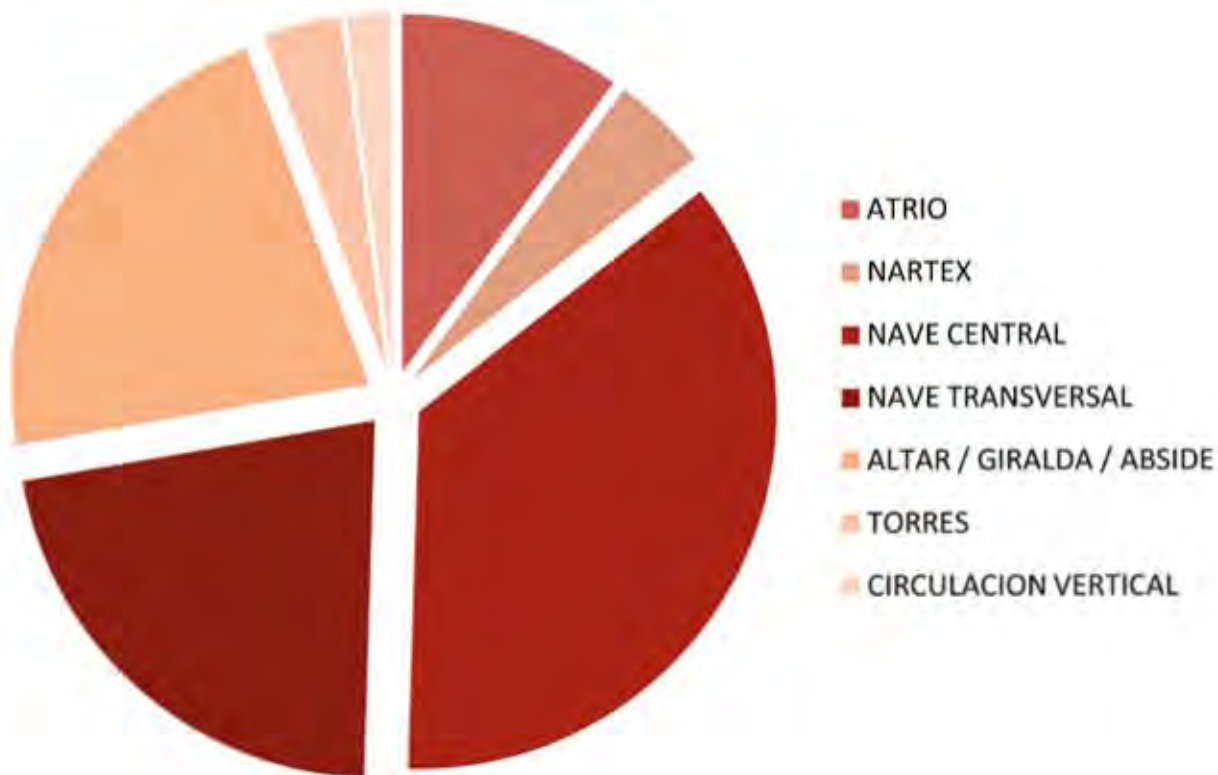
Ubicación: Guipúzcoa, España

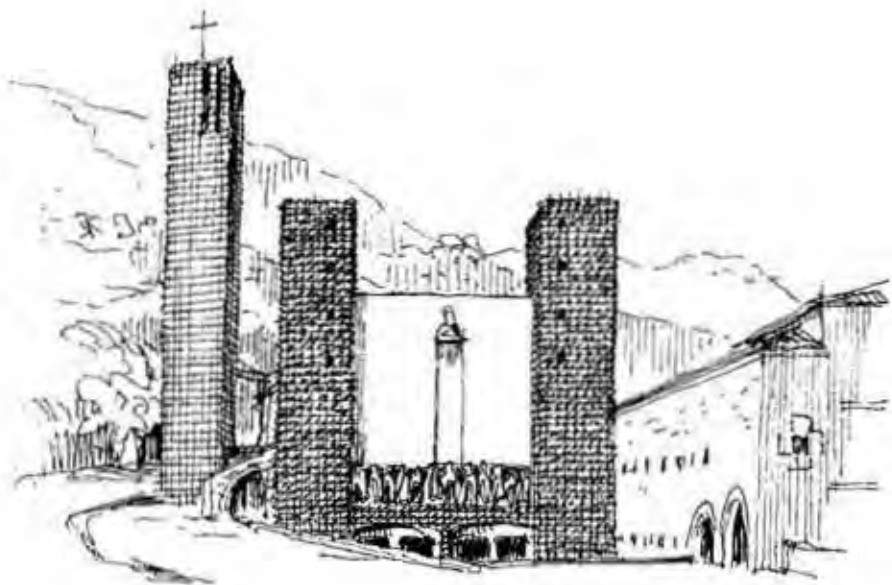
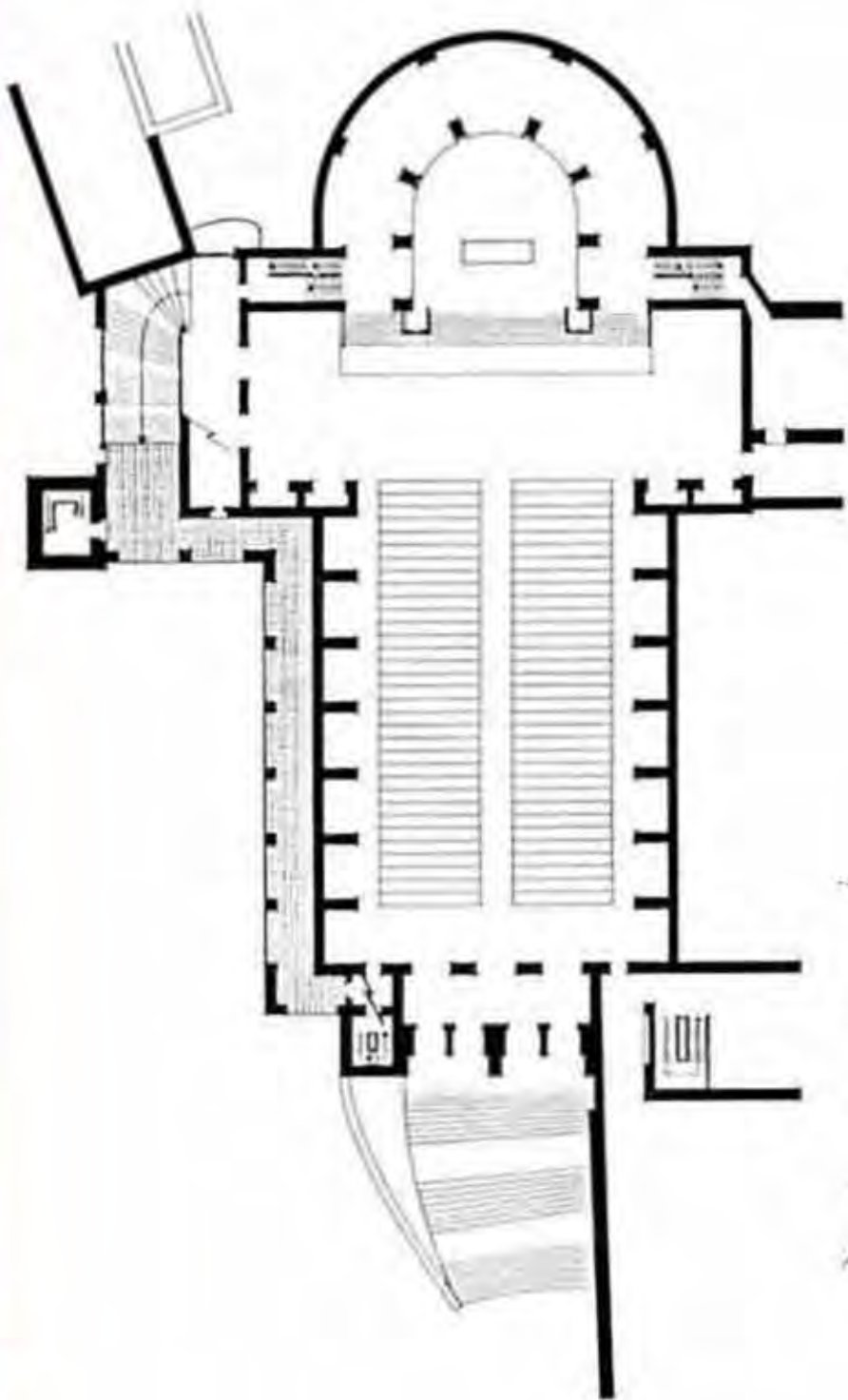
Arquitecto: Francisco Javier Saenz de Oiza

Año del proyecto: 1955



1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	1,835.17	M2	100.00	%
1	ATRIO	184.50	M2	10.05	%
2	NARTEX	80.83	M2	4.40	%
3	NAVE CENTRAL	661.77	M2	36.06	%
4	NAVE TRANSVERSAL	399.90	M2	21.79	%
5	ALTAR / GIRALDA / ABSIDE	406.13	M2	22.13	%
6	TORRES	64.70	M2	3.53	%
7	CIRCULACION VERTICAL	37.34	M2	2.03	%









ANALOGOS ARQUITECTONICOS



## Capilla de Santa María de los Ángeles.

Ubicación: Monte Tamaro, Suiza

Arquitecto: Mario Botta

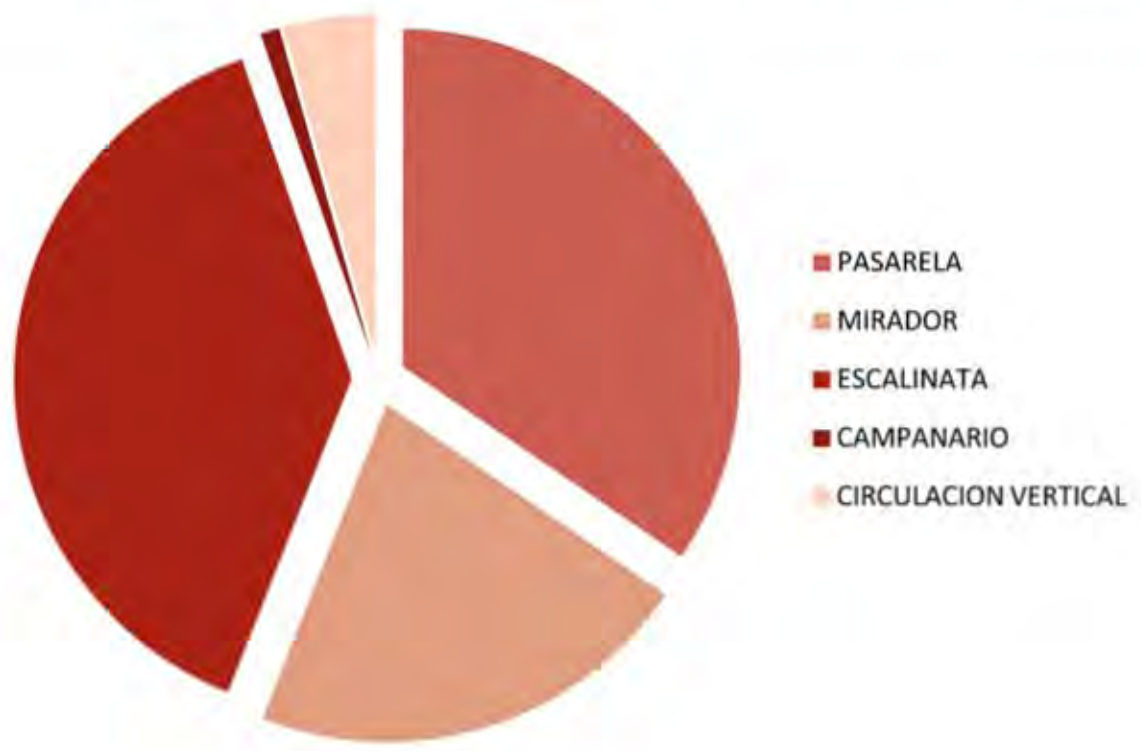
Año del proyecto: 1996

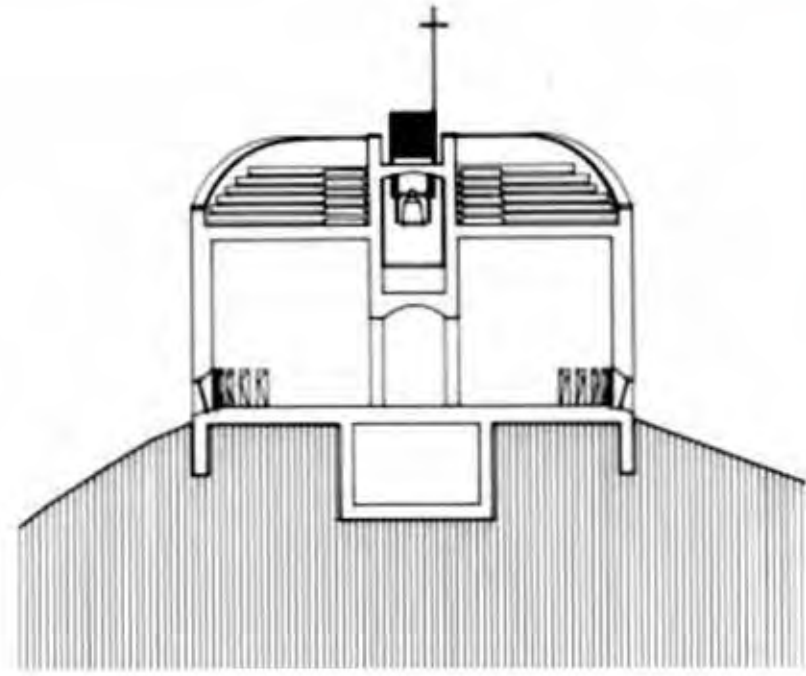
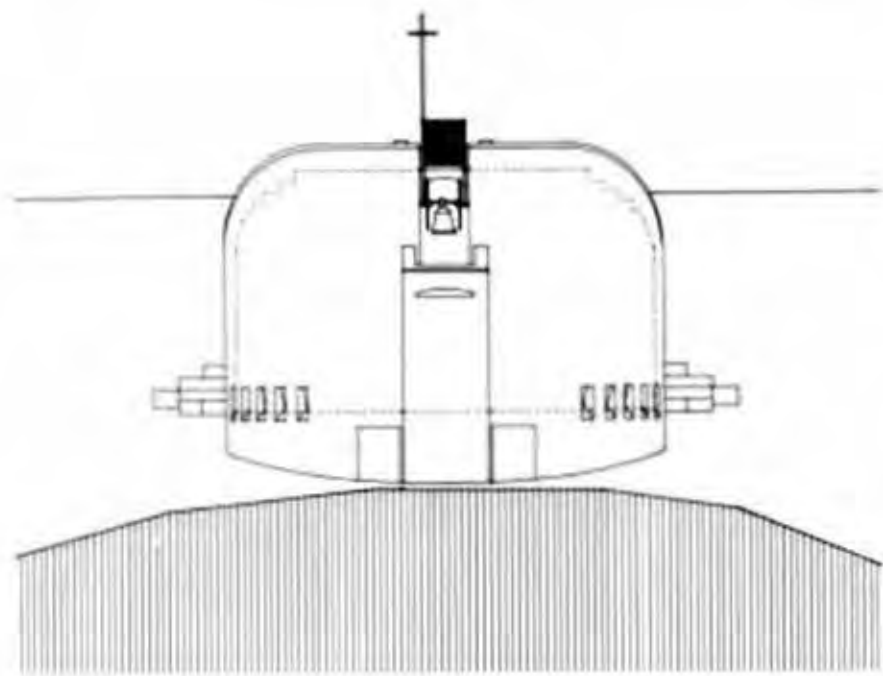
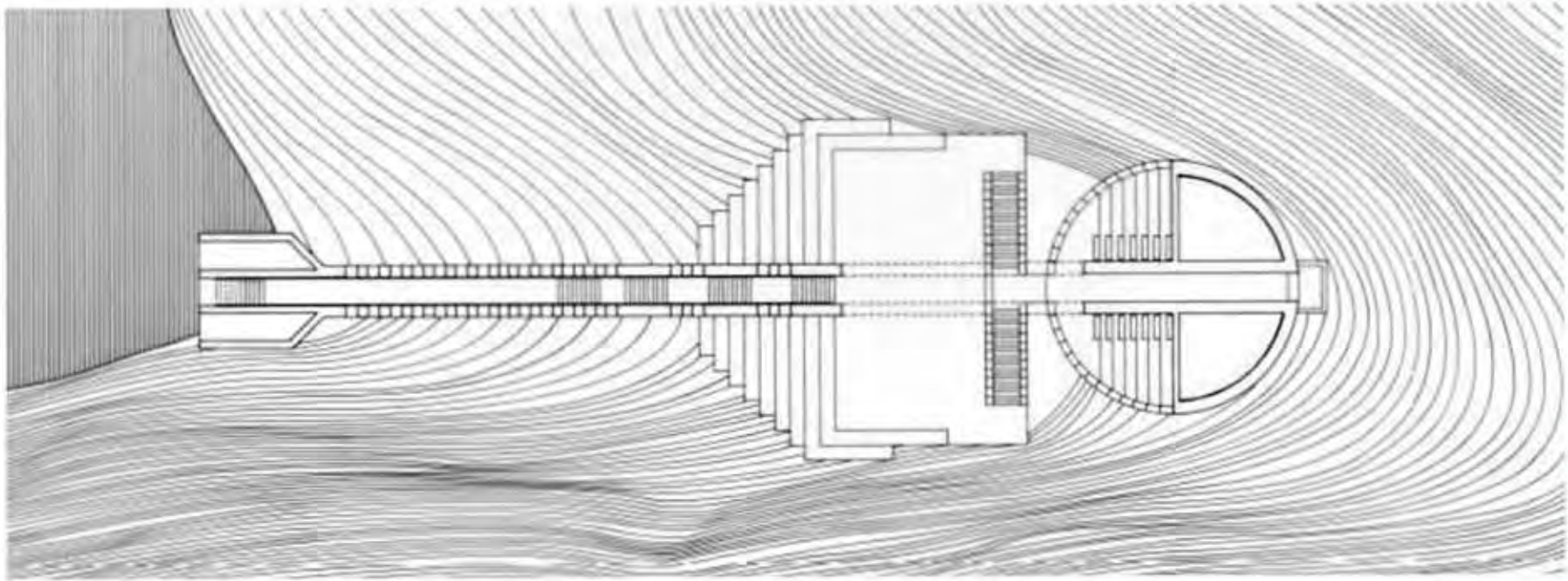




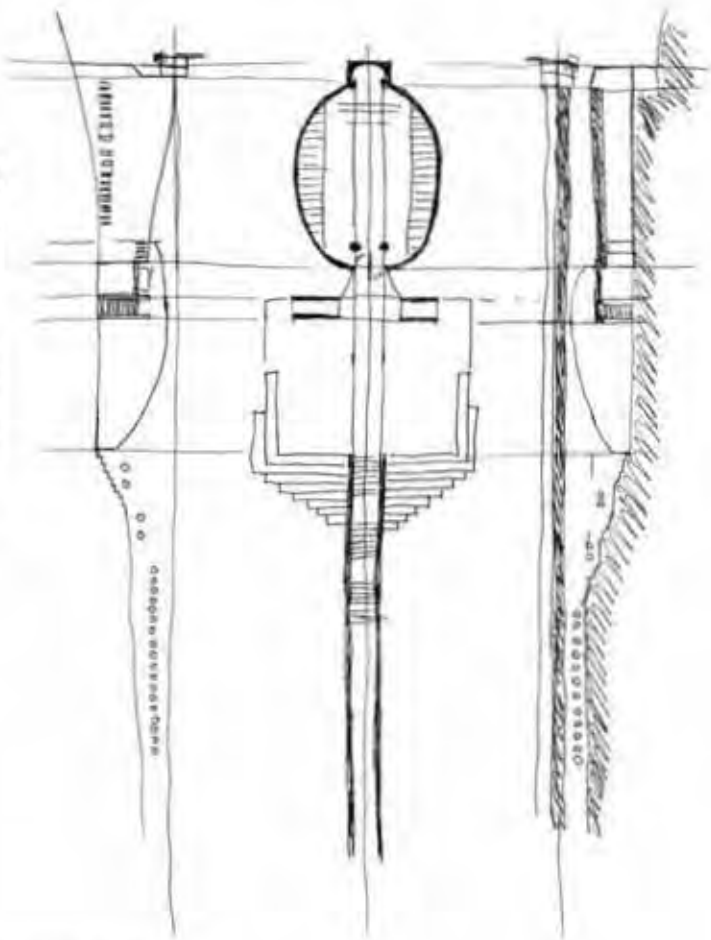
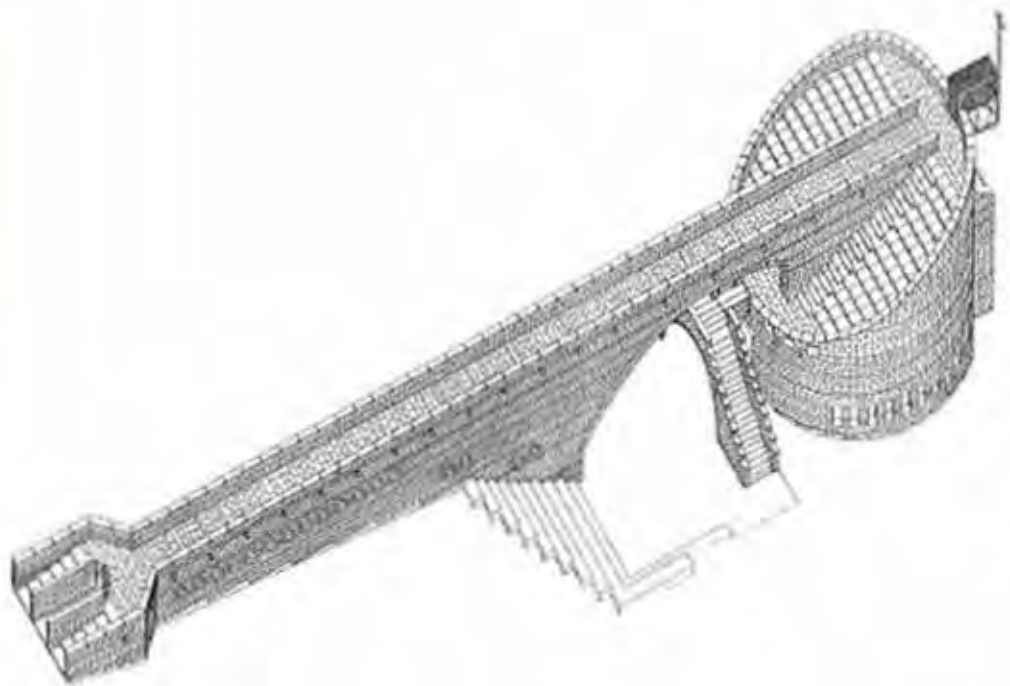
1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	579.07	M2	100.00	%
1	PASARELA	199.77	M2	34.50	%
2	MIRADOR	124.25	M2	21.46	%
3	ESCALINATA	224.28	M2	38.73	%
4	CAMPANARIO	5.27	M2	0.91	%
4	CIRCULACION VERTICAL	25.50	M2	4.40	%

1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	160.45	M2	100.00	%
1	NAVE	160.45	M2	100.00	%

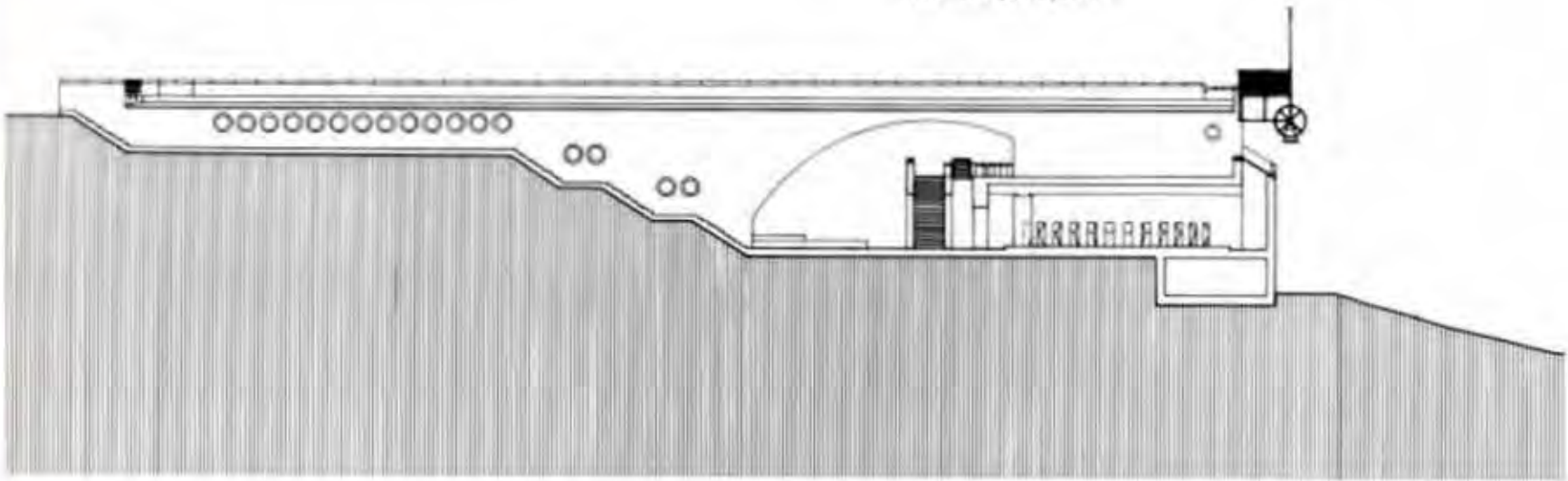








МОДЕЛЬ ПИРАМИДЫ / ПИРАМИДА / N. 11. 1977

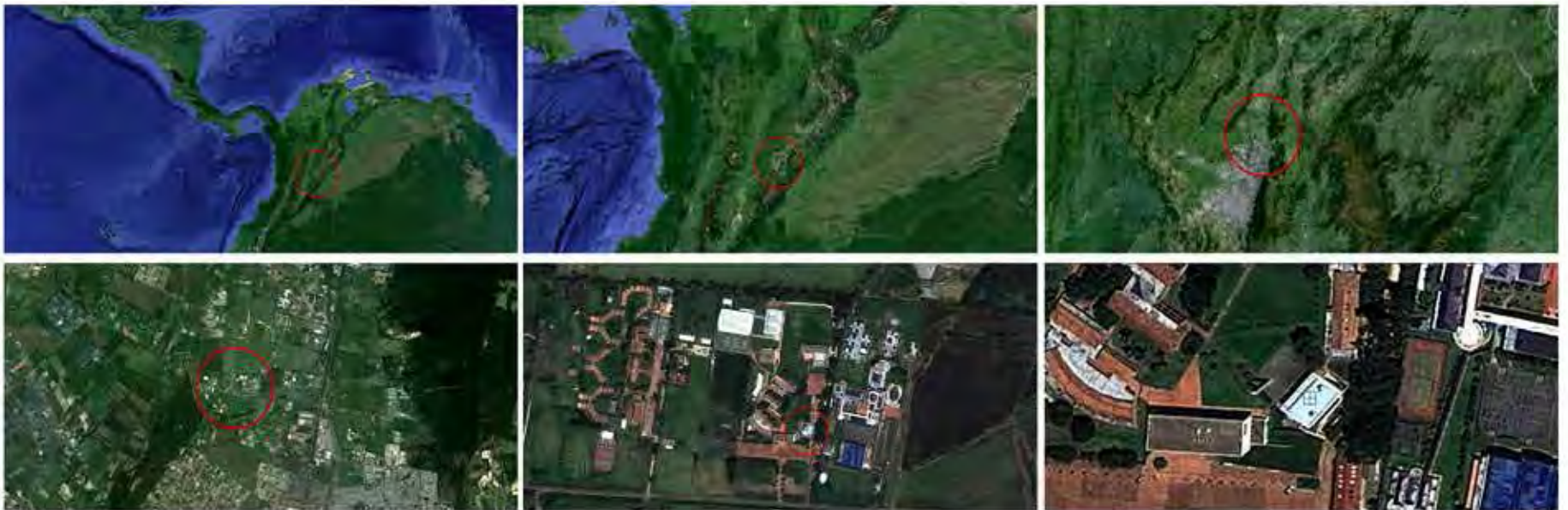




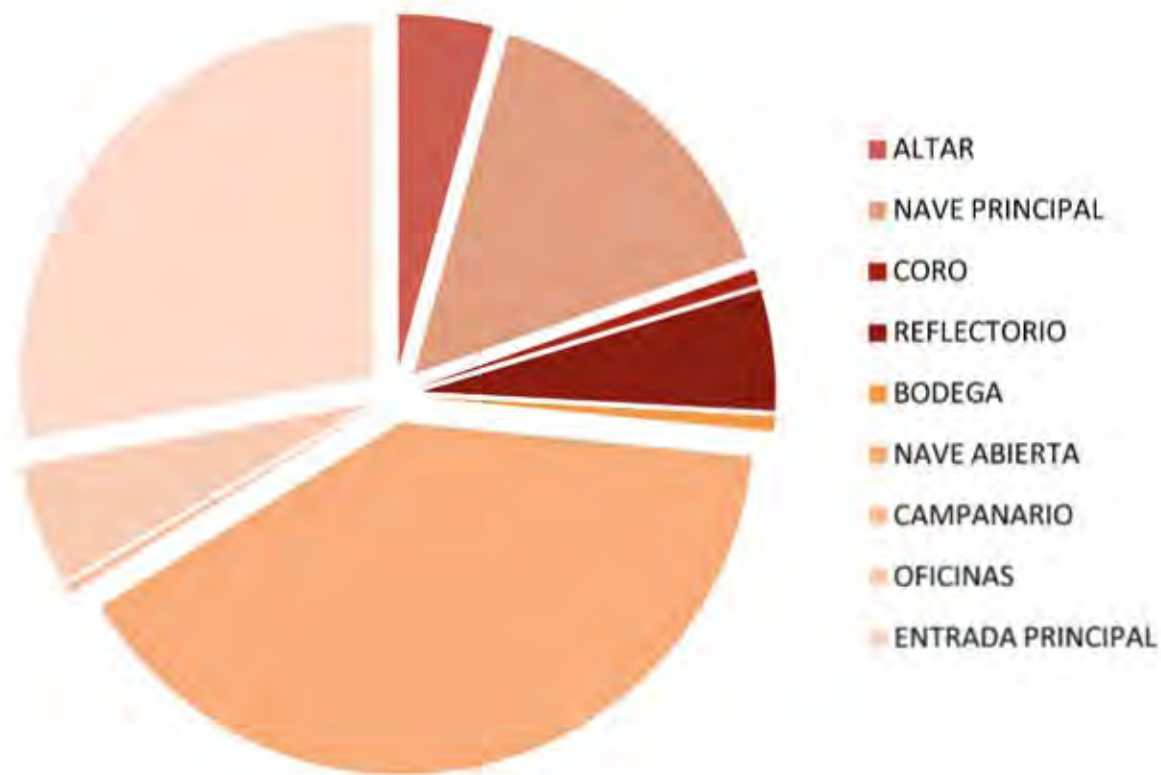
ANALOGOS ARQUITECTONICOS

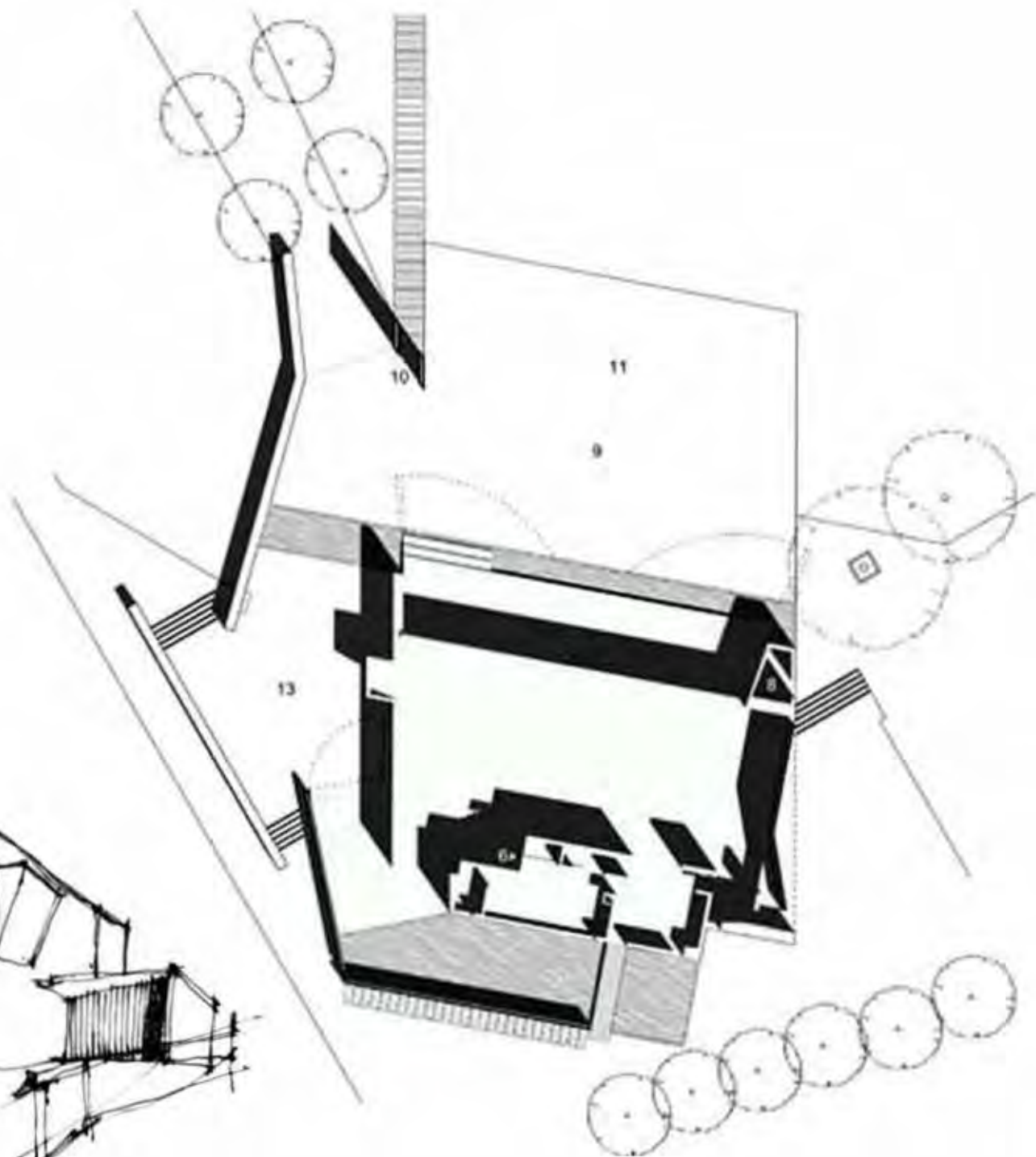
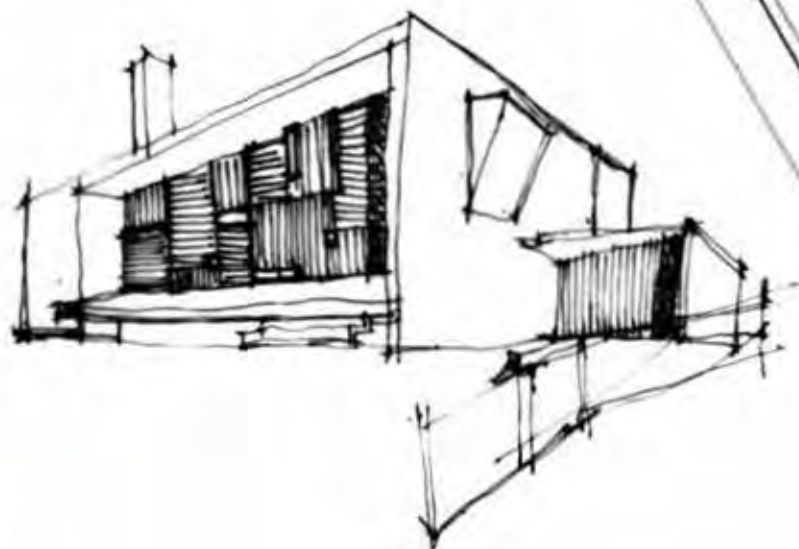
## Capilla del Colegio Nogales

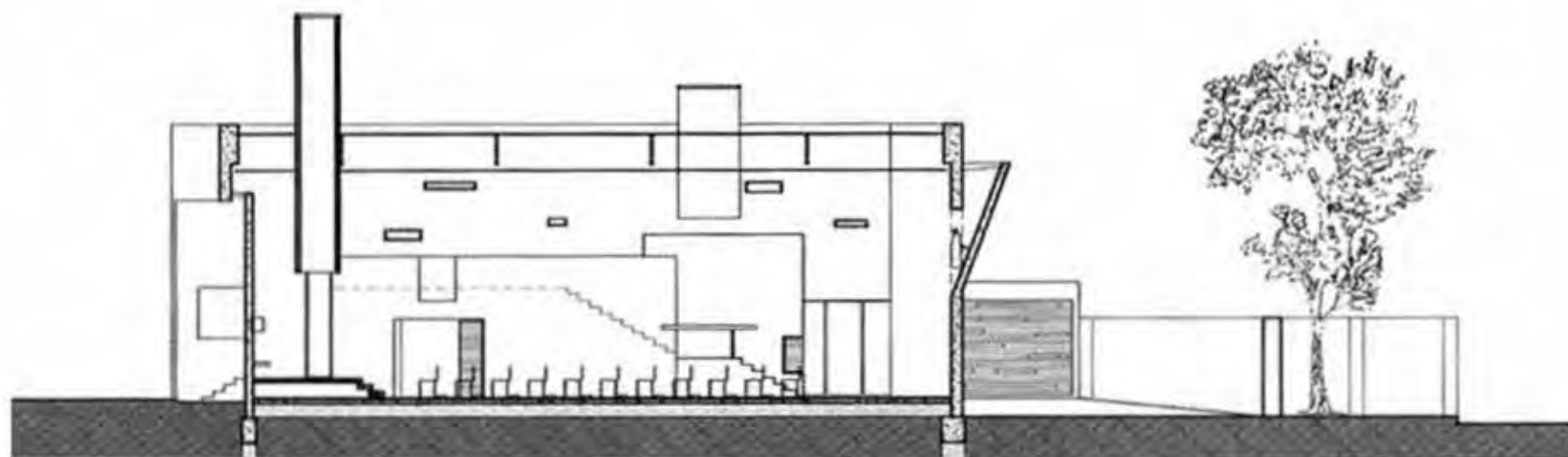
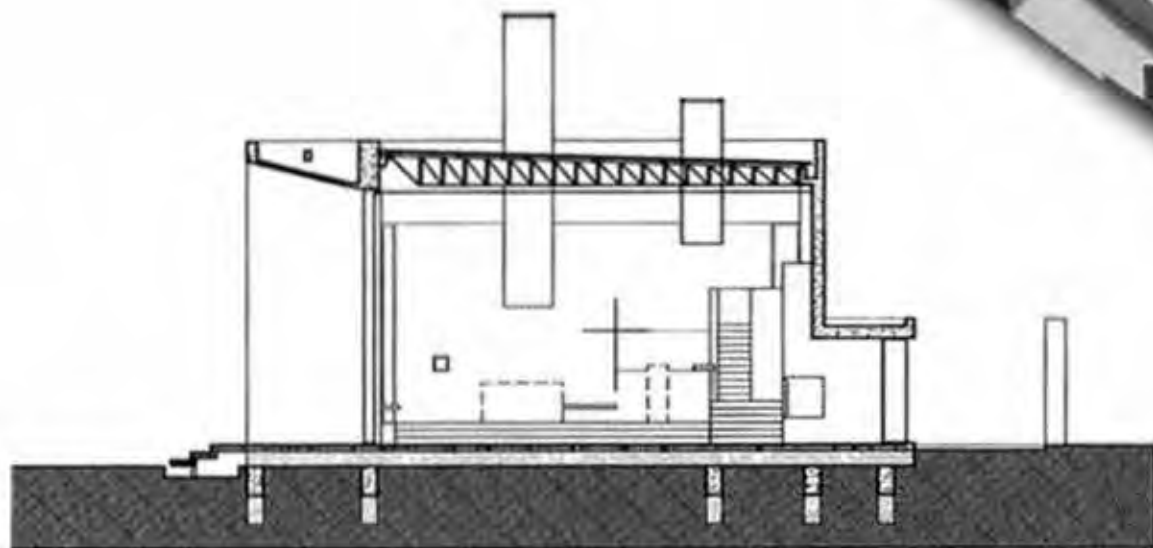
Ubicación: Nogales, Colombia  
Arquitecto: Daniel Bonilla  
Año del proyecto: 2001



1. PLANTA BAJA					
LOCAL		AREA	PORCENTAJE		
#	AREA TOTAL	1,121.01	M2	100.00	%
1	ALTAR	48.80	M2	4.35	%
2	NAVE PRINCIPAL	171.54	M2	15.30	%
3	CORO	7.65	M2	0.68	%
4	REFLECTORIO	62.35	M2	5.56	%
5	BODEGA	7.67	M2	0.68	%
6	NAVE ABIERTA	444.87	M2	39.68	%
7	CAMPANARIO	4.42	M2	0.39	%
8	OFICINAS	62.35	M2	5.56	%
9	ENTRADA PRINCIPAL	311.36	M2	27.77	%



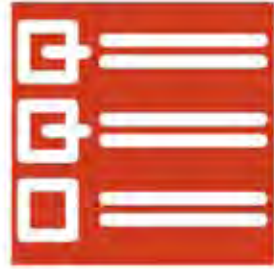






UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO







CAMPUS UNIVERSITARIO		AREA TOTAL TERRENO	96,353.51	
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	
RC	RECTORIA	1.70%	1,638.01	
FF	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	26.00%	25,051.91	2,505.19
FC	FACULTAD DE CONTADURIA Y ADMON.			2,505.19
EA	ESCUELA DE ARQUITECTURA			4,509.34
EI	ESCUELA DE INGENIERIA			4,258.83
ES	ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD			3,757.79
ED	ESCUELA DE DERECHO			3,256.75
EC	ESCUELA DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN			4,258.83
EO	ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS	1.66%	1,599.47	
RA	RESIDENCIA PARA ALUMNOS	4.00%	3,854.14	
CU	CAPILLA UNIVERSITARIA	0.95%	915.36	
ZC	ZONA CULTURAL	7.00%	6,744.75	
ZD	ZONA DEPORTIVA	9.69%	9,336.66	
AA	AREA LIBRE	49.00%	47,213.22	
AAT	AREA LIBRE TOTAL CON AREA LIBRE DE CADA EDIFICIO	58.38%	56,251.18	



RECTORIA		AREA DESPLANTE	1,638.01	N° NIVELES (3)	AREA TOTAL	4,914.03																																				
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL																																					
RECTORIA	RECTOR	30.00%	1,474.21	5.00%	73.71	58.97																																				
	SECRETARIA					14.74																																				
SALA DE JUNTAS GENERAL					5.00%	73.71																																				
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR				30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																																	
	SECRETARIA								13.27																																	
EXTENSION UNIVERSITARIA	COORDINADOR							30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																														
	SECRETARIA											13.27																														
SALA DE JUNTAS											4.50%	66.34																														
SECRETARIA GENERAL	COORDINADOR										30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																											
	SECRETARIA														13.27																											
ADMINISTRADOR GENERAL	ADMINISTRADOR													30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																								
	SECRETARIA																	13.27																								
CONTADOR GENERAL	COORDINADOR																30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																					
	SECRETARIA																				13.27																					
ABOGADO GENERAL	COORDINADOR																			30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07																		
	SECRETARIA																							13.27																		
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR																						30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07															
	SECRETARIA																										13.27															
SALA DE JUNTAS																										4.50%	66.34															
SECRETARIO TECNICO	COORDINADOR																									30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07												
	SECRETARIA																													13.27												
DIRECTOR DEL AREA DE CONOCIMIENTO	DIRECTOR																												30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07									
	SECRETARIA																																13.27									
COORDINADOR ACADEMICO	COORDINADOR																															30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07						
	SECRETARIA																																			13.27						
VICERECTOR ACADFMICO	VICERECTOR																																		30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07			
	SECRETARIA																																						13.27			
NIVELACION Y ADMISION	COORDINADOR																																					30.00%	1,474.21	4.50%	66.34	53.07
	SECRETARIA	13.27																																								
SALA DE JUNTAS		4.50%	66.34																																							
COMUNICACION Y DIFUSION CULTURAL	DIRECTOR	30.00%	1,474.21	4.50%																																					66.34	53.07
	SECRETARIA				13.27																																					
COORDINACION DE BECAS	COORDINADOR				30.00%	1,474.21	4.50%																																		66.34	53.07
	SECRETARIA							13.27																																		
EXALUMNOS	COORDINADOR							30.00%	1,474.21	4.50%																															66.34	53.07
	SECRETARIA																																									13.27
SALA DE JUNTAS											4.50%	66.34																														
ARCHIVO GENERAL	COORDINADOR										30.00%	1,474.21	4.50%																												66.34	53.07
	SECRETARIA													13.27																												
ZONA DE ATENCION A ESTUDIANTES	VENTANILLAS DE													3.50%	171.99	30%																									51.60	
	CAJAS															30%	51.60																									
	ZONA DE ATENCION															40%	68.80																									
AUDITORIO DE LA RECTORIA														7.00%	343.98																											
SALA AUDIOVISUAL														1.20%	58.97																											
VESTIBULO														10.00%	491.40																											
SERVICIOS														15.00%	737.10																											
SANITARIOS														10.00%	491.40																											
CIRCULACION VERTICAL														6.00%	294.84																											
CIRCULACION HORIZONTAL														11.00%	540.54																											
ENFERMERIA														0.30%	14.74																											
AREA LIBRE														6.00%	294.84																											



FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS		AREA DESPLANTE	2,505.19	N° NIVELES (3)	AREA TOTAL	7,515.57		
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL			
DIRECCION	DIRECTOR	7.00%	526.09	6.00%	31.57	25.25		
	SECRETARIA					6.31		
SALA DE JUNTAS GENERAL				6.00%	31.57			
ADMINISTRACION ESCOLAR	COORDINADOR			5.00%	26.30			21.04
	SECRETARIA							5.26
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
SERVICIO SOCIAL	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
EXTENSION UNIVERSITARIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
ADP	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
INICIO PEDAGOGICO	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
SALA DE JUNTAS				4.80%	25.25			
COORDINADOR FILOSOFIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
COORDINADOR PEDAGOGIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
COORDINADOR PSICOLOGIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
COORDINADOR ENFERMERIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
COORDINADOR TEOLOGIA	COORDINADOR			4.80%	25.25			20.20
	SECRETARIA							5.05
SALA DE JUNTAS		4.80%	25.25					
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR	4.80%	25.25			20.20		
	SECRETARIA					5.05		
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR	4.80%	25.25			20.20		
	SECRETARIA					5.05		
ARCHIVO	COORDINADOR	4.80%	25.25			20.20		
	SECRETARIA					5.05		
SALA DE MAESTROS		6.20%	32.62					
BIBLIOTECA		4.20%	315.65					
ZONA DE FOTOCOPIADO		0.08%	6.01					
AUDITORIO		5.00%	375.78					
SALAS AUDIOVISUALES (2)		1.50%	112.73					
CAFETERIA		2.50%	187.89					
ZONA DE COMIDA		0.25%	18.79					
PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL		0.25%	18.79					
VESTIBULO		4.00%	300.62					
SERVIDOR		7.00%	526.09					
SANTARON		10.00%	751.56					
CIRCULACION VERTICAL		6.00%	450.93					
CIRCULACION HORIZONTAL		11.00%	826.71					
AGUAS FRIAS		30.00%	2,254.67					
CENTRO DE COMPUTO		1.00%	75.16					
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIOS)		2.00%	150.31					
SALA DE ALUMNOS (DESCANSO Y RFC)		2.50%	187.89					
ENFERMERIA		0.20%	15.03					
AREA LIBRE		5.52%	414.86					





ESCUELA DE ARQUITECTURA		AREA DESPLANTE	4,509.34	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	9,018.69	
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL		
DIRECCION	DIRECTOR	4.40%	396.82	8.00%	31.75	25.40	
	SECRETARIA					6.35	
SALA DE JUNTAS GENERAL				8.00%	31.75		
ADMINISTRACION ESCOLAR	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
SERVIDIO SOCIAL	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
EXTENSION UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
APO	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
PSICO PEDAGOGICO	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
SALA DE JUNTAS				6.80%	26.98		
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR			6.80%	26.98	21.59	5.40
	SECRETARIA						5.40
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR	6.80%	26.98	21.59	5.40		
	SECRETARIA				5.40		
ARCHIVO	COORDINADOR	6.80%	26.98	21.59	5.40		
	SECRETARIA				5.40		
SALA DE MAESTROS		9.20%	36.51				
BIBLIOTECA		3.40%	306.64				
ZONA DE FOTOCOPIADO		0.07%	6.31				
AUDITORIO		4.50%	405.84				
SALAS AUDIOVISUALES (2)		2.00%	180.37				
CAFETERIA		2.40%	216.45				
ZONA DE COMIDA		0.25%	22.55				
PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL		0.25%	22.55				
VESTIBULO		3.50%	315.65				
SALA DE EXPOSICIONES		2.31%	208.33				
SERVICIOS		7.00%	631.31				
SANITARIOS		10.00%	901.87				
CIRCULACION VERTICAL		4.00%	360.75				
CIRCULACION HORIZONTAL		10.00%	901.87				
AULAS TEORICAS		10.00%	901.87				
AULAS TALLER DISEÑO		15.00%	1,352.80				
TALLERES ESPECIALES		5.00%	450.93				
LABORATORIOS		5.00%	450.93				
CENTRO DE CONFLICTO		2.50%	225.47				
CENTRO DE IMPRESION		1.50%	135.28				
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)		2.20%	198.41				
SALA DE ALUMNOS (DESCANSO Y REC.)		2.30%	207.43				
ENFERMERIA		0.17%	15.33				
AREA LIBRE		2.25%	202.92				



ESCUELA DE INGENIERIA		AREA DESPLANTE	4,258.83	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	8,517.65	
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL		
DIRECCION	DIRECTOR	4.10%	349.22	8.00%	27.94	22.35	
	SECRETARIA					5.59	
SALA DE JUNTAS GENERAL					8.00%	27.94	
ADMINISTRACION ESCOLAR	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
SERVICIO SOCIAL	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
EXTENSION UNIVERSITARIA	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
ADO	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
PSICO PEDAGOGICO	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
SALA DE JUNTAS					6.80%	23.75	
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
ARCHIVO	COORDINADOR				6.80%	23.75	19.00
	SECRETARIA				4.75		
SALA DE MAESTROS		9.20%	32.13				
BIBLIOTECA		4.00%	340.71				
ZONA DE FOTOCOPIADO		0.06%	5.11				
AUDITORIO		4.50%	383.29				
SALAS AUDIOVISUALES (2)		2.00%	170.35				
CAFETERIA		2.20%	187.39				
ZONA DE COMIDA		0.25%	21.29				
PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL		0.25%	21.29				
VESTIBULO		3.60%	306.64				
SERVICIOS		7.00%	596.24				
SANTARIOS		10.00%	851.77				
CIRCULACION VERTICAL		4.00%	340.71				
CIRCULACION HORIZONTAL		10.00%	851.77				
AULAS TEORICAS		16.00%	1,362.82				
TALLERES ESPECIALES		9.70%	826.21				
LABORATORIOS		15.00%	1,277.65				
CENTRO DE COMPUTO		2.50%	212.94				
CENTRO DE IMPRESION		0.40%	34.07				
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)		2.30%	195.91				
SALA DE ALUMNOS (DESCANSO Y REC.)		2.00%	170.35				
ENFERMERIA		0.17%	14.48				
AREA LIBRE							



ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD		AREA DESPLANTE	3,757.79	N° NIVELES (3)	AREA TOTAL	11,273.36
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
DIRECCION	DIRECCION			8.00%	31.57	25.25
	SECRETARIA			8.00%	31.57	6.31
	ADMINISTRACION ESCOLAR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
	RECURSOS HUMANOS			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
	SERVICIO SOCIAL			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
	EXTENSION UNIVERSITARIA			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR	3.50%	394.57	6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
APO	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
PSICO PEDAGOGICO	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
SALA DE JUNTAS	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
ARCHIVO	COORDINADOR			6.80%	26.83	21.46
	SECRETARIA			6.80%	26.83	5.37
SALA DE MAESTROS	BIBLIOTECA	3.50%	394.57	9.20%	36.30	
	ZONA DE FOTOCOPIADO	0.05%		5.64		
	AUDITORIO	3.00%		338.20		
	SALAS AUDIOVISUALES (2)	1.15%		129.64		
	CAPTIVIDAD	1.85%		208.56		
	ZONA DE COMIDA	0.18%		20.29		
	PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL	0.18%		20.29		
	VESTIBULO	2.80%		315.65		
	SERVICIOS	8.00%		901.87		
	LAMPIAROS	9.00%		1,014.60		
CIRCULACION VERTICAL	CIRCULACION VERTICAL	6.00%		676.40		
	CIRCULACION HORIZONTAL	10.00%		1,127.34		
AULAS TEORICAS	AULAS TEORICAS	13.00%		1,465.54		
	TALLERES ESPECIALES	3.00%		338.20		
LABORATORIOS	LABORATORIOS	10.00%		1,127.34		
	CENTRO DE COMPUTO	0.95%		107.10		
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)	SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)	1.60%		180.37		
	SALA DE ALUMNOS (DICALGOS Y MISC.)	1.50%		169.10		
CLINICA UNIVERSITARIA	CLINICA UNIVERSITARIA	9.00%		1,014.60		
	ENTRANCHA	0.14%		15.78		
AREA LIBRE	AREA LIBRE	11.60%		1,307.71		



ESCUELA DE DERECHO		AREA DESPLANTE	3,256.75	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	6,513.50		
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL			
DIRECCION	DIRECTOR	6.00%	390.81	8.00%	31.26	25.01		
	SECRETARIA					6.25		
SALA DE JUNTAS GENERAL				8.00%	31.26			
ADMINISTRACION ESCOLAR	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
SERVICIO SOCIAL	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
EXTENCION UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
ADD.	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
PSICO PEDAGOGICO	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
SALA DE JUNTAS				6.80%	26.58			
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR			6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26
	SECRETARIA							5.32
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR	6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26		
	SECRETARIA					5.32		
ARCHIVO	COORDINADOR	6.80%	26.58	6.80%	26.58	21.26		
	SECRETARIA					5.32		
SALA DE MAESTROS		9.20%	35.95					
BIBLIOTECA		4.50%	293.11					
ZONA DE FOTOCOPIADO		0.08%	5.21					
AUDITORIO		5.00%	325.67					
SALAS AUDIOVISUALES (2)		2.00%	130.27					
CAFETERIA		2.85%	185.63					
ZONA DE COMIDA		0.31%	20.19					
PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL		0.31%	20.19					
VESTIBULO		4.80%	312.65					
SERVICIOS		7.00%	455.94					
SANITARIOS		10.00%	651.35					
CIRCULACION VERTICAL		4.00%	260.54					
CIRCULACION HORIZONTAL		10.00%	651.35					
AULAS TEORICAS		30.00%	1,954.05					
CENTRO DE COMPUTO		2.30%	149.81					
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)		1.80%	117.24					
SALA DE ALUMNOS (DESCANSO Y REC.)		2.90%	188.89					
ENFERMERIA		0.20%	13.03					
AREA LIBRE		5.95%	387.55					





ESCUELA DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN		AREA DESPLANTE	4,258.83	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	8,517.65		
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL			
DIRECCION	DIRECTOR	4.10%	349.22	8.00%	27.94	22.35		
	SECRETARIA					5.59		
SALA DE JUNTAS GENERAL				8.00%	27.94			
ADMINISTRACION ESCOLAR	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
RECURSOS HUMANOS	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
SERVICIO SOCIAL	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
EXTENSION UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
PASTORAL UNIVERSITARIA	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
ADO	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
PSICO PEDAGOGICO	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
SALA DE JUNTAS				6.80%	23.75			
COORDINACION DE BIBLIOTECAS	COORDINADOR			6.80%	23.75	19.00		
	SECRETARIA						4.75	
COORDINACION AUDIOVISUALES	COORDINADOR	6.80%	23.75	19.00				
	SECRETARIA				4.75			
ARCHIVO	COORDINADOR	6.80%	23.75	19.00				
	SECRETARIA				4.75			
SALA DE MAESTROS		9.20%	32.13					
BIBLIOTECA		3.65%	310.89					
ZONA DE FOTOCOPIADO		0.07%	5.96					
AUDITORIO		4.00%	340.71					
SALAS AUDIOVISUALES (B)		2.30%	195.91					
CAFETERIA		2.45%	208.68					
ZONA DE COMIDA		0.25%	21.29					
PAPELERIA Y ZONA COMERCIAL		0.25%	21.29					
VESTIBULO		3.60%	306.64					
SALA DE EXPOSICIONES		2.30%	195.91					
SERVICIOS		7.00%	596.24					
SANITARIOS		10.00%	851.77					
CIRCULACION VERTICAL		4.00%	340.71					
CIRCULACION HORIZONTAL		10.00%	851.77					
AULAS TEORICAS		25.00%	2,129.41					
AULAS TALLER		2.50%	212.94					
TALLER DE TELEVISION		4.15%	353.48					
TALLER DE RADIO		2.45%	208.68					
TALLER DE AUDIO		2.40%	204.42					
TALLER DE FOTOGRAFIA		2.40%	204.42					
CENTRO DE COMPUTO		2.00%	170.35					
CENTRO DE IMPRESION		1.00%	85.18					
SALA DE ALUMNOS (ESTUDIO)		1.85%	157.58					
SALA DE ALUMNOS (DESCANSO Y REC.)		2.10%	178.87					
ENFERMERIA		0.18%	15.33					
AREA LIBRE								



ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS		AREA DESPLANTE	1,599.47	N° NIVELES (2)	ÁREA TOTAL	3,198.94
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
EMISION	DIRECTOR	1.70%	54.38	50%	27.19	21.75
ARCHIVO	SECRETARIA			14%	7.61	13.05
CONTABILIDAD	COORDINADOR			36%	19.58	15.66
	SECRETARIA					
	SERVICIO	0.80%			25.59	
	TALLERES	4.00%			191.94	
	CONJUGACION VERTICAL	3.00%			95.97	
	CONJUGACION HORIZONTAL	1.00%			255.91	
	SERVICIO	0.45%			14.80	
<b>TALLER DE CARPINTERIA</b>					<b>371.08</b>	
	TALLER DE MADERAS	6.00%			191.94	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.50%			131.96	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	AREA DE CAMBIO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.80%			25.59	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE COMPUTACION</b>					<b>217.53</b>	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.50%			131.96	
	ZONA DE MANTENIMIENTO	2.00%			63.98	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.40%			12.80	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE CONTABILIDAD</b>					<b>99.17</b>	
	AREA	2.00%			63.98	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.20%			6.40	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE ELECTRICIDAD</b>					<b>243.12</b>	
	TALLER ESPECIALIZADO	6.30%			201.53	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.40%			12.80	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE MECANICA AUTOMOTRIZ</b>					<b>502.23</b>	
	TALLER DE MADERAS	10.00%			319.89	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.20%			102.37	
	AREA DE GUARDADO	0.60%			19.19	
	AREA DE CAMBIO	0.60%			19.19	
	BOFETA	0.80%			25.59	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE INGLES</b>					<b>102.37</b>	
	AREA	2.00%			63.98	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.30%			9.60	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE COCINA Y PANADERIA</b>					<b>499.03</b>	
	TALLER ESTERIL Y HORNO	4.00%			127.96	
	TALLER SÁVIDO Y PREPARACION	3.70%			118.36	
	TALLER PREPARACION	3.00%			95.97	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.00%			95.97	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.70%			22.39	
	FRIGORIFERO	0.30%			9.60	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE CÔRTE Y CONFECCION</b>					<b>230.32</b>	
	TALLER DE MADERAS	4.00%			127.96	
	TALLER ESPECIALIZADO	2.00%			63.98	
	AREA DE GUARDADO	0.40%			12.80	
	BOFETA	0.30%			9.60	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE SERIGRAFIA</b>					<b>148.75</b>	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.50%			111.96	
	AREA DE GUARDADO	0.35%			11.20	
	BOFETA	0.30%			9.60	
	SERVICIO	0.50%			15.99	
<b>TALLER DE DIBUJO Y PINTURA</b>					<b>148.75</b>	
	TALLER ESPECIALIZADO	3.50%			111.96	
	AREA DE GUARDADO	0.35%			11.20	
	BOFETA	0.30%			9.60	
	SERVICIO	0.50%			15.99	



RESIDENCIA PARA ALUMNOS		AREA DESPLANTE	3,854.14	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	7,708.28
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
	RECEPCION	0.80%	61.67			
	HABITACIONES INDIVIDUALES	40.00%	3,083.31	40.00%	1,233.32	
	HABITACIONES COMPARTIDAS			60.00%	1,849.99	
	ZONA COMUN	9.60%	739.99	40.00%	296.00	
	ZONA DE ESTUDIO			30.00%	222.00	
	ZONA DE RECREACION			30.00%	222.00	
	LAVANDERIA	0.75%	57.81			
	COCINA	0.65%	50.10			
	SERVICIOS	8.00%	616.66			
	CIRCULACION VERTICAL	4.00%	308.33			
	CIRCULACION HORIZONTAL	10.00%	770.83			
	ENFERMERIA	0.20%	15.42			
	AREA LIBRE	26.00%	2,004.15			



CAPILLA UNIVERSITARIA		AREA DESPLANTE	915.36	N° NIVELES (1)	AREA TOTAL	915.36
		% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
Orange	ALTAR PRINCIPAL	90.00%	823.82	7.50%	61.79	
	NAVE INTERIOR			25.00%	205.96	
	NAVE EXTERIOR (CAP. ABIERTA)			30.00%	247.15	
	CORO			10.00%	82.38	
	SACRISTIA			7.00%	57.67	
	SAGRARIO			10.00%	82.38	
	CAMPANARIO			4.00%	32.95	
Yellow	SERVICIOS	6.00%	54.92			
	SANITARIOS	4.00%	36.61			
Grey	AREA LIBRE		53.55			



ZONA CULTURAL	AREA DESPLANTE	6,744.75	N° NIVELES (2)	AREA TOTAL	13,489.49
	% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
	VESTIBULO	3.00%		404.68	
	SANITARIOS	10.00%		1,348.95	
	SERVICIOS	10.00%		1,348.95	
	CIRCULACION VERTICAL	6.00%		809.37	
	CIRCULACION HORIZONTAL	10.00%		1,348.95	
<b>AUDITORIO</b>			<b>5.00%</b>	<b>674.47</b>	
	AFORO	62.00%		418.17	
	ESCENARIO	20.00%		134.89	
	CABINA DE SONIDO	4.00%		26.98	
	CUARTO DE MAQUINAS	5.00%		33.72	
	BODEGA	9.00%		60.70	
<b>AUDITORIO</b>			<b>5.00%</b>	<b>674.47</b>	
	AFORO	62.00%		418.17	
	ESCENARIO	20.00%		134.89	
	CABINA DE SONIDO	4.00%		26.98	
	CUARTO DE MAQUINAS	5.00%		33.72	
	BODEGA	9.00%		60.70	
<b>SALA DE EXPOSICIONES</b>			<b>6.00%</b>	<b>809.37</b>	
	SALA DE EXPOSICIONES A	32.00%		259.00	
	SALA DE EXPOSICIONES B	32.00%		259.00	
	TALLER DE MUSEOGRAFIA	10.00%		80.94	
	TALLER GENERAL	10.00%		80.94	
	CUARTO DE MAQUINAS	6.00%		48.56	
	BODEGA	10.00%		80.94	
<b>TEATRO UNIVERSITARIO</b>			<b>15.00%</b>	<b>2,023.42</b>	
	AFORO	30.50%		617.14	
	ESCENARIO	16.00%		323.75	
	TRAMOYA				
	SALON DE ENSAYOS	11.00%		222.58	
	CAMERINOS INDIVIDUALES	8.00%		161.87	
	CAMERINOS GRUPALES	15.00%		303.51	
	FOSO DE ORQUESTA	2.00%		40.47	
	CABINA DE SONIDO	1.00%		20.23	
	CABINA DE ILUMINACION	1.00%		20.23	
	TALLERES	10.00%		202.34	
	CUARTO DE MAQUINAS	2.50%		50.59	
	BODEGA	3.00%		60.70	
<b>RESTAURANTE (75 COMENSALES)</b>			<b>5.00%</b>	<b>674.47</b>	
	RECEPCION	8.00%		53.96	
	ZONA DE COMENSALES	50.00%		337.24	
	COCINA	15.00%		101.17	
	BODEGA	6.00%		40.47	
	FRIGORIFICO	4.00%		26.98	
	SERVICIOS	7.00%		47.21	
	SANITARIOS	10.00%		67.45	
	<b>AREA LIBRE</b>	<b>25.00%</b>		<b>3,372.37</b>	

ZONA DEPORTIVA	AREA DESPLANTE	9,336.66	N° NIVELES (1)	AREA TOTAL	9,336.66
	% POR ANALOGOS	AREA FINAL	% POR SECTOR	AREA FINAL	
<b>CANCHA DE VOLLEYBALL</b>			<b>6.00%</b>	<b>560.00</b>	
	CANCHA DE VOLLEYBALL	79%	440.00	50.00%	220.00
	CANCHA DE VOLLEYBALL			50.00%	220.00
	GRADERIA	18%		100.00	
	SERVICIOS	4%		20.00	
<b>CANCHA DE BASKETBALL</b>			<b>14.53%</b>	<b>1,356.48</b>	
	CANCHA DE BASKETBALL	91%	1,236.48	50.00%	618.24
	CANCHA DE BASKETBALL			50.00%	618.24
	GRADERIA	7%		100.00	
	SERVICIOS	1%		20.00	
<b>CANCHA DE TENIS</b>			<b>6.87%</b>	<b>641.52</b>	
	CANCHA DE TENIS	81%	521.52	50.00%	260.76
	CANCHA DE TENIS			50.00%	260.76
	GRADERIA	16%		100.00	
	SERVICIOS	3%		20.00	
<b>CANCHA DE USOS MULTIPLES</b>			<b>8.46%</b>	<b>790.00</b>	
	CANCHA DE USOS MULTIPLES	85%		670.00	
	GRADERIA	13%		100.00	
	SERVICIOS	3%		20.00	
<b>GIMNASIOS</b>			<b>4.50%</b>	<b>420.00</b>	
	GIMNASIO LEVANTAMIENTO PESAS	95%	400.00	20.00%	80.00
	GIMNASIO KARATE			20.00%	80.00
	GIMNASIO TAE			20.00%	80.00
	GIMNASIO VARIOS			20.00%	80.00
	GIMNASIO VARIOS			20.00%	80.00
	SERVICIOS	5%		20.00	
<b>CANCHA DE FOOTBALL</b>			<b>28.06%</b>	<b>2,620.00</b>	
	CANCHA DE VOLLEYBALL	92%		2,400.00	
	GRADERIA	8%		200.00	
	SERVICIOS	1%		20.00	
<b>ALBERCA TECHADA</b>			<b>12.32%</b>	<b>1,150.00</b>	
	CANCHA DE VOLLEYBALL	74%		850.00	
	GRADERIA	13%		150.00	
	SERVICIOS	13%		150.00	
<b>VESTIDORES Y BAÑOS</b>			<b>8.50%</b>	<b>793.62</b>	
	RECEPCION	13.00%		103.17	
	SANTARIOS	10.50%		83.33	
	LAVABOS	6.00%		47.62	
	VESTIDORES	13.00%		103.17	
	REGADERAS	11.00%		87.30	
	LOCKERS	4.50%		35.71	
	BODEGA	6.00%		47.62	
	SERVICIOS	26.00%		206.34	
	CIRCULACION HORIZONTAL	10.00%		79.36	
	<b>AREA LIBRE</b>	<b>10.76%</b>		<b>1,004.62</b>	





UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

INTENCIONES DE DISEÑO







**VIA DE ACCESO.** Una de las vialidades más importantes de la zona, que da comunicación a la vialidad primaria con el resto de la población.

**VIALIDAD INTERNA.** Interconecta las construcciones pre existentes. Se deberá recuperar su uso para el acceso vehicular

**BARRERA.** Necesidad de generar una barrera física que distinga ambos proyectos.

**COLINDANCIA - BARRERA**

- El terreno en esta zona colinda con un terreno baldío que presenta un ligero desnivel y una zona industrial. Las condiciones de la topografía dotan a esta colindancia con una vista del contexto urbano favorable.
- Se deberá propiciar una buena visibilidad del contexto (aprovechar visuales) y a su vez generar una barrera física entre el exterior del predio.
- Se propone una barrera vegetal que permita la visibilidad hacia la zona urbana lejana y a su vez que limite la visibilidad hacia el contexto inmediato (zona industrial) En la zona cultural y deportiva del proyecto, los mismos edificios funcionarán como una barrera construida.

**CONFIGURACIÓN DEL TERRENO**

- El terreno presenta una geometría rectangular, con una proporción alargada hacia el interior del mismo. Presenta una topografía ascendente considerable iniciando en el acceso.
- Se deberá realizar una propuesta que considere la pendiente y la condición alargada del terreno. Se deberá solucionar el ascenso de los usuarios.
- Se proponen una serie de terrazas que van respondiendo (en ascenso) a la topografía del lugar. Una escalinata continua en el tramo más largo del terreno, de manera que esta de acceso a todos los espacios de proyecto, flanqueada a su vez por la barrera que conforma la escuela de artes y oficios.



**PRE EXISTENCIAS**

- En la parte del acceso al terreno se encuentra una construcción pre existente, El Centro Juvenil Salesiano (Cejusá) que limita y condiciona el acceso al proyecto.
- Se deberá generar un acceso independiente a la pre existencia, solucionando el control peatonal y vehicular.
- Se propone un acceso en la zona sin construir del paramento, que corresponde también con la sección más larga del mismo y que alberga la escalinata de acceso y distribución a todo el proyecto. Este acceso se convierte en una apertura en el terreno (por la topografía) que recibe al público y lo conduce hasta el nivel de la plaza principal.

**ZONA URBANA**

- Las colonias cercanas al proyecto presentan un alto índice de desocupación lo que aunado a una alta densidad poblacional genera una clara problemática de delincuencia y adicciones.
- Por esta problemática se deberá generar una barrera física que divida el campus universitario con las colonias próximas y a la vez procurar un nexo con este sector de la sociedad.
- Se ubicará en este punto la escuela de artes y oficios (talleres) que dé respuesta a las necesidades inmediatas de educación y oficio de los jóvenes que viven cerca del nuevo campus.

**ZONA DE CONTACTO URBANO**

- Este es el punto de relación directa entre las viviendas próximas al proyecto y el interior del predio. Es una vialidad que desemboca directamente en la barda del mismo.
- Se deberá generar en este punto un acceso de la población al interior del campus universitario.
- En este punto se encontrará el acceso a la escuela de artes y oficios.

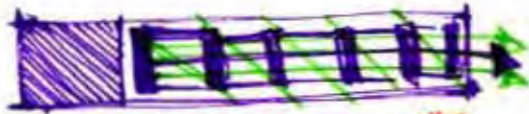
**ZONA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL**

- La zona inicia en la colindancia superior del terreno delimitando perfectamente la zona de actuación.
- Se deberá respetar el área de protección ambiental generando un plan para garantizar su permanencia, evitando la expansión de la construcción en esta zona.
- Se propone generar una construcción límite (zona religiosa) y una zona de amortiguamiento forestal que será plantada con árboles de considerable diámetro.

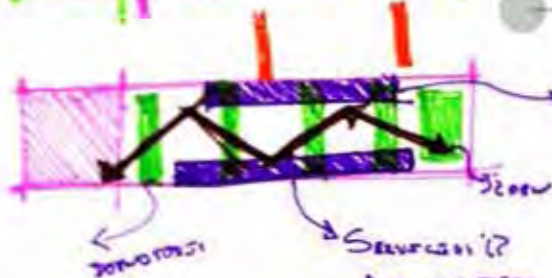


UNIDAD  
CONCALCO

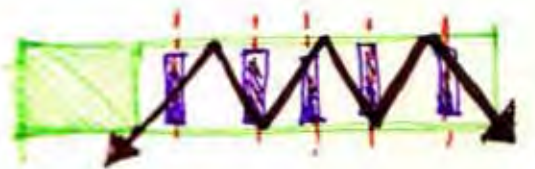
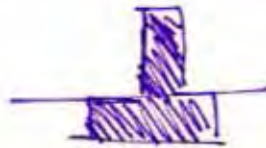
DO VISTA  
VISTA



RECORRIDO LINEAL  
N. Eje 200m



VISUALIZACIÓN ENTORNO  
ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS  
A QUE ES LA PARTE HACIA EL PUEBLO  
TOMARON ALTO Y SE TUVIERON SERVICIOS  
TO' TOME LA VISTA



### CONFIGURACIÓN DE LA PROPUESTA

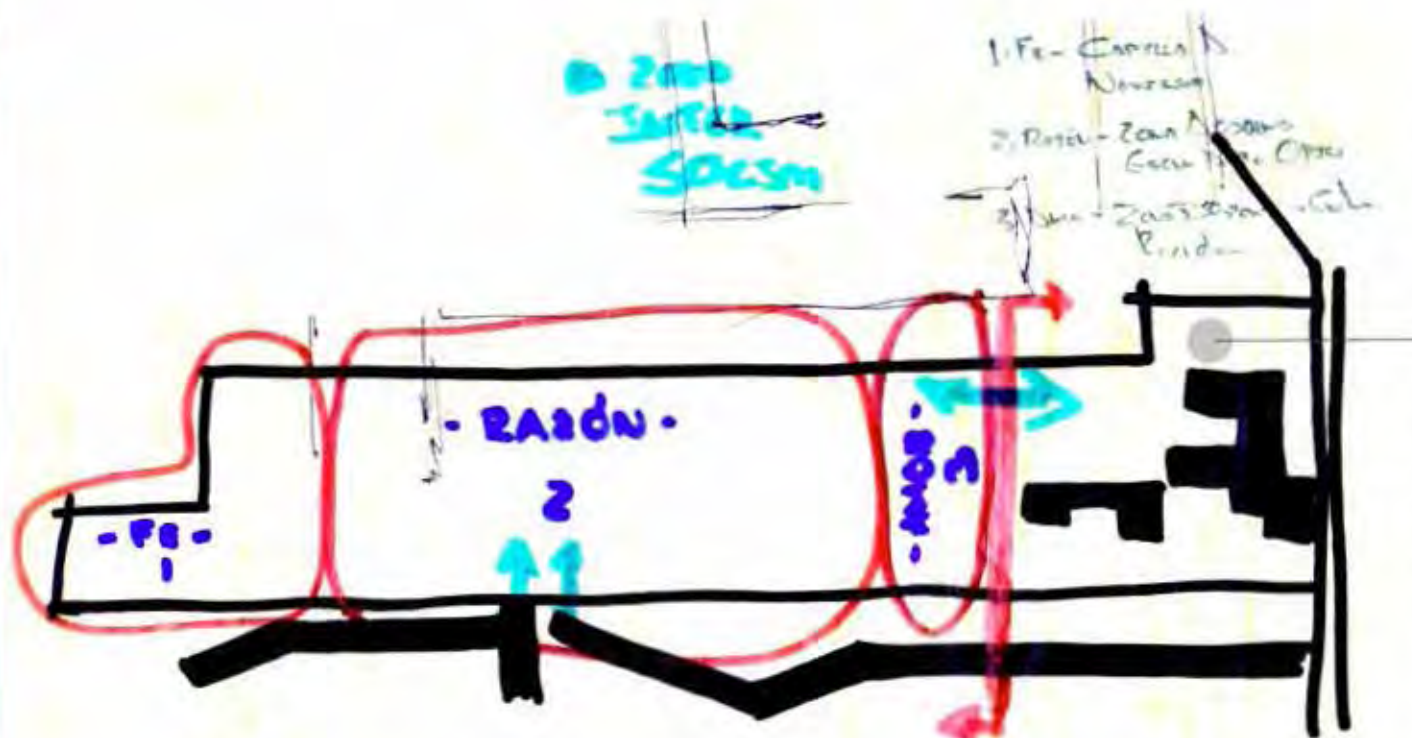
- En respuesta a la configuración del terreno se propone una sucesión de plataformas ascendentes que albergan los edificios necesarios en la propuesta generando un recorrido lineal desde la parte más baja del terreno hasta la parte superior.

### CONFIGURACIÓN DE LA BARRERA

- Tomando en cuenta las necesidades del terreno.
- Se genera una barrera física con las colonias anexas al terreno sirviendo también de punto de contacto con la sociedad. Se ubica aquí la escuela de artes y oficios
- Se generan visuales hacia la colindancia contraria a esta escuela de artes y oficios por presentar una amplia visibilidad al paisaje urbano de la zona.

### RECORRIDOS

- La ubicación de los edificios que conforman la propuesta condicionarán los recorridos que los usuarios deberán realizar para acceder a los mismos.
- Se estudian dos propuestas. Una circulación en "zig zag" y una circulación lineal, optando definitivamente por mantener una circulación directa, paralela a la colindancia lateral del terreno y un acomodo de los edificios perpendicular a esta.



### ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO

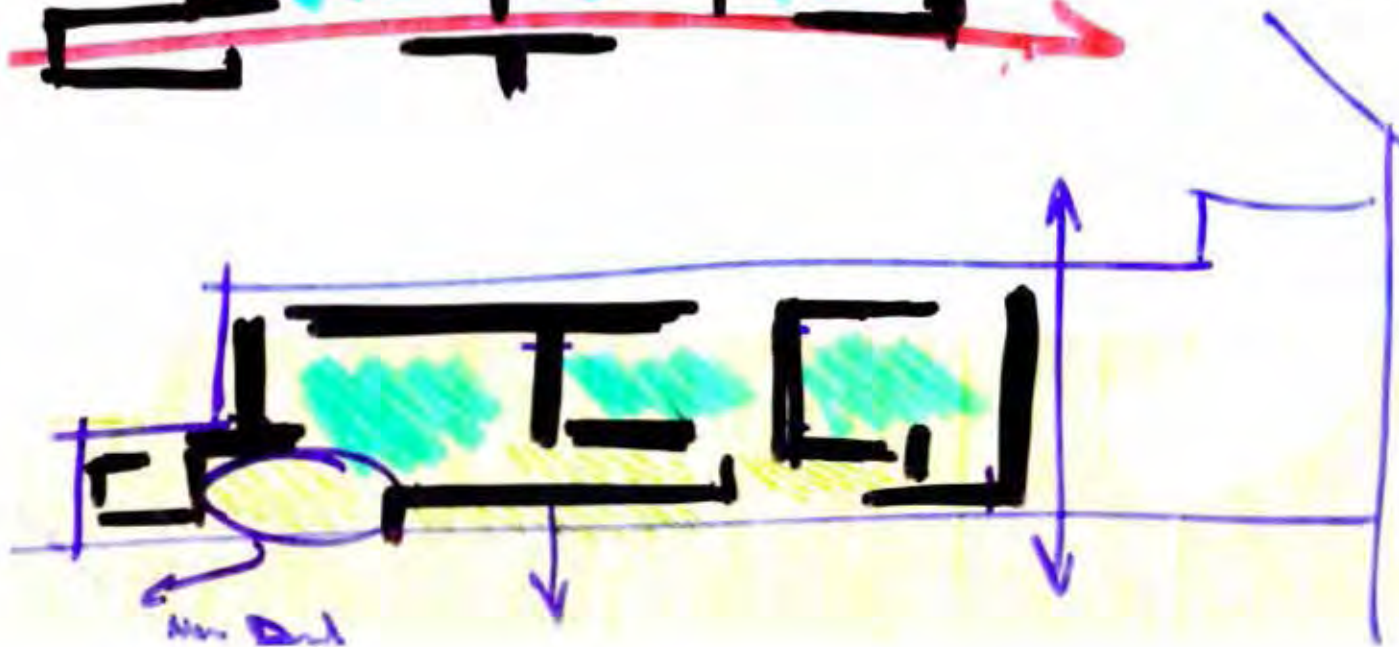
- En la propuesta de este nuevo campus universitario (programa arquitectónico) se distinguen tres grandes sectores. El sector académico, que albergará los edificios educativos; el sector religioso, que albergará el seminario Salesiano y la capilla universitaria y el sector social, que albergará los edificios culturales y habitacionales.
- En la zonificación de estos sectores se ha querido retomar el sistema educativo base de los Salesianos "el sistema preventivo" que presenta ya tres grandes zonas de actuación.

### RAGIONE, RELIGIONE E AMOREVOLEZZA

- Así quedan ubicados los tres sectores. RAGIONE - Sector Académica - RELIGIONE - Sector Religioso - AMOREVOLEZZA - Sector Social
- Bajo esta premisa de organización espacial del conjunto, se busca generar una sucesión de espacios independientes entre sí (dependiendo de su función) pero entrelazados por patios y plataformas que dan respuesta a la marcada topografía del lugar. Se generan edificios barrera que van conformando el espacio contenido de las plazas.



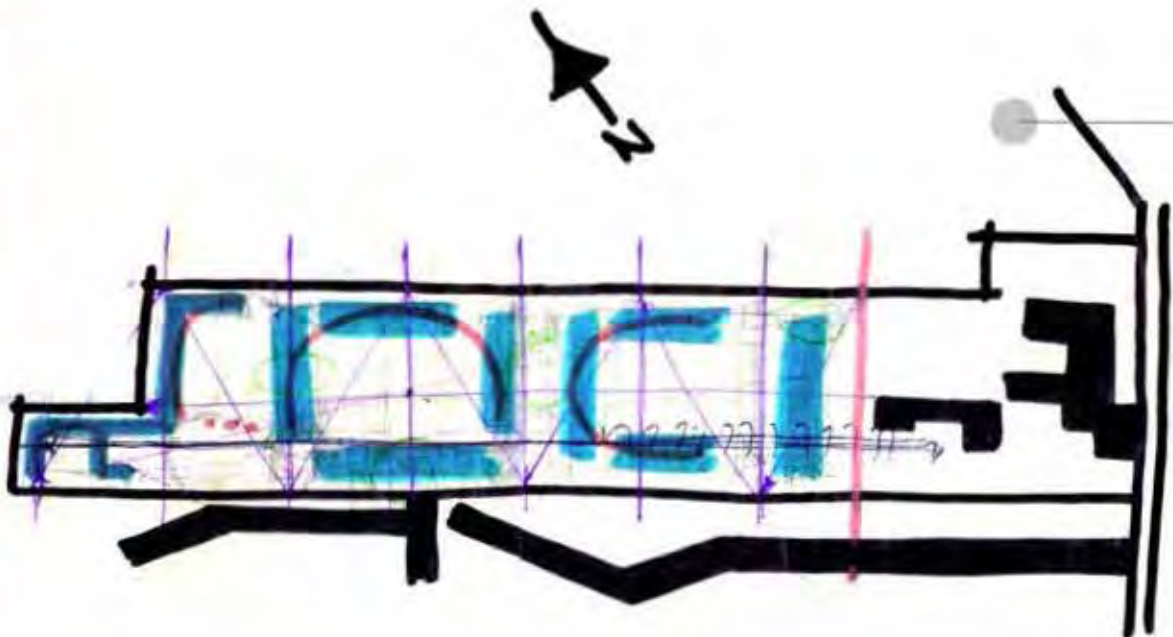
Escuela  
Capul. Pat...



Acceso

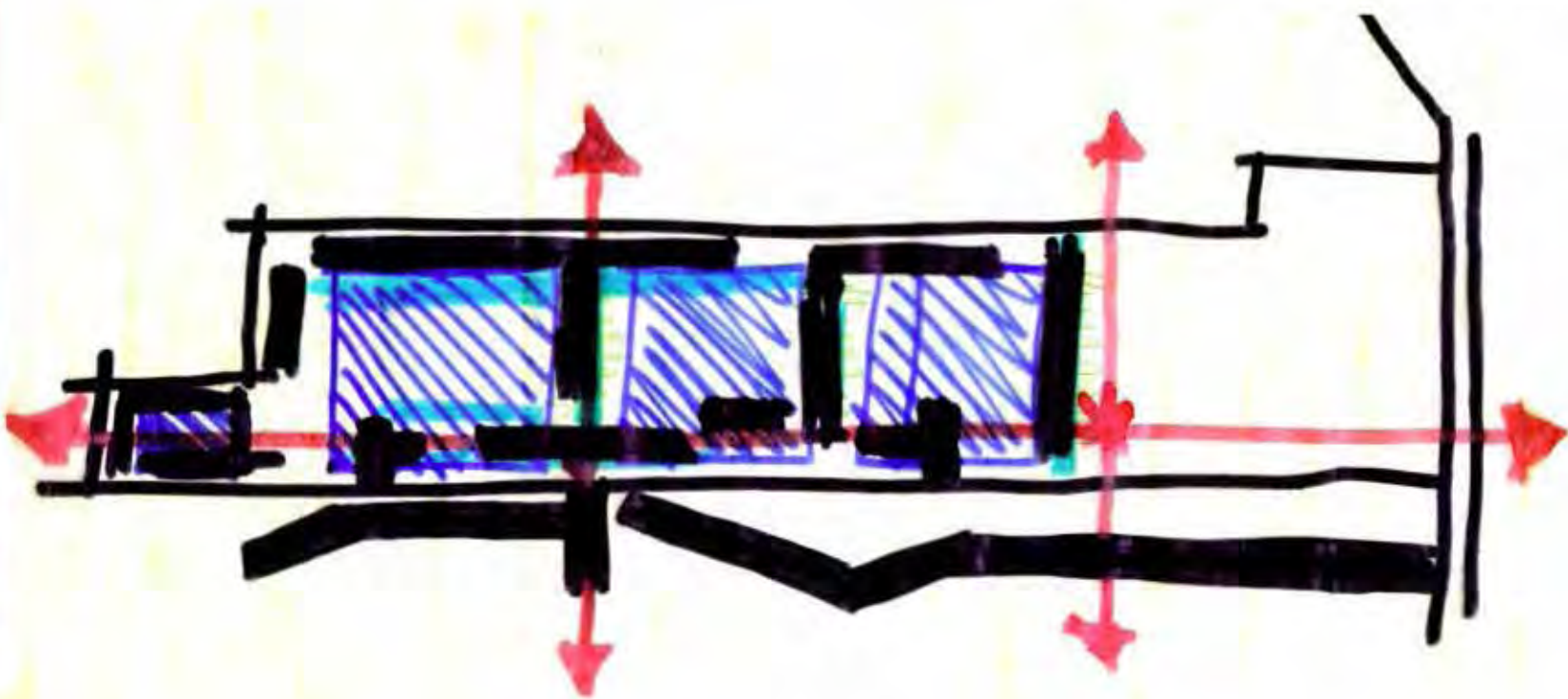
### EJES COMPOSITIVOS

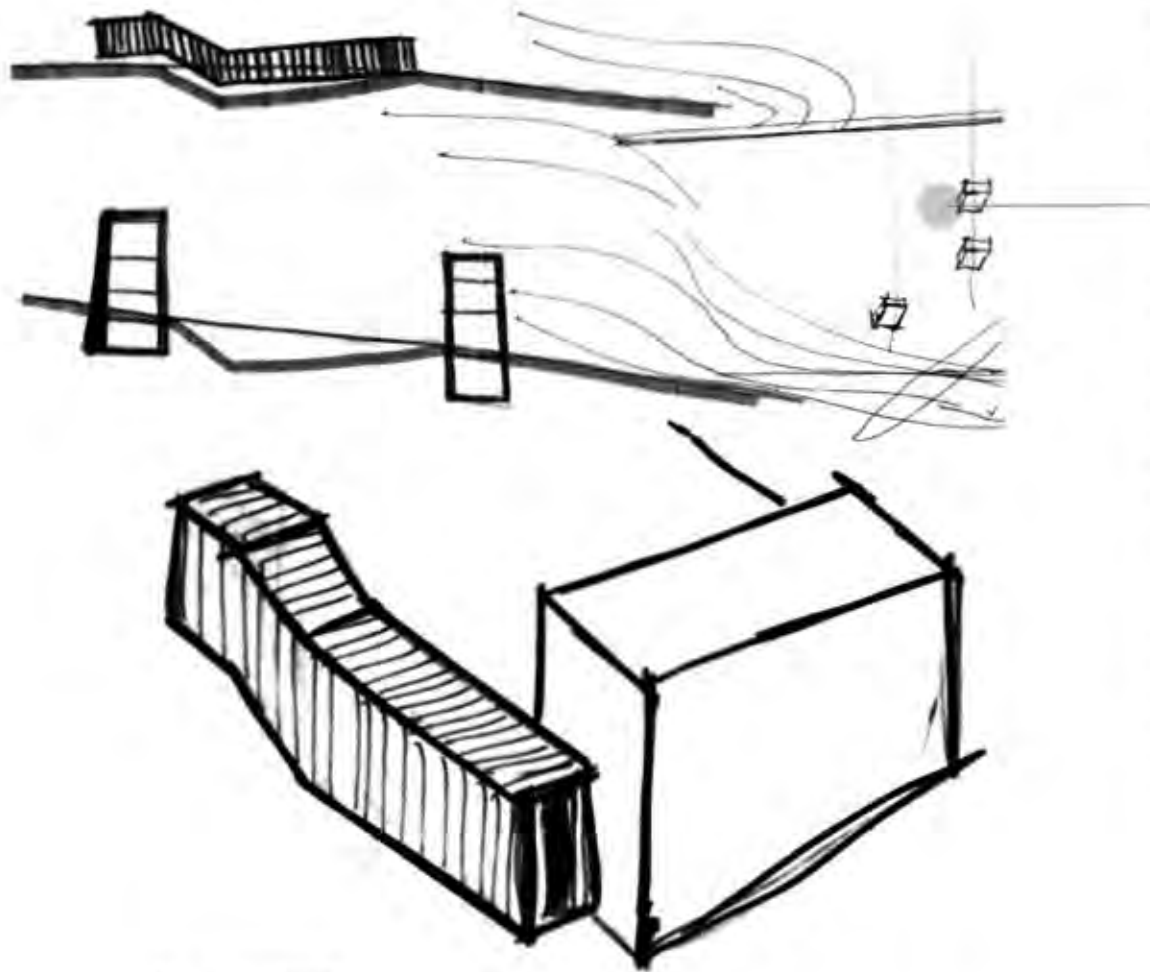
- Esta propuesta se rige a partir de considerar tres líneas generatrices.
- Eje barrera. Que se convierte en límite físico de la propuesta, por ser el punto de contacto con la pre existencia construida.
- Eje transversal. Que se convierte en las escalinatas de acceso, ascenso y distribución a toda la propuesta. Marca también el tramo más extenso del terreno y delimita la barrera con el contexto urbano adyacente. Delimita el campus universitario con la escuela de artes y oficios.
- Eje de contacto. Que se convierte en el acceso principal a la escuela de artes y oficios y punto nodal de contacto con el contexto urbano - social.
- Así mismo los sectores espaciales en los cuales se ha dividido el programa general de conjunto se van delimitando por el mismo sembrado de los edificios.



### CLAUSTROS INTERNOS

- Para este proyecto se ha querido hacer una reinterpretación de la vida al interior del claustro y en respuesta se han generado una serie de plazas flanqueadas en sus cuatro lados por edificios académicos
- Es dentro de estas plazas donde se espera procurar espacios de esparcimiento y distensión, es una respuesta universitaria al "patio de juegos" que (según el carisma de la congregación Salesiana) es fundamental en cada obra educativa.
- A su vez en el sector cultural se utilizan los mismo edificios para generar una gran plaza que permita el esparcimiento y la posibilidad de representaciones artísticas en la misma.
- Utilizando como análogo el patio de las monjas de Uxmal los edificios, a pesar de no tener una intersección directa entre sí, se convierten en barreras que contienen el espacio en su interior.

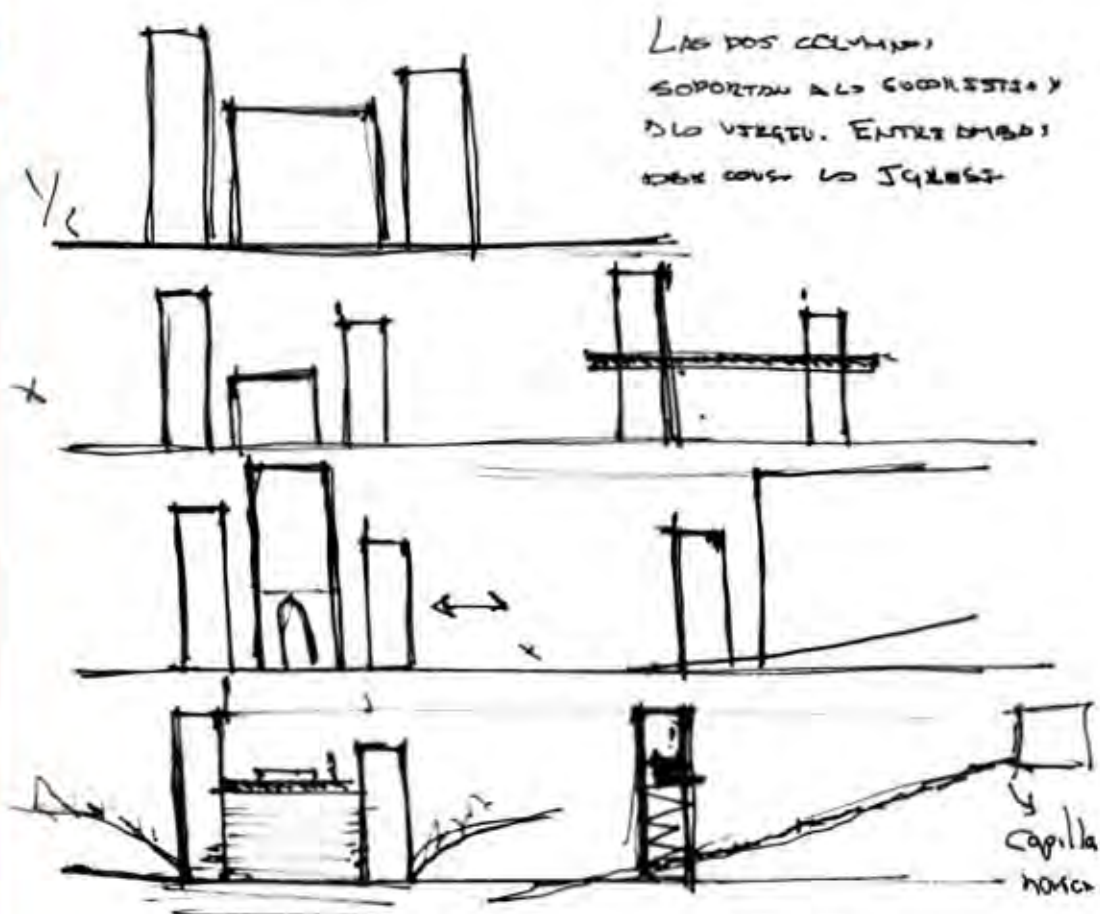




### CONCEPTUALIZACIÓN ARQUITECTÓNICA

- Aprovechando el desnivel topográfico generado "artificialmente" por la construcción de las terrazas antes mencionadas, el concepto general de los edificios a proyectar parte desde la solución estructural.
- Cada edificio está estructurado a base de grandes cartelas de concreto que van marcando claramente la sucesión espacial al interior del objeto, así cada espacio queda contenido y flanqueado por las cartelas estructurales.
- Estos mismos elementos portantes permiten la creación de volados hacia el acceso del edificio (obligando a la presencia de una pequeña escalinata de acceso) y hacia la parte posterior (generando una terraza vivible en planta baja) que acentúan y aprovechan el desnivel generado.
- En cuanto a las fachadas, se propone una piel externa y visible conformada por louvers de madera sostenidos a la estructura del edificio a través de una estructura de acero.
- Esta solución en piel permite la libre ventilación del edificio y un control adecuado de la incidencia solar, sobre todo en espacios que así lo requieren como salones y bibliotecas.
- La piel de cada edificio gira en la parte superior para convertirse en cubierta, bajo el mismo sistema estructural, para generar patios internos en el nivel superior.





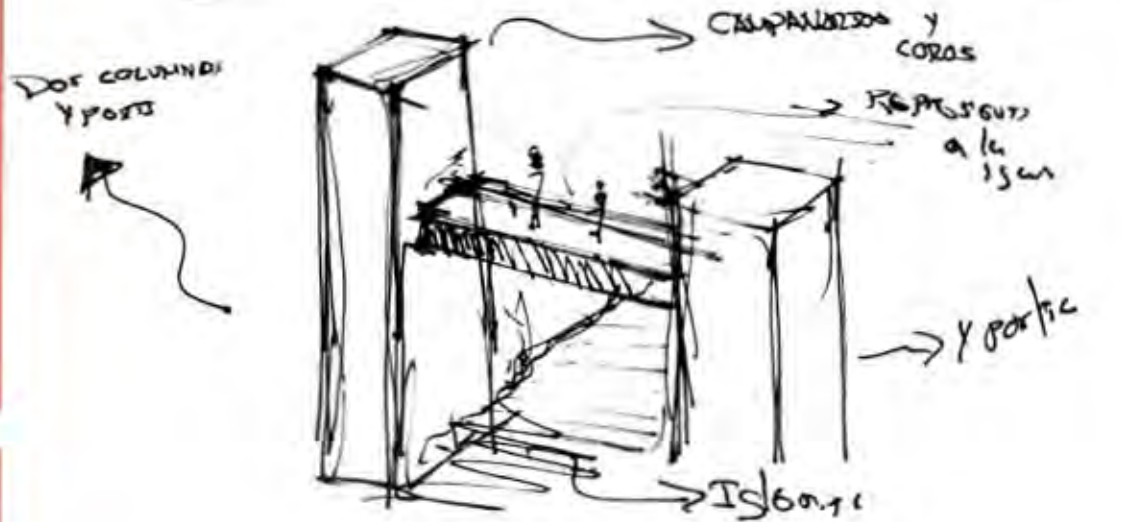
CAPILLA - DOS COLUMNAS

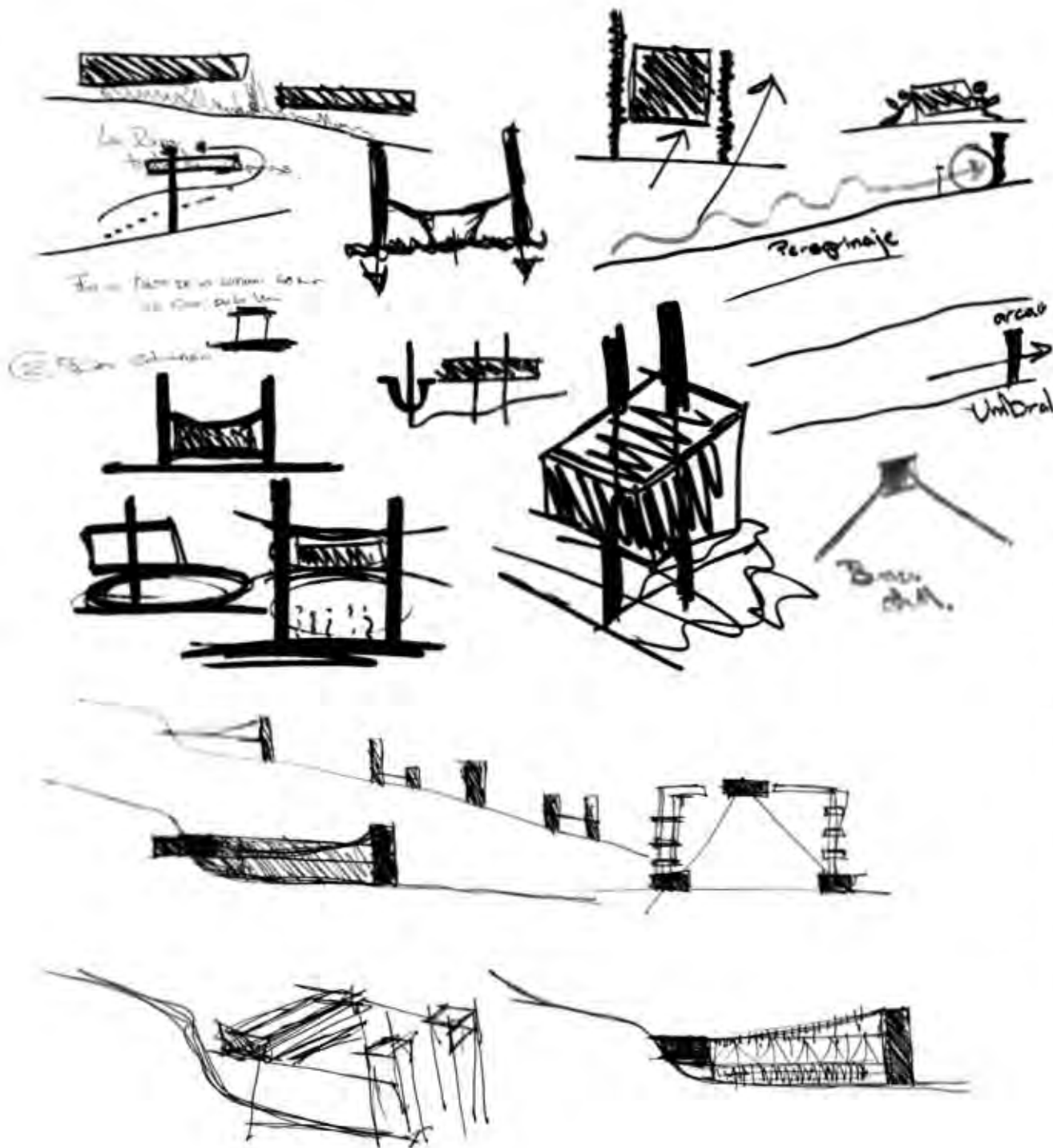
*In mezzo all'immensa distesa del mare si elevano dalle onde due robuste colonne, altissime, poco distanti l'una dall'altra. Sopra di una vi è la statua della Vergine Immacolata, ai cui piedi pende un largo cartello con questa iscrizione: "Auxilium Christianorum"; sull'altra, che è molto più alta e grossa, sta un'ostia di grandezza proporzionata alla colonna, e sotto un altro cartello con le parole: "Salus Credentium".*

He querido retomar un sueño de San Juan Bosco, fundador de la congregación Salesiana, como base para el diseño de un elemento fundamental en este conjunto arquitectónico, la capilla.

En el tramo último de un camino procesional, ascendiendo por la gran escalinata aparecen en el horizonte dos grandes columnas, flanqueando - custodiando el acceso al santuario universitario. Dos guardianes de piedra que se yerguen del terreno, arco triunfal inconcluso que se ha de rematar en el horizonte con la mesa del sacrificio. Dos guardianes de la fe, una madre que recibe fraterna y amorosamente al peregrino mientras permanece a la sombra del padre, la profecía realizada que observa desde lo alto.

Cruzando el umbral, y aun bajo la mirada de los dos guardianes, un amplio espacio abierto al cielo rematado al fondo por la mesa del común sacrificio. Un altar enmarcado por el signo del protagonista del rito, una ranura de luz que recorre todo el conjunto, una luz que ilumina desde el punto más alto hasta el más bajo.

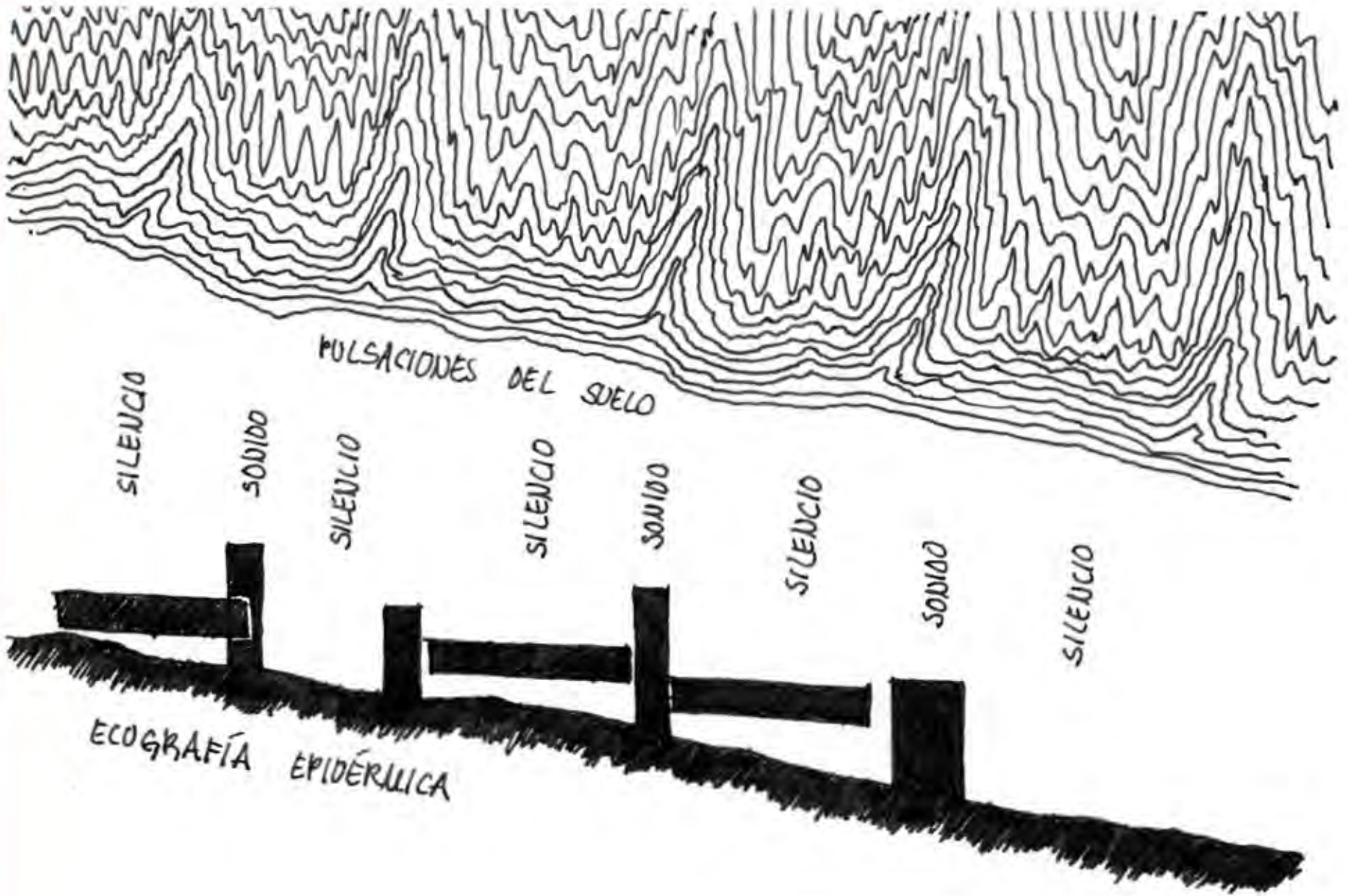




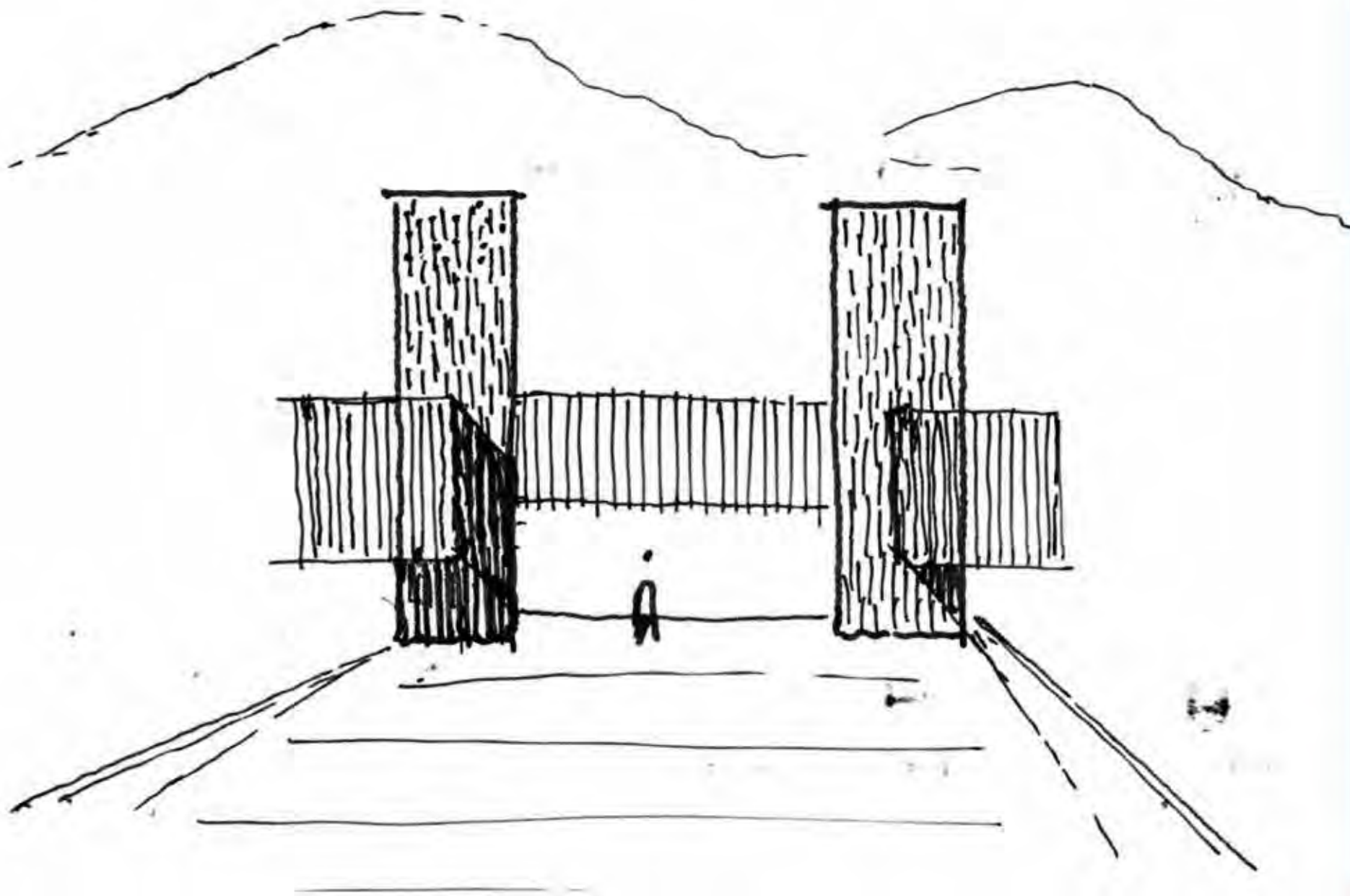
### TRÁNSITOS

- Dos grandes recorridos rigen esta propuesta ambos pretenden introducir al usuario en una sucesión de volúmenes y vacíos. Ritmo que solo ha de ser interrumpido en dos ocasiones, intencionalmente, por la aparición de tres grandes columnas que sobresalen del paisaje diseñado. La primera en aparecer (siguiendo el recorrido de acceso) es la columna que acompaña el complejo de rectorado de este campus, las últimas dos rematan el conjunto en la antes mencionada capilla universitaria.
- Así podemos distinguir los dos tránsitos en tangencial e insertado.
- El tránsito tangencial marca su recorrido a través de la gran escalinata que recorre todo el conjunto, únicamente tocando los edificios y siendo interrumpido por las grandes plazas de acceso a los mismos.
- El tránsito insertado por su parte penetra las plazas de acceso y los taludes generados por la topografía, un recorrido lleno de umbrales al atravesar el interior de los claustros delimitados por los edificios barrera.
- Conceptualmente, la necesidad de realizar estos recorridos continuos y francos tiene la finalidad de que el usuario comprenda estos grandes sectores en que el proyecto ha sido concebido y pueda, así tener una perspectiva completa hasta llegar a la cima del proyecto. (mayor importancia).

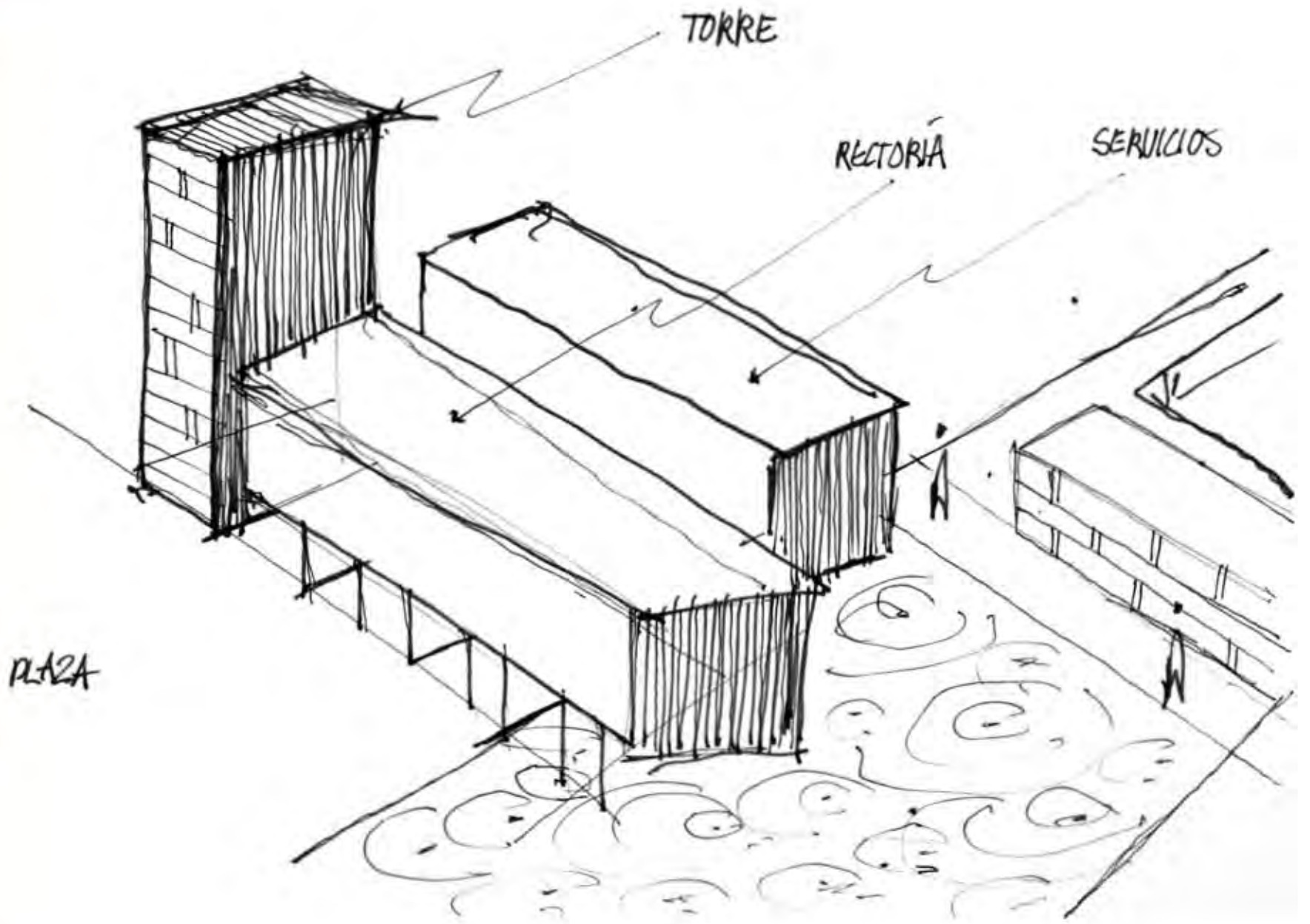




CROQUIS CORTESÍA - ARQ. JORAM PERALTA FLORES



CROQUIS CORTESÍA - ARQ. JORAM PERALTA FLORES

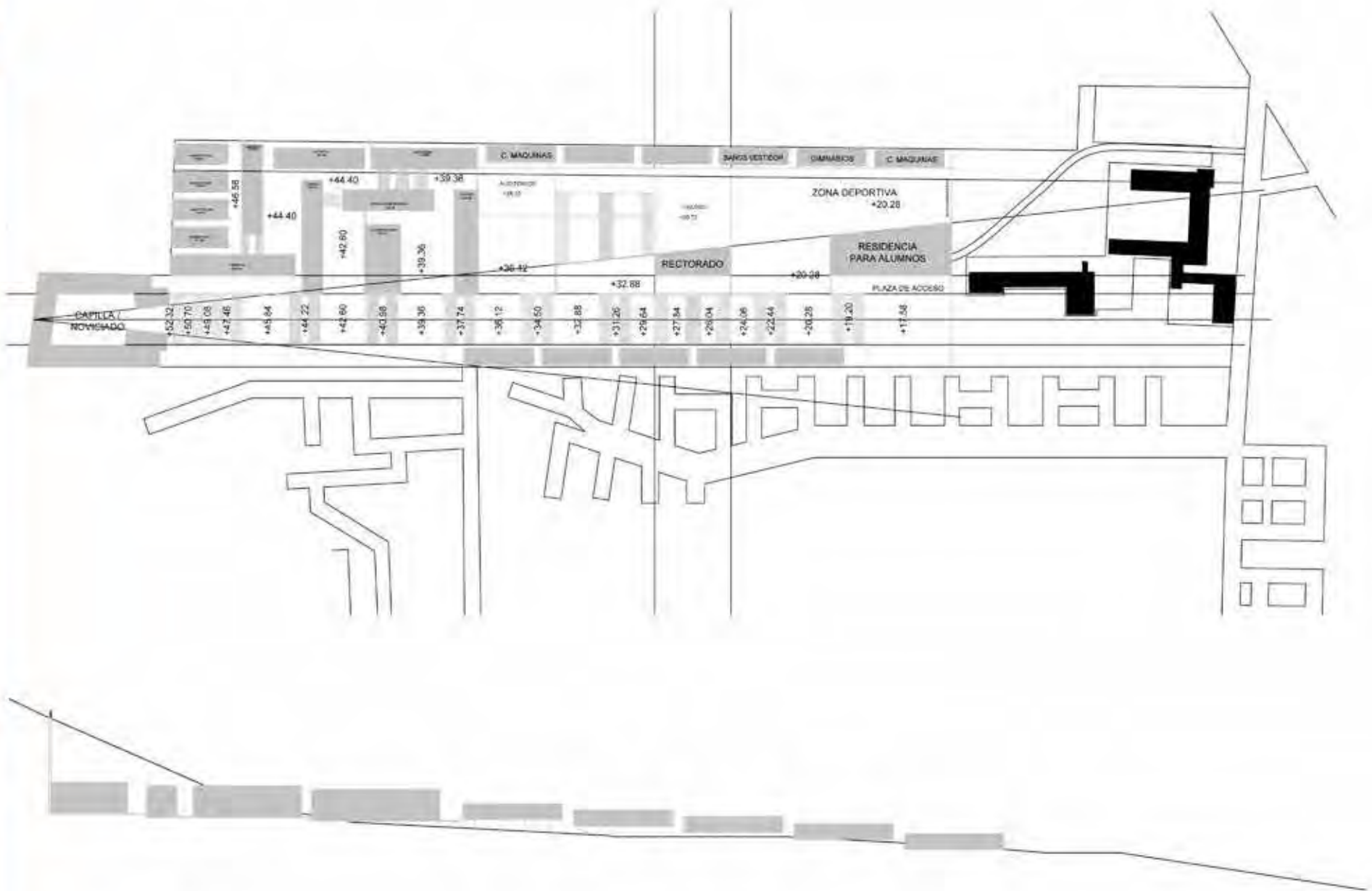


CROQUIS CORTESÍA - ARQ. JORAM PERALTA FLORES

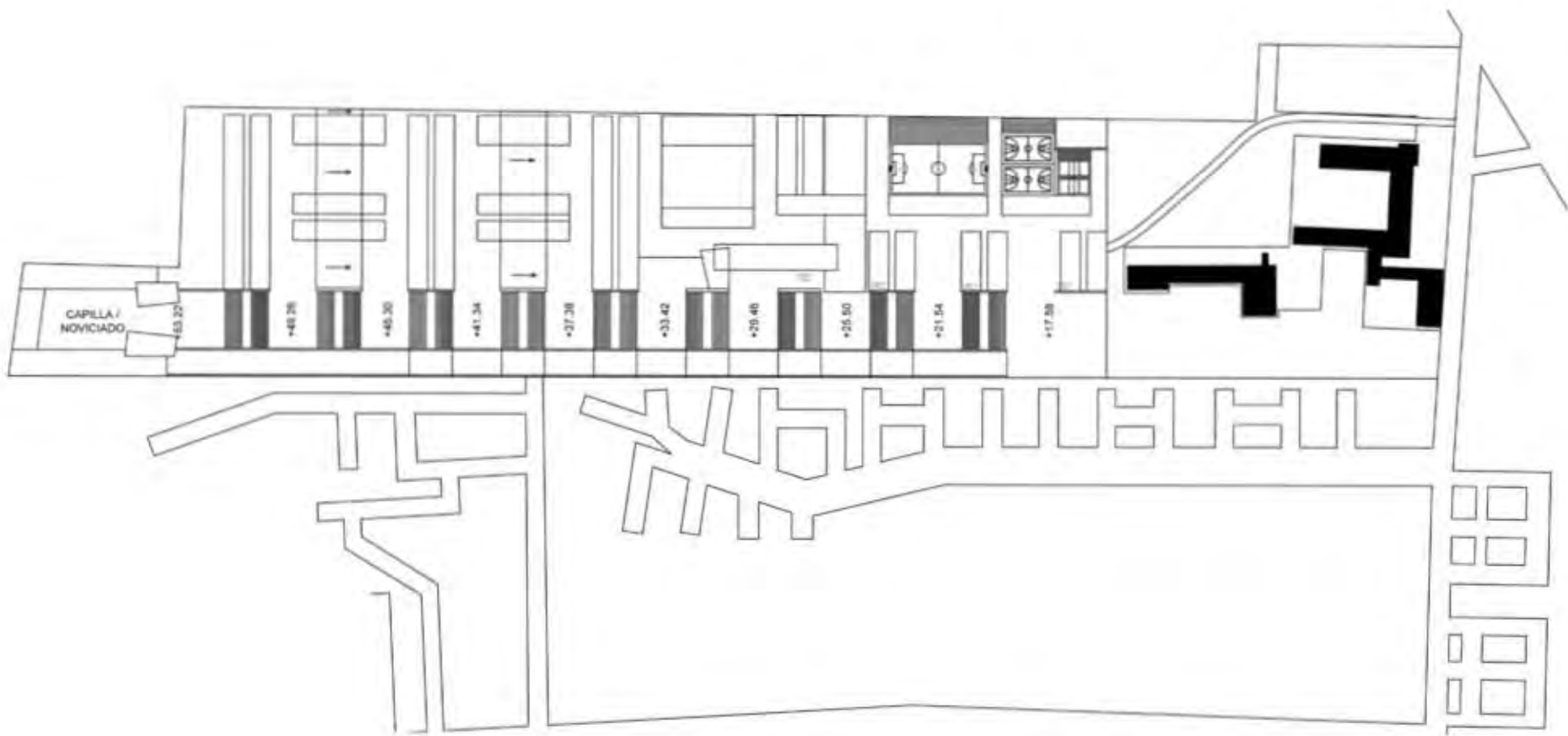
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

ANTE PROYECTO ARQUITECTÓNICO





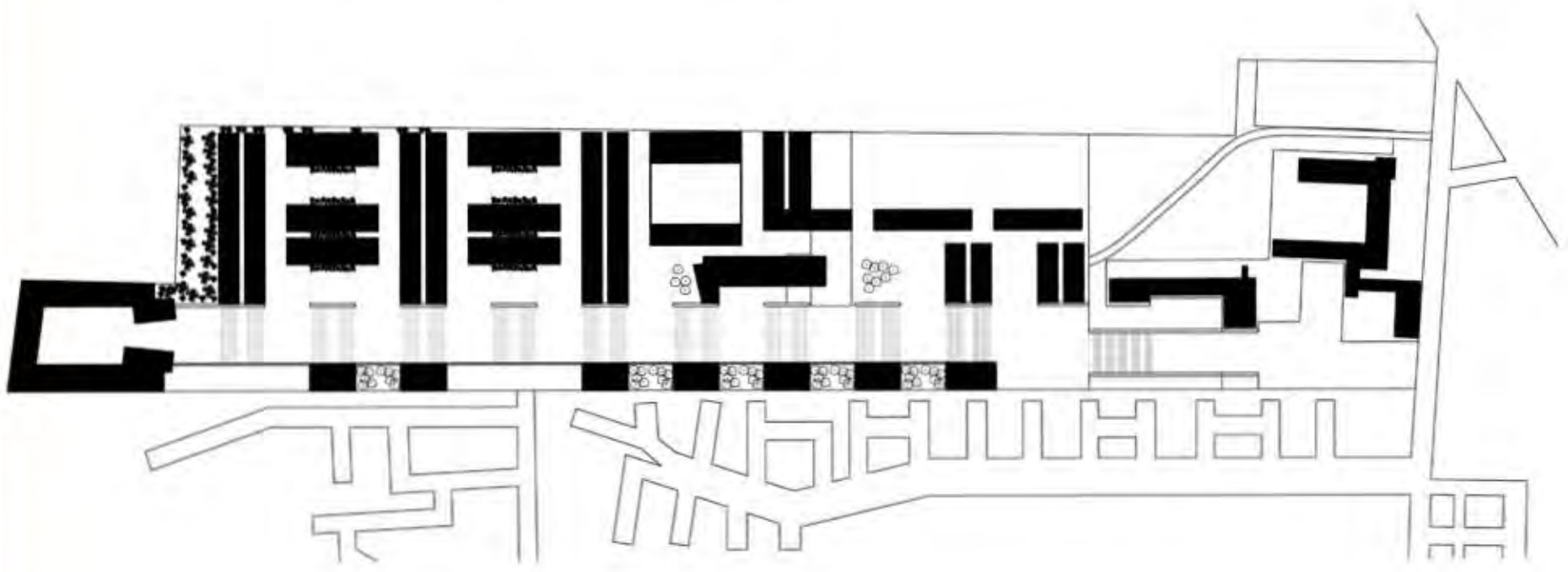
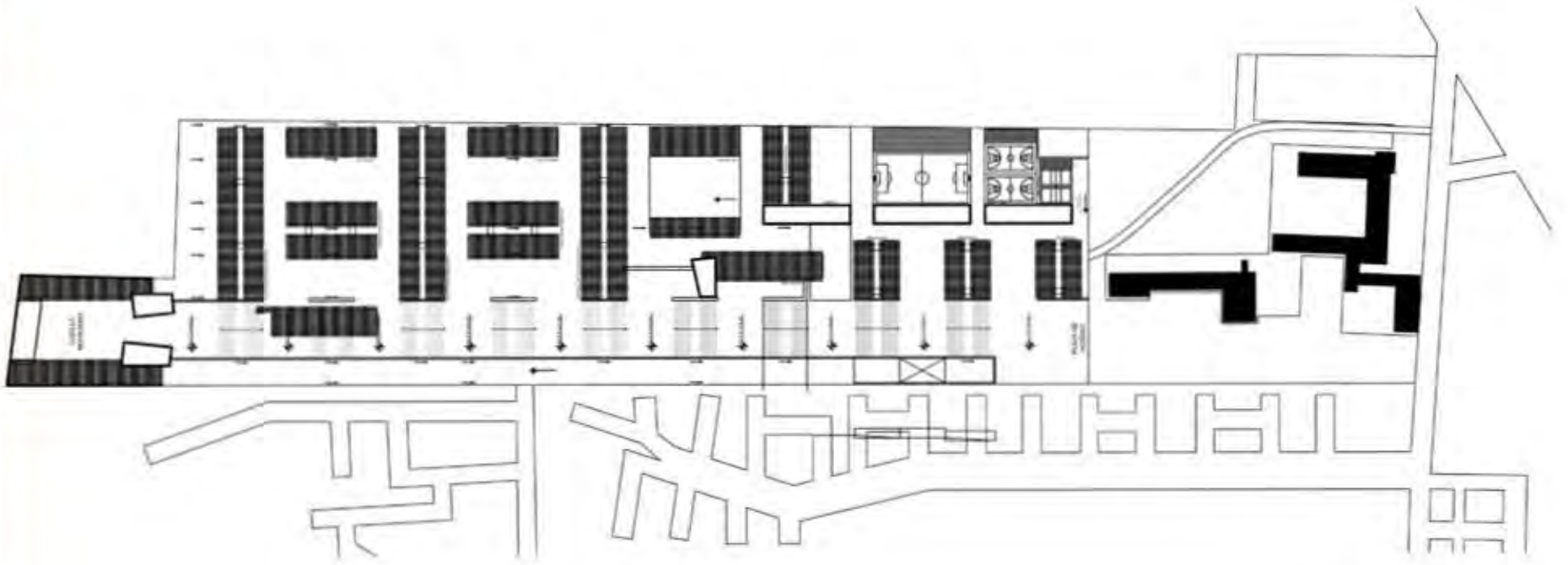
PRIMERA IMAGEN



SEGUNDA IMAGEN



ANTE PROYECTO ARQUITECTÓNICO



PROCESO



PROCESO





UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

PROYECTO ARQUITECTÓNICO





# PROYECTO ARQUITECTÓNICO





PROYECTO ARQUITECTONICO





# PROYECTO ARQUITECTÓNICO





# PROYECTO ARQUITECTÓNICO





PROYECTO ARQUITECTÓNICO





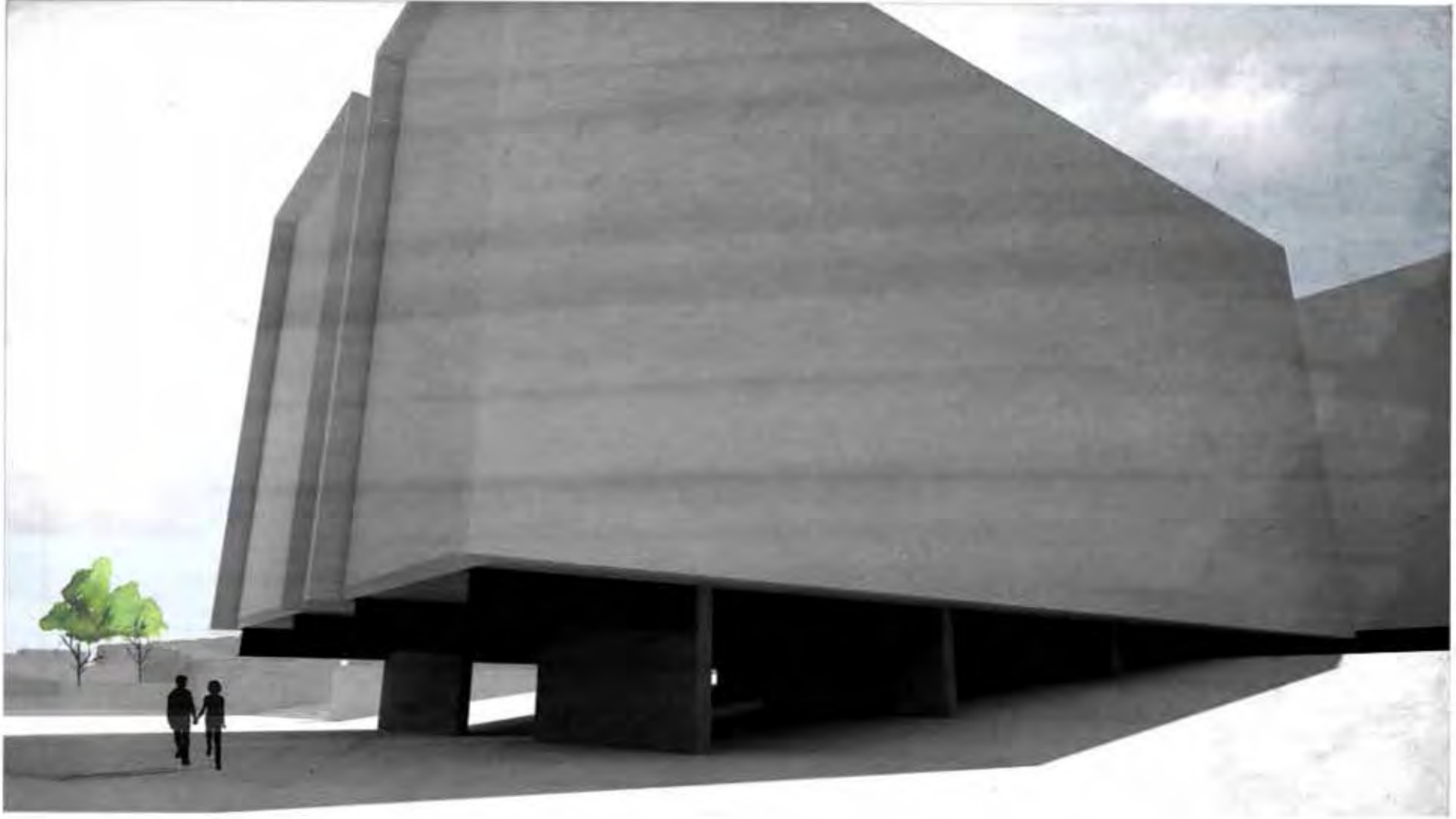
# PROYECTO ARQUITECTÓNICO





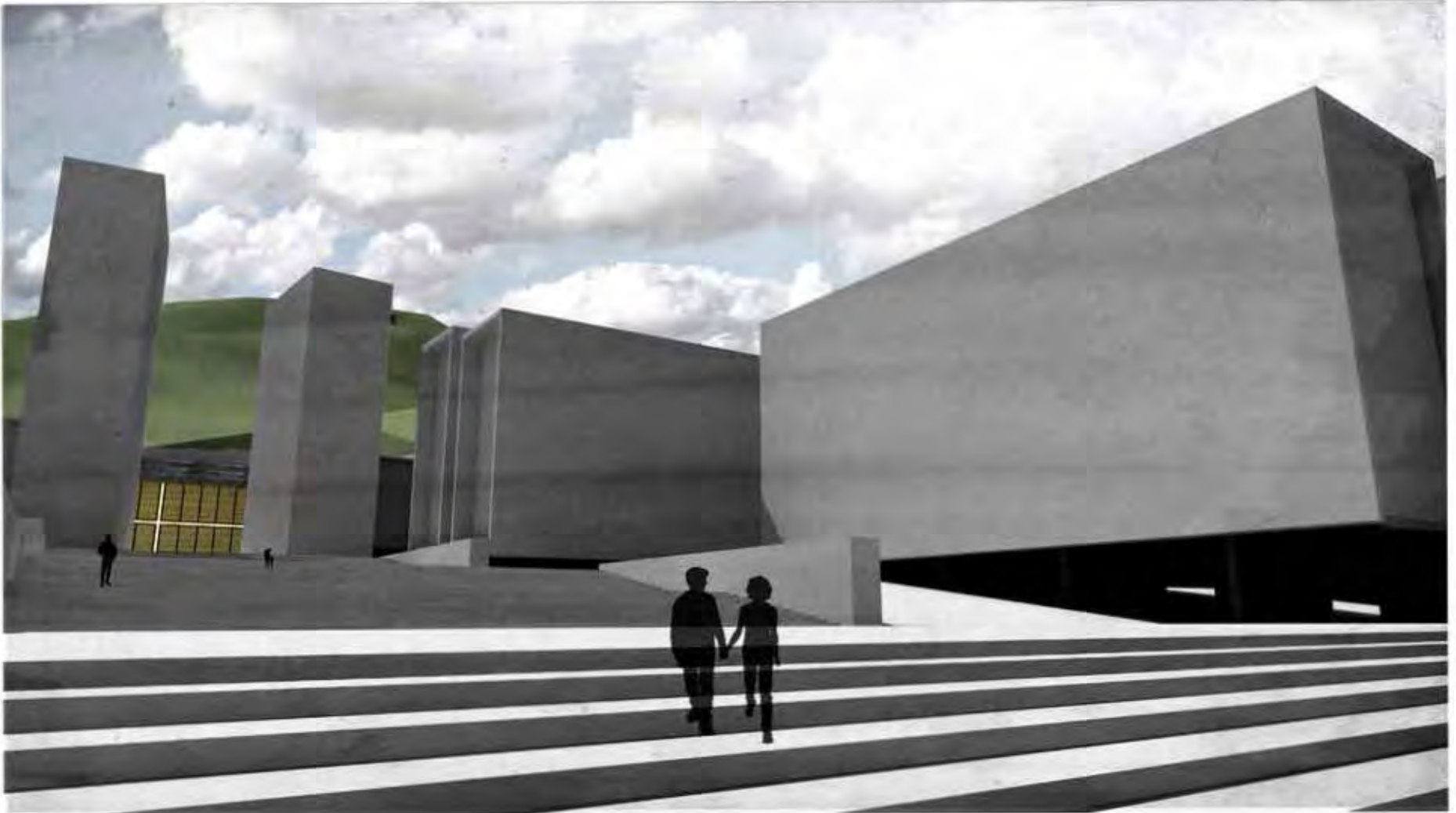


PROYECTO ARQUITECTÓNICO



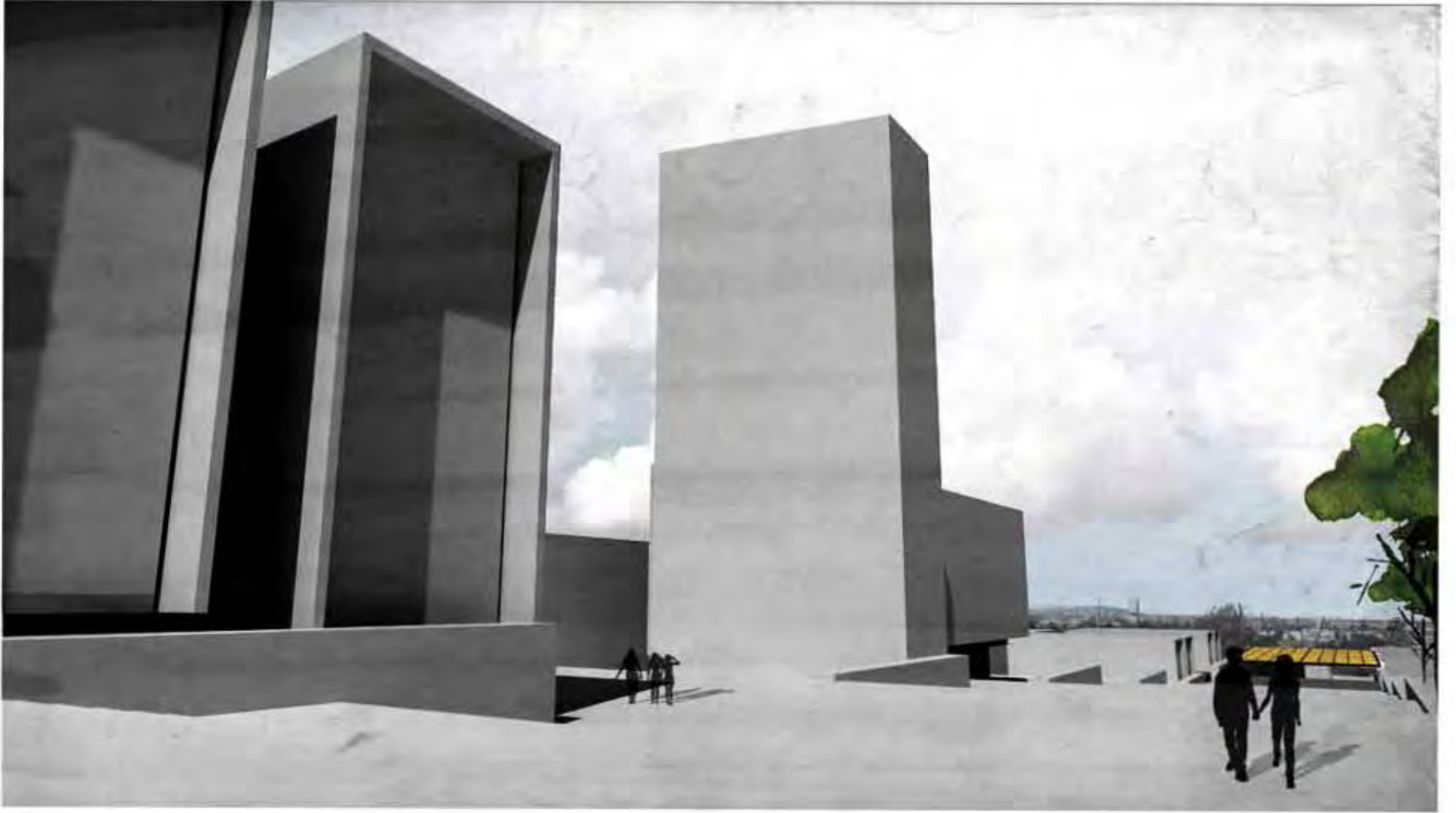


PROYECTO ARQUITECTÓNICO



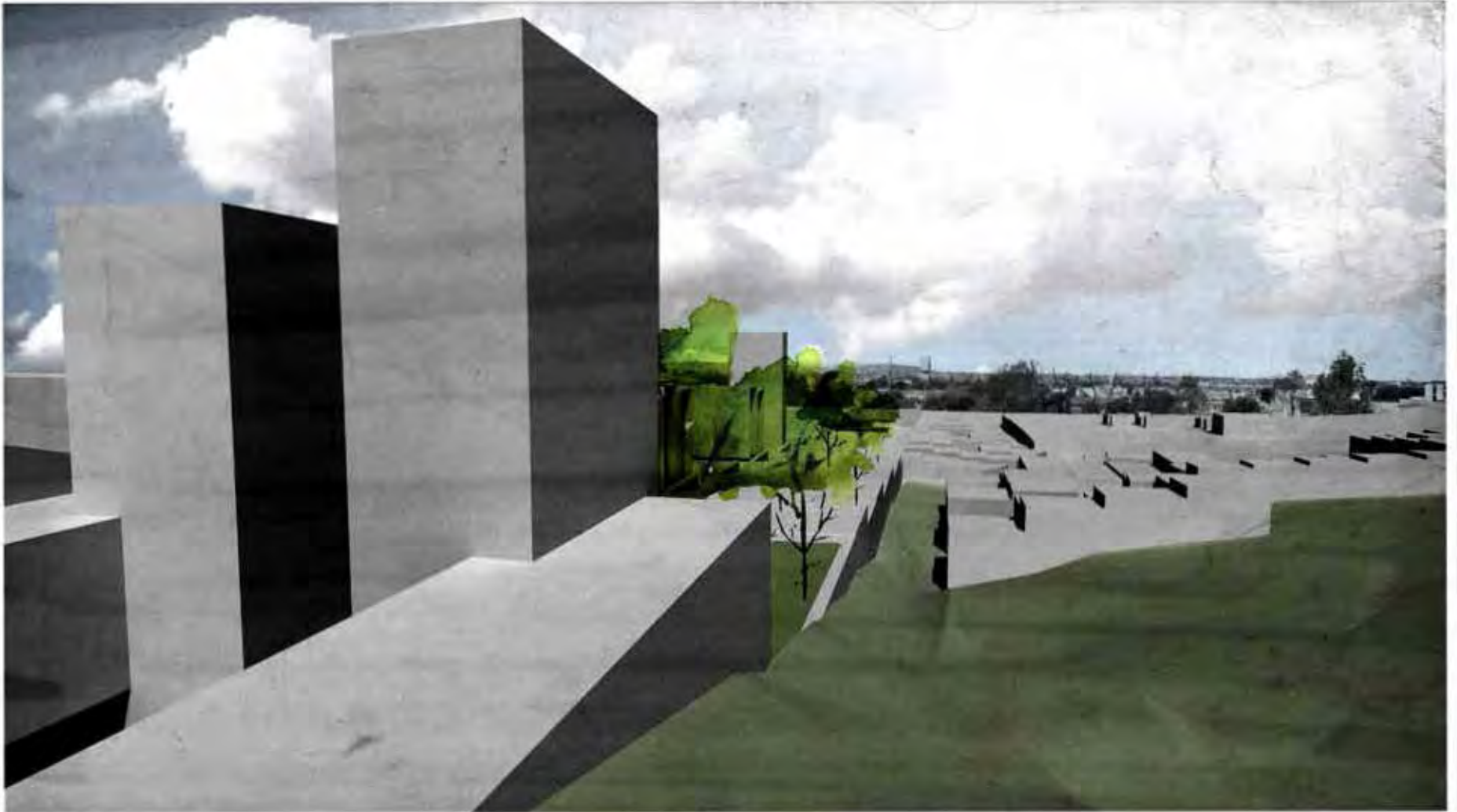


PROYECTO ARQUITECTÓNICO



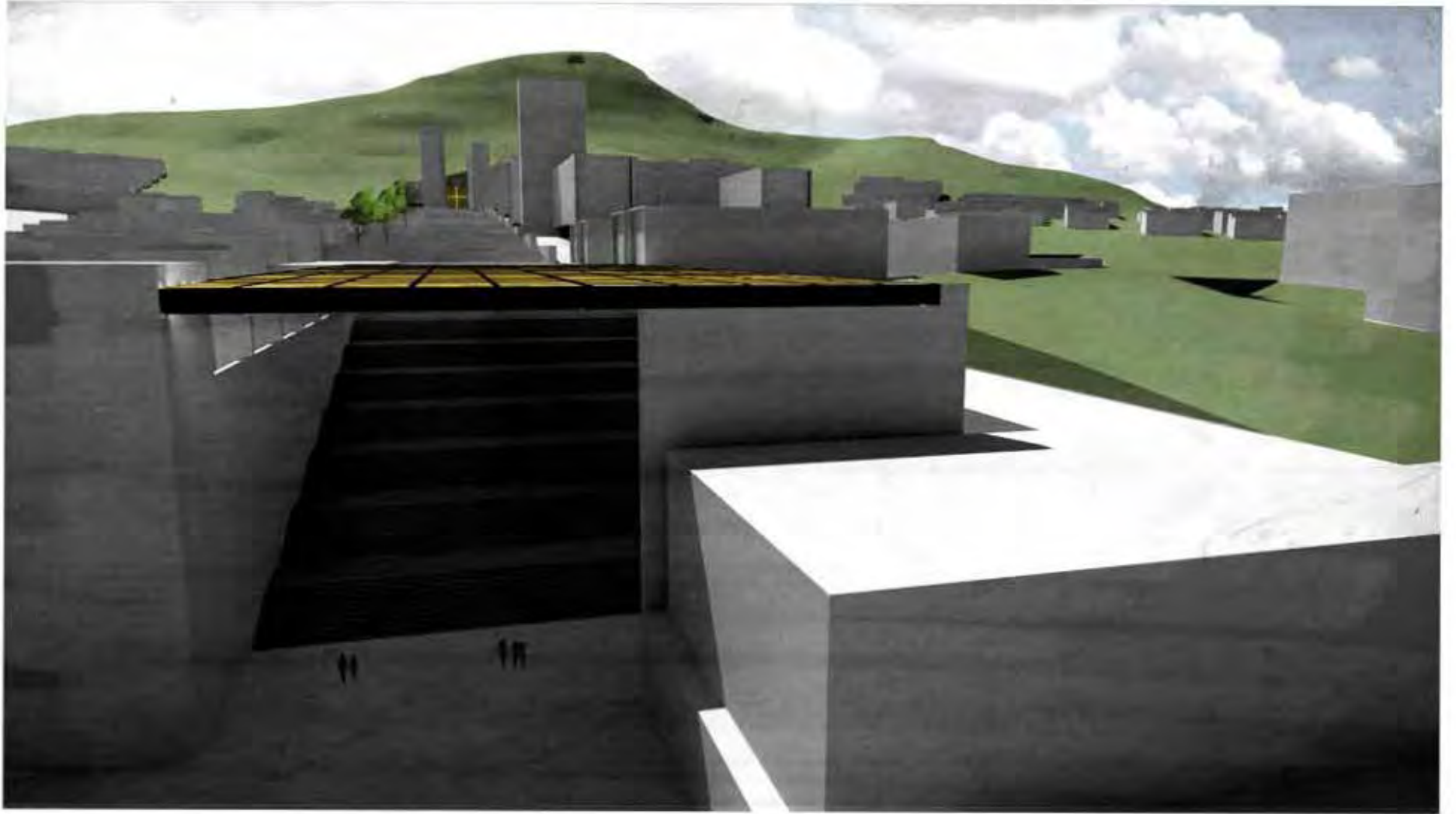


# PROYECTO ARQUITECTÓNICO





PROYECTO ARQUITECTÓNICO





# PROYECTO ARQUITECTÓNICO



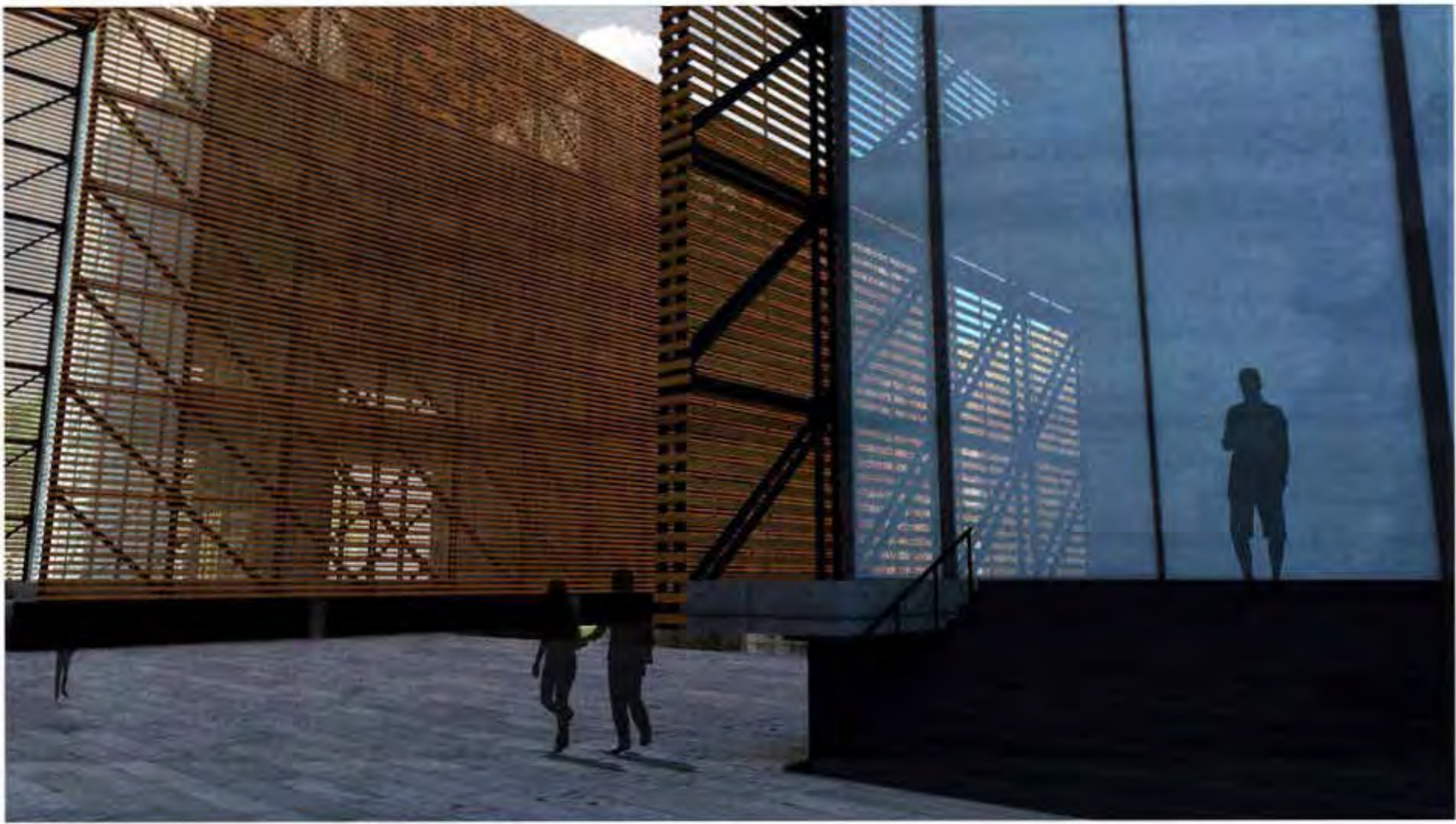


PROYECTO ARQUITECTÓNICO





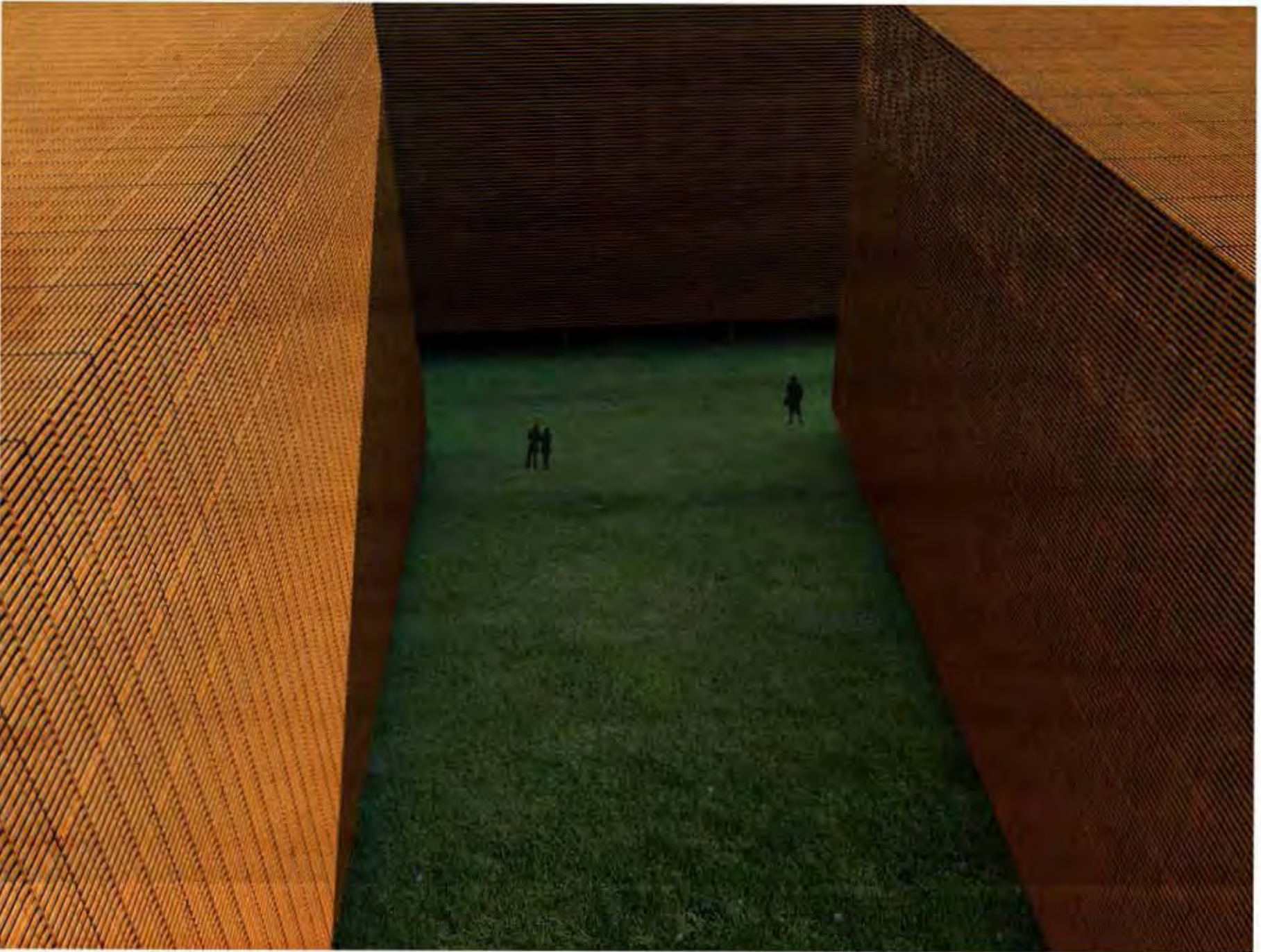
PROYECTO ARQUITECTÓNICO







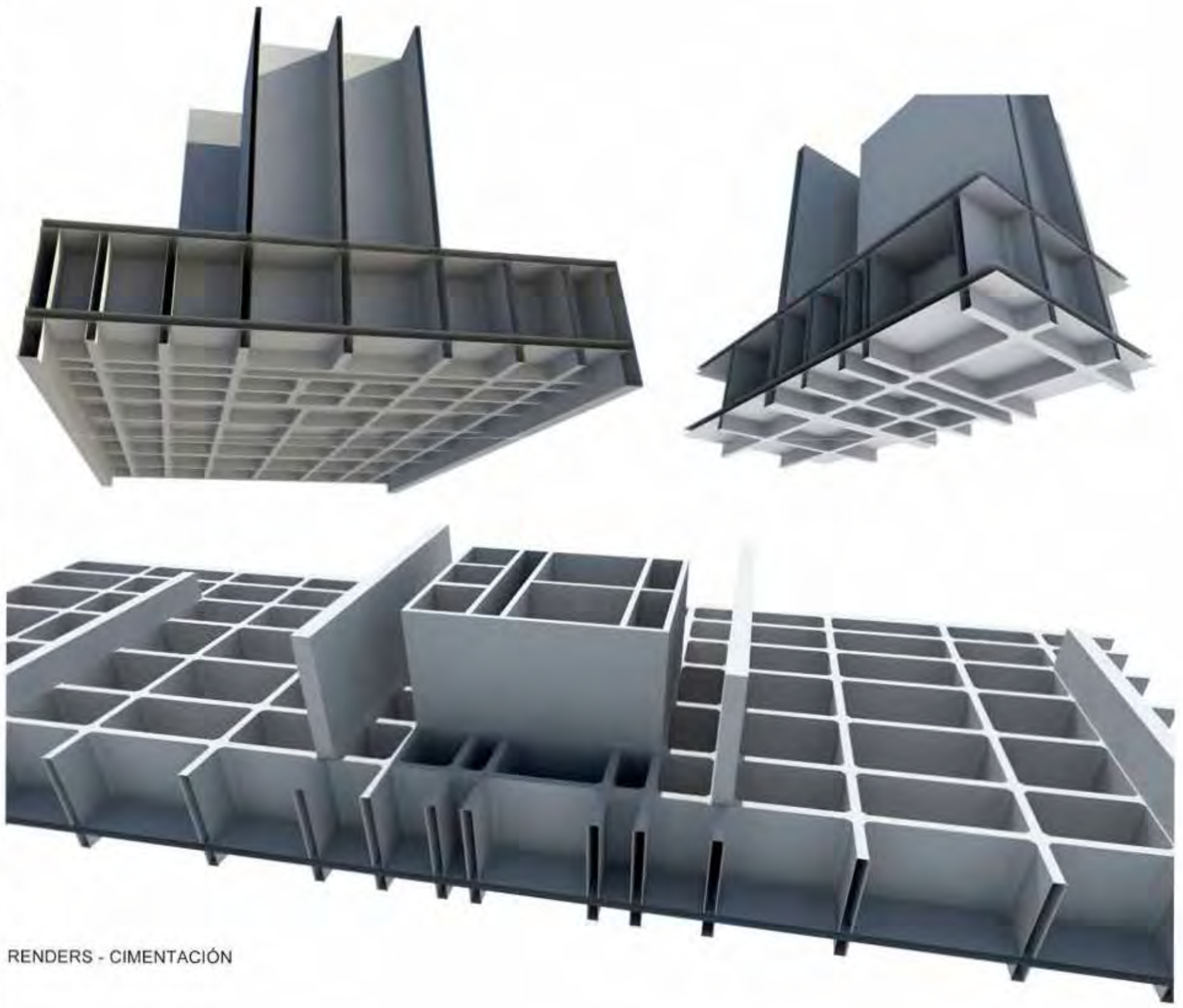
PROYECTO ARQUITECTÓNICO







PROYECTO ARQUITECTÓNICO





# PROYECTO ARQUITECTÓNICO



RENDERS - CORTE POR FACHADA

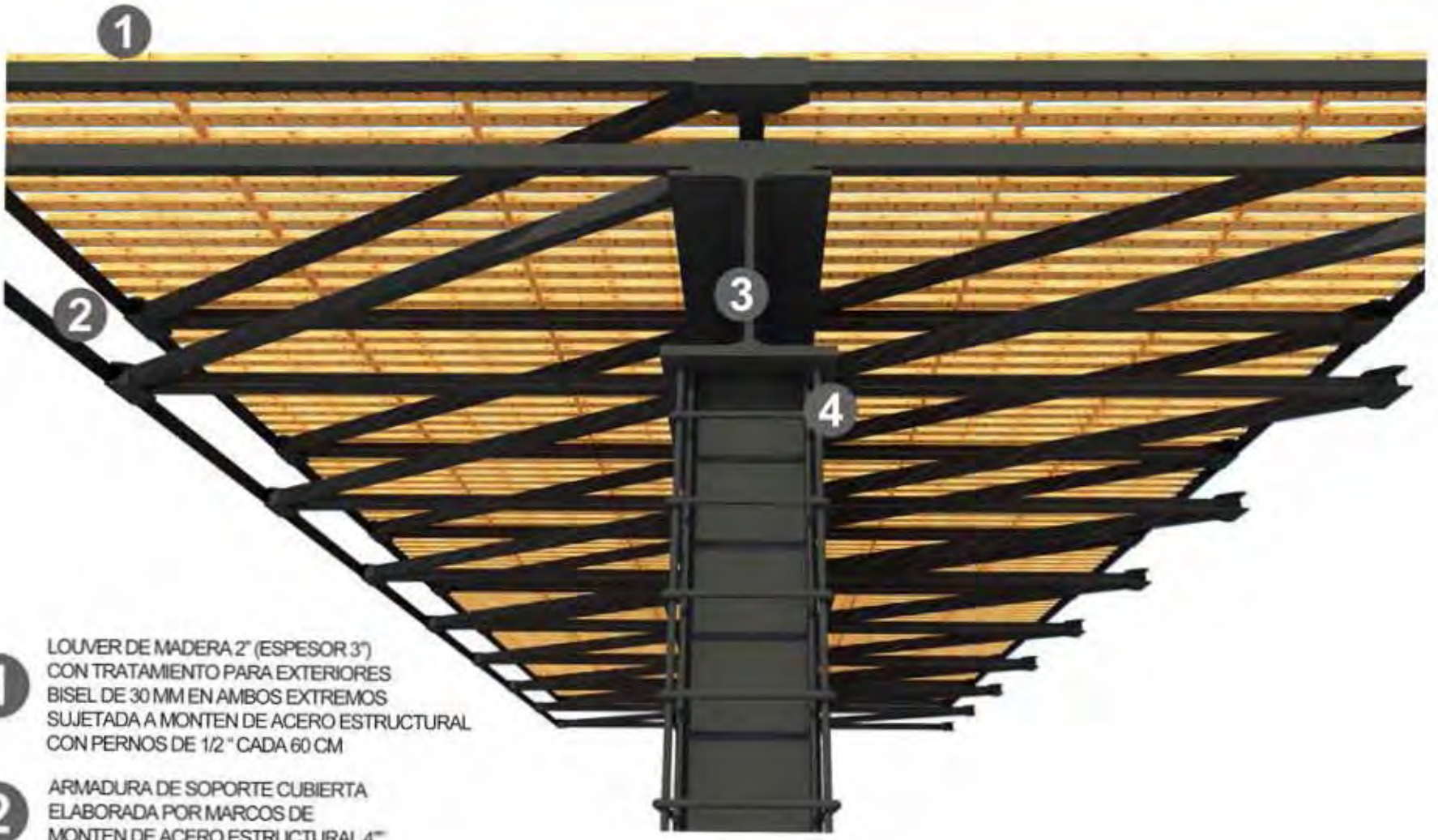


PROYECTO ARQUITECTONICO





RENDERS - CORTE POR FACHADA



- 1** LOUVER DE MADERA 2" (ESPESOR 3")  
CON TRATAMIENTO PARA EXTERIORES  
BISEL DE 30 MM EN AMBOS EXTREMOS  
SUJETADA A MONTEN DE ACERO ESTRUCTURAL  
CON PERNOS DE 1/2" CADA 60 CM
- 2** ARMADURA DE SOPORTE CUBIERTA  
ELABORADA POR MARCOS DE  
MONTEN DE ACERO ESTRUCTURAL 4"  
SOLDADA ENTRE SUS ELEMENTOS
- 3** VIGA I HECHA EN OBRA  
PERALTE DE 750 MM  
SOLDADA A PLACA DE ACERO DE 13 MM
- 4** PLACA DE ACERO 13 MM  
SOLDADA A COLUMNA DE ACERO I "B"  
AHOGADA EN MURO DE CONCRETO REFORZADO  
FC 300 KG/CM<sup>2</sup>

# DISEÑO DE LUMINARIAS

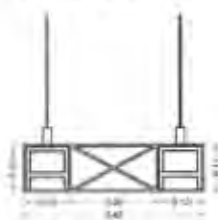
## LUMINARIA 1 (SALÓN DE CLASES)



PLANTA



ALZADO



CORTE







# DISEÑO DE LUMINARIAS

## LUMINARIA 2 (SUM - COMPUTACIÓN)

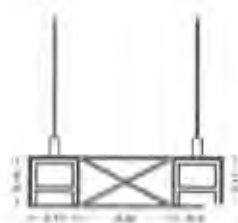
PROYECTO ARQUITECTÓNICO



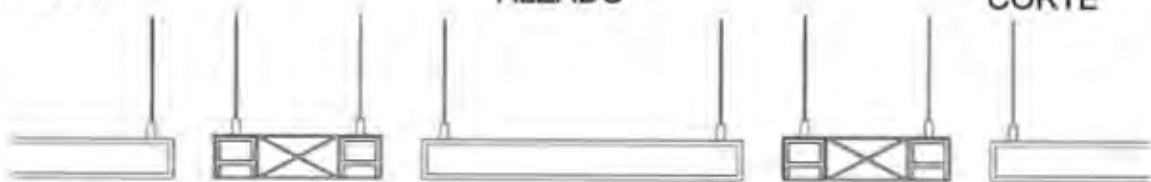
PLANTA



ALZADO



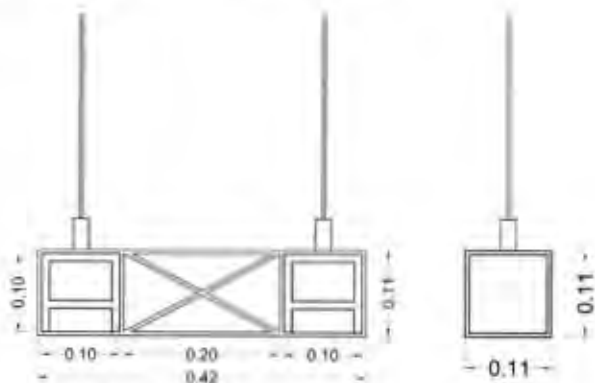
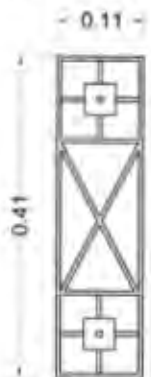
CORTE



ALZADO



## LUMINARIA 3 (SALAS DE DESCANSO)



PLANTA CORTE

ALZADO

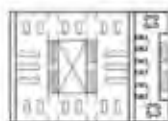
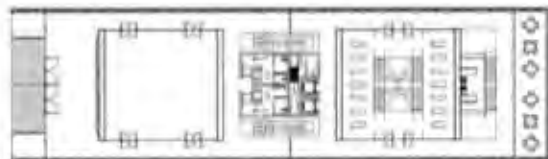


# COSTO PARAMÉTRICO

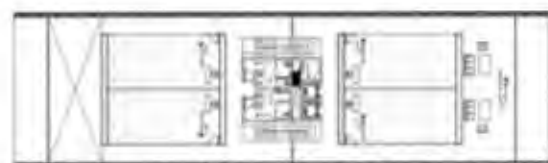
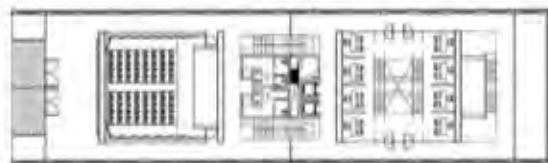
## MEETROS CUADRADOS POR PLANTA



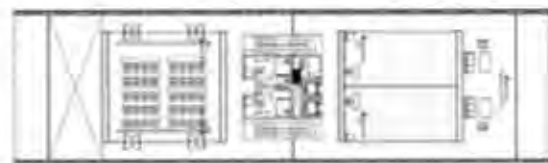
PLANTA DE TECHOS  
1,803.20 M2



PLANTA BAJA / MEZZANINE  
2,162.92 M2



PLANTA 1 - 2 - 3 - 4  
1,593.64 M2





# COSTO PARAMÉTRICO



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Costos por m<sup>2</sup> de Construcción

Costo por m<sup>2</sup> BIMSA-CMIC

COSTOS POR M<sup>2</sup> DE CONSTRUCCION DE ABRIL A SEPTIEMBRE DE 2015

GÉNERO	CALIDAD	ABR \$/M2	MAY \$/M2	JUN \$/M2	JUL \$/M2	AGO \$/M2	SEP \$/M2	% (a)
Vivienda Unifamiliar	Baja	6,324	6,314	6,333	6,403	6,403	6,477	1.16%
	Media	8,192	8,191	8,244	8,336	8,348	8,450	1.22%
	Alta	9,420	9,417	9,475	9,323	9,383	9,519	1.45%
Vivienda Multifamiliar	Baja	5,456	5,451	5,472	5,526	5,556	5,615	1.06%
	Media	8,122	8,120	8,161	8,232	8,261	8,351	1.09%
	Alta	11,458	11,573	11,624	11,467	11,544	11,647	0.89%
Oficinas	Baja	6,533	6,522	6,546	6,564	6,633	6,737	1.57%
	Media	8,416	8,396	8,419	8,465	8,541	8,601	0.70%
	Alta	9,713	10,087	10,103	10,122	10,196	10,277	0.79%
Estacionamientos	Baja	4,056	4,061	4,083	4,089	4,096	4,130	0.83%
	Media	3,223	3,220	3,229	3,231	3,268	3,332	1.96%
	Alta	5,590	5,573	5,591	5,617	5,665	5,721	0.99%
Hotel	Baja	7,292	7,291	7,360	7,402	7,461	7,554	1.25%
	Media	10,538	11,043	11,097	11,171	11,239	11,336	0.86%
	Alta	17,093	17,826	17,896	18,065	18,181	18,270	0.49%
Escuelas	Baja	4,160	4,158	4,176	4,188	4,211	4,250	0.93%
	Media	6,501	6,499	6,526	6,546	6,581	6,643	0.94%
	Alta	10,337	10,332	10,376	10,408	10,463	10,562	0.96%
Naves Industriales	Baja	3,851	3,838	3,866	3,890	3,940	3,909	-0.79%
	Media	5,616	5,604	5,613	5,622	5,688	5,770	1.44%
	Alta	11,037	11,073	11,091	11,098	11,150	11,226	0.68%

NOTA: LOS COSTOS POR M<sup>2</sup> INCLUYEN LOS SIGUIENTES PARAMETROS:

- Se encuentran actualizados al mes inmediato anterior a la edición correspondiente y reflejan la investigación realizada hasta el día 20 de cada mes
- Todos incluyen Costo Directo, Indirecto, Utilidad, Licencias y Costo del proyecto aproximado
- En el caso de **Vivienda** incluyen el IVA correspondiente a los materiales
- Los valores son promedio directo de diversos modelos específicos, analizados con base a la investigación de precios que realiza BIMSA a fechas determinadas

## SUMATORIA METROS CUADRADOS

TECHOS - 1,803.20 M2  
 PLANTA BAJA - 2,162.92 M2  
 PLANTA 1 - 1,593.64 M2  
 PLANTA 2 - 1,593.64 M2  
 PLANTA 3 - 1,593.64 M2  
 PLANTA 4 - 1,593.64 M2

METROS CUADRADOS TOTALES  
 10,340.68 M2

COSTO TOTAL X M2  
 \$10,562.00

COSTO PARAMÉTRICO TOTAL  
 \$109,218,262.16



Cada **proceso** es un **caminar**, de pasos que no siempre avanzan, una constante **lucha** entre el delante y el detrás. Camino que se llena de pasos con el tiempo, **huellas, testigos** de los avances y retrocesos, de las caídas y de los arrastres, permitiéndonos reconocer el trayecto recorrido, una mirada atrás, una **colecta** del tiempo y del testigo arrojado.

Cada **proceso** es un **ciclo**, de inicio y de final, un constante **rito** de iniciación y conclusión, de **evaluación** cualitativa, sensitiva, emotiva. Y dedico estas **líneas** al rito final, al que cierra.

En una **mente** que divaga, la **materialidad** es una virtud solicitada que ha de adquirirse solamente con la continua **práctica**, solamente con el oficio, solamente con el **error**. Solo así esta mente que divaga aprenderá a materializar estas **ideas** a lo largo de este gran ciclo que llamamos licenciatura.

En un proceso casi **invisible** e indescrptible en sus partes, la **imaginación** ha encontrado **explicación** plasmada en el papel y su razón de ser en la **realidad**, en la sensación. Se ha descubierto, entonces, que la realidad es capaz de ser **creada**, inventada, diseñada e **imaginada**, llevada a cabo por necesidad y por gusto.

Imaginar, plasmar y crear es un proceso que se ha de volver menester en la vida diaria de un **arquitecto**. Soñar y crear y crear mientras se sueña y soñar mientras se crea. Así ha **nacido** este documento.

El **proyecto** para el nuevo campus de la Universidad Salesiana ha germinado desde una justa **combinación** entre necesidad y **compromiso**, entre cariño y **sueño**. Ha querido ser un **regalo** a un estilo de vida que me ha **acogido** durante muchos años y que he procurado transmitir desde lo más **intrínseco** de lo que soy. Y al terminar, queda justamente un regalo, una **antología** de sueños e **imaginarios** que se han plasmado en papel y en **realidades**.

En el proceso en el que se ha **desarrollado** he reflexionado, analizado, conceptualizado, diseñado pero sobre todo he imaginado, me he situado a mí mismo como habitante de una realidad que yo mismo he diseñado y el **resultado** me ha **entusiasmado**.

Me atreveré a decir, a manera de conclusión, el arquitecto que ha imaginado y soñado con su proyecto es capaz de **transportarse** a él, como en una realidad creada de la que tiene la **habilidad** de entrar y salir a disposición propia. Cuando esto se logra, las **condicionantes** técnicas y de diseño parecen fluir y sobre todo tienen una **razón** de ser.

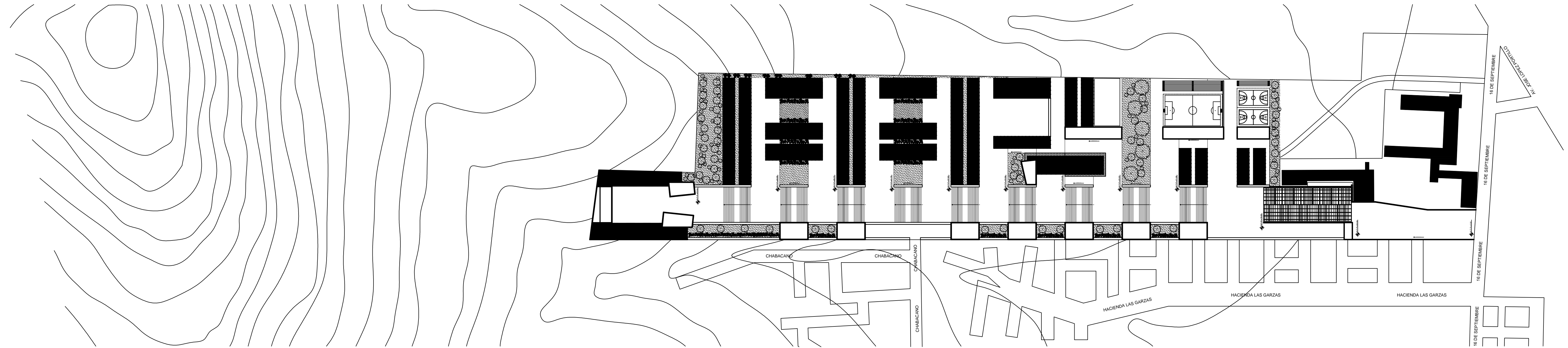
Hodie labor, cras fructus.



UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

PROYECTO ARQUITECTÓNICO (PLANOS)





**PROYECTISTA**  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

**PROYECTO**  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

**UBICACIÓN**

**SIMBOLOGÍA**

**NOTAS**

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS.
2. LAS COTAS Y NIVELES IRON SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A E.S.E. SEGUN SIMBOLOGIA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

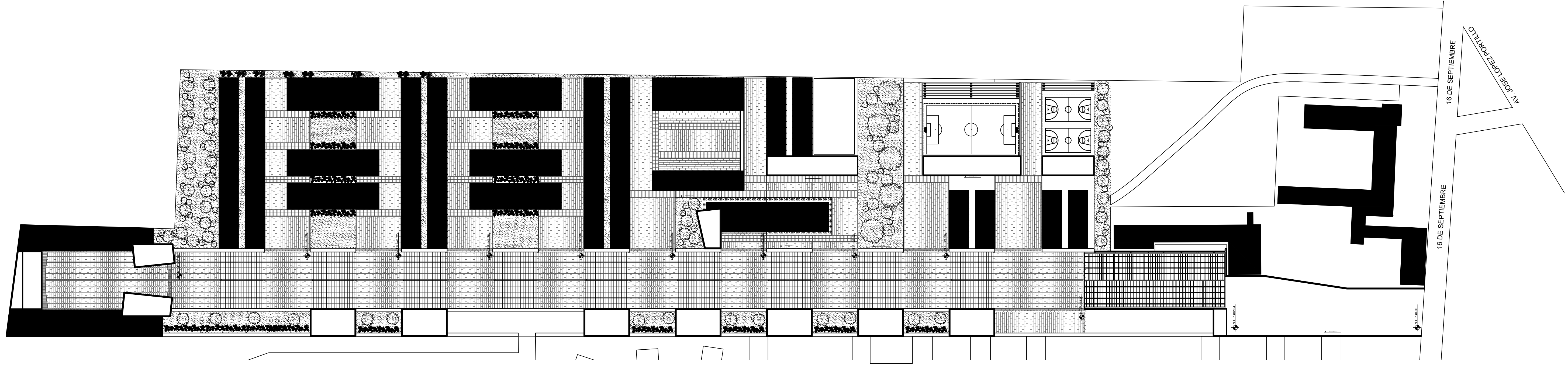
**ESCALA GRÁFICA**

**CONTENIDO**  
PLANTA DE CONJUNTO  
TOPOGRAFÍA

ENERO 2015      1 : 2,000

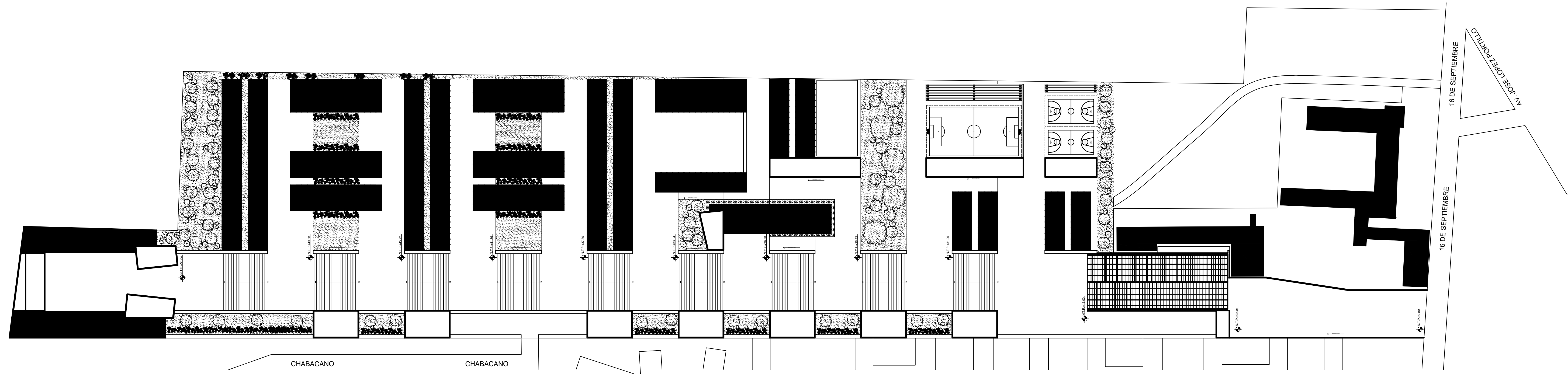
CLAVE      C - P - 1

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



<b>PROYECTISTA</b> GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS	
<b>PROYECTO</b> UNIVERSIDAD SALESIANA CAMPUS COACALCO	
<b>UBICACIÓN</b> 	
<b>SIMBOLOGÍA</b> 	
<b>NOTAS</b> <small>           1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS.            2. LAS COTAS Y NIVELES SON DE DIBUJO.            3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.            4. LAS COTAS SON A E.S. SEGUN SIMBOLOGIA.            5. LAS COTAS Y NIVELES SE MUEVEN EN EL DIBUJO.         </small>	
<b>ESCALA GRÁFICA</b> 	
<b>CONTENIDO</b> PLANTA DE CONJUNTO PAVIMENTOS	
ENERO 2015	1 : 1,250
<b>CLAVE</b>	<b>C - P - 2</b>





CHABACANO

CHABACANO

16 DE SEPTIEMBRE

16 DE SEPTIEMBRE

AV. JOSE LOPEZ PORTILLO

PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN

SIMBOLOGÍA

NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS.
2. LAS COTAS Y NIVELES SON SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBERÁN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A E.S.E. SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INICIAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

PLANTA DE CONJUNTO

ENERO 2015      1 : 1,250

CLAVE      C - P - 3

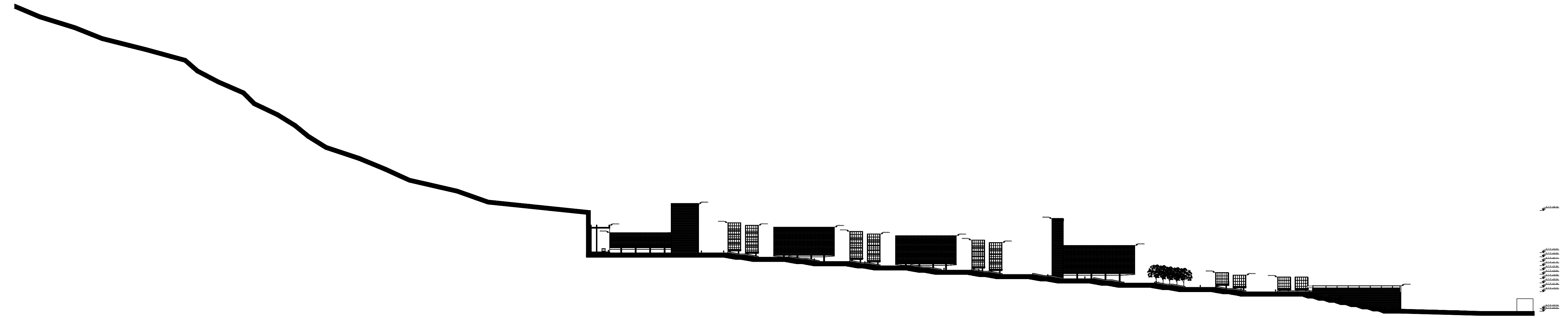








PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT











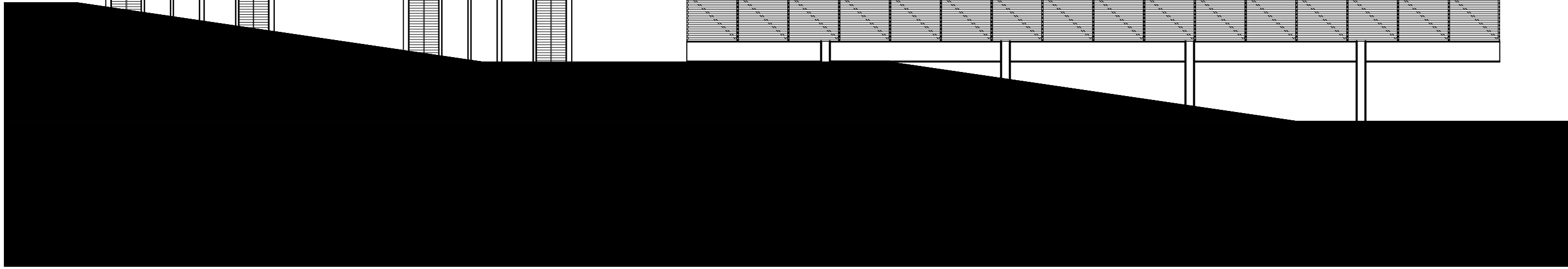
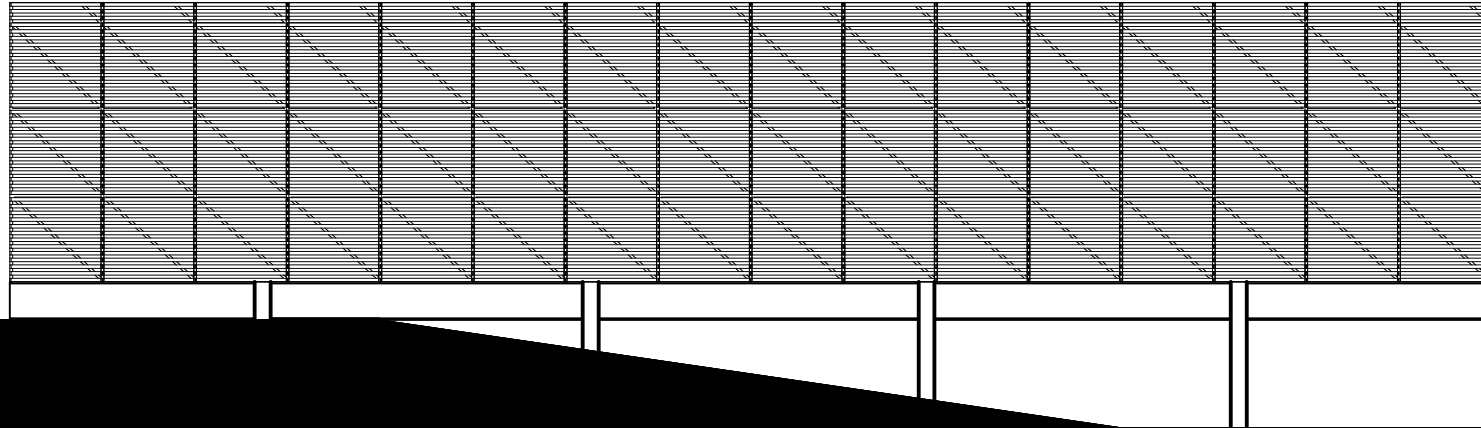
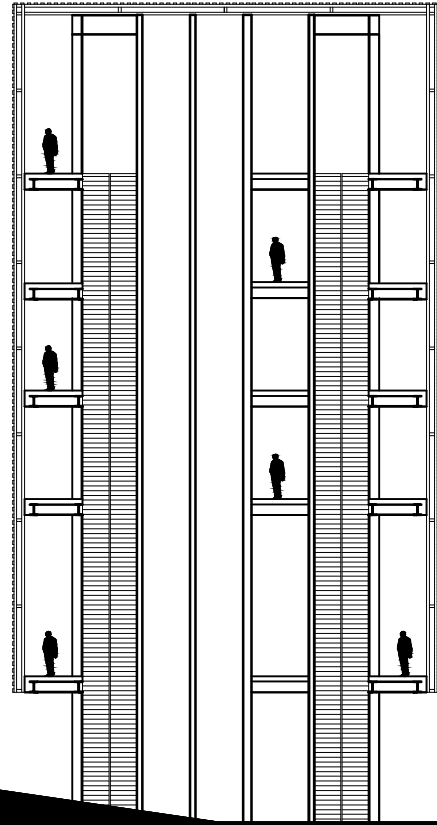
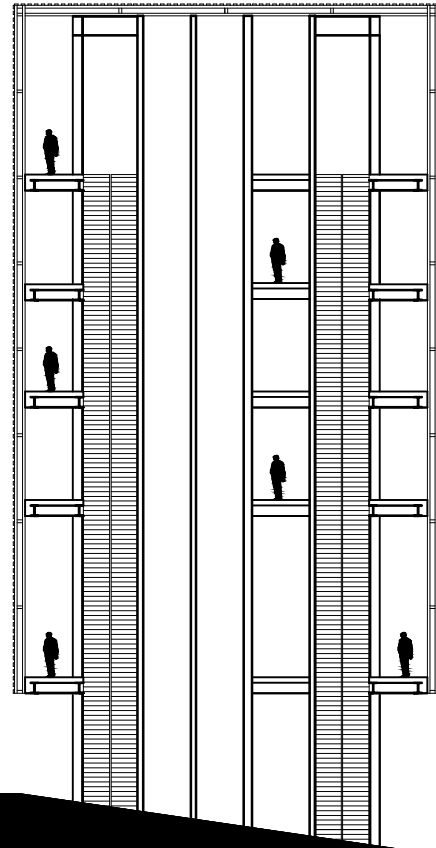












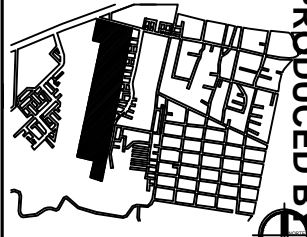
PROYECTISTA

GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

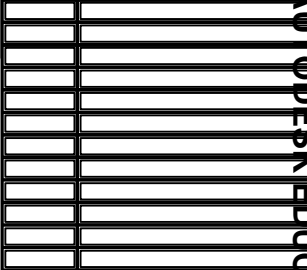
PROYECTO

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



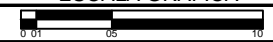
SIMBOLOGÍA



NOTAS

- 1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
- 2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
- 3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
- 4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
- 5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA



CONTENIDO

CORTE DE CONJUNTO  
LONGITUDINAL B.3

ENERO 2016

AJUSTADO

CLAVE

C - C - 10











PROYECTISTA

GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO

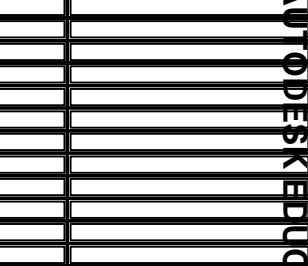
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

SIMBOLOGÍA



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA



CONTENIDO

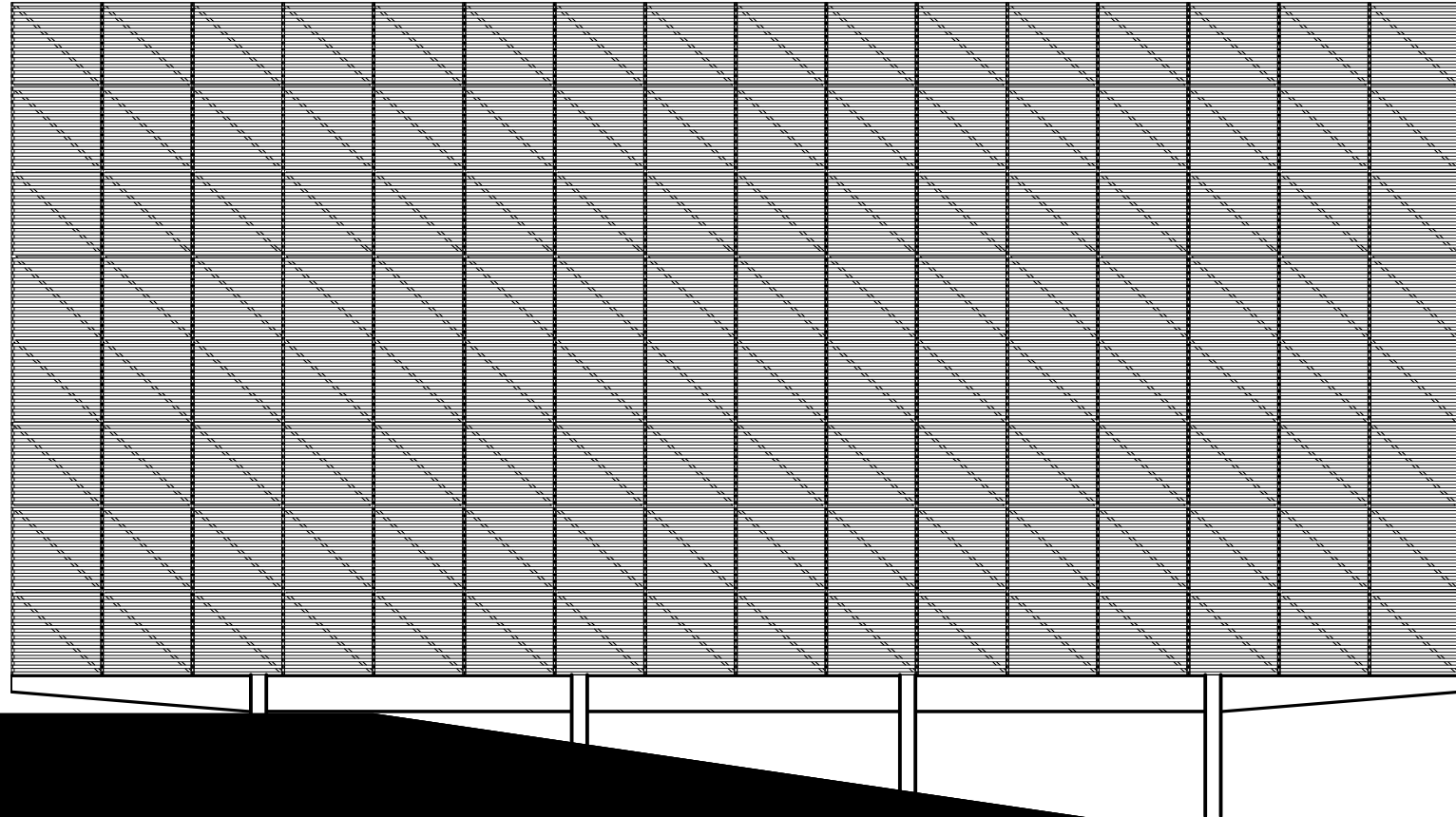
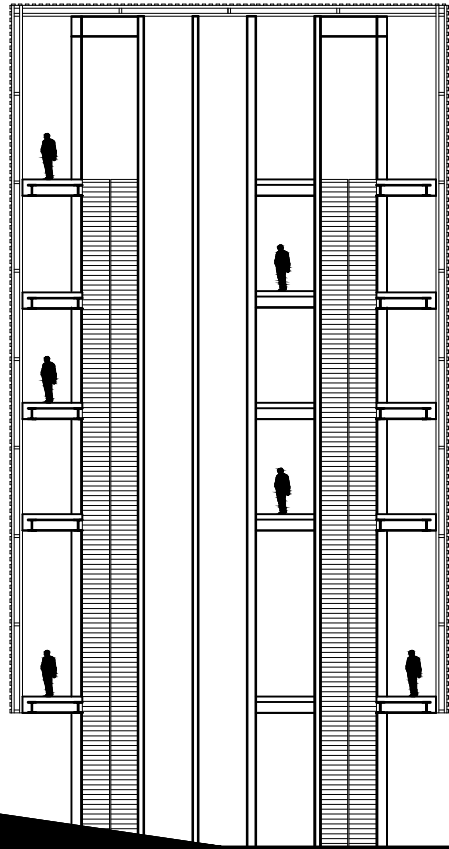
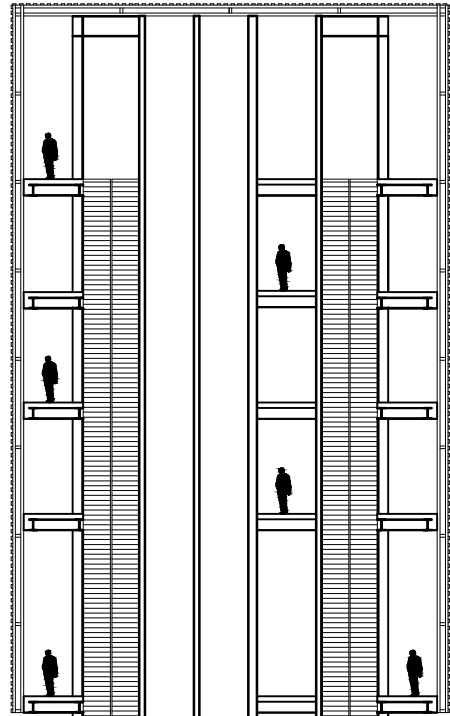
CORTE DE CONJUNTO  
LONGITUDINAL C.1

ENERO 2016

AJUSTADO

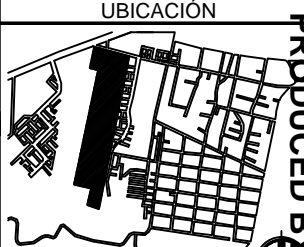
CLAVE

C - C - 14



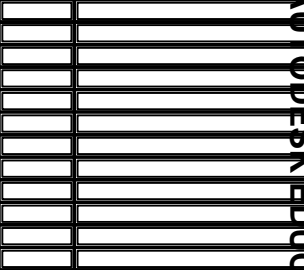
PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



UBICACIÓN

SIMBOLOGÍA



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA



CONTENIDO

CORTE DE CONJUNTO  
LONGITUDINAL C.2

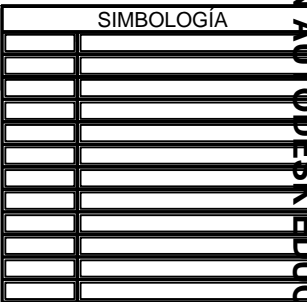
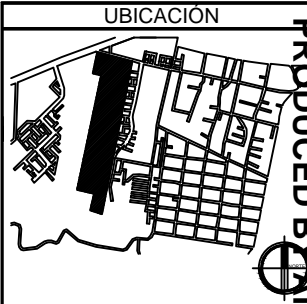
ENERO 2016 AJUSTADO

CLAVE C - C - 15



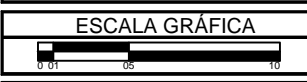
PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

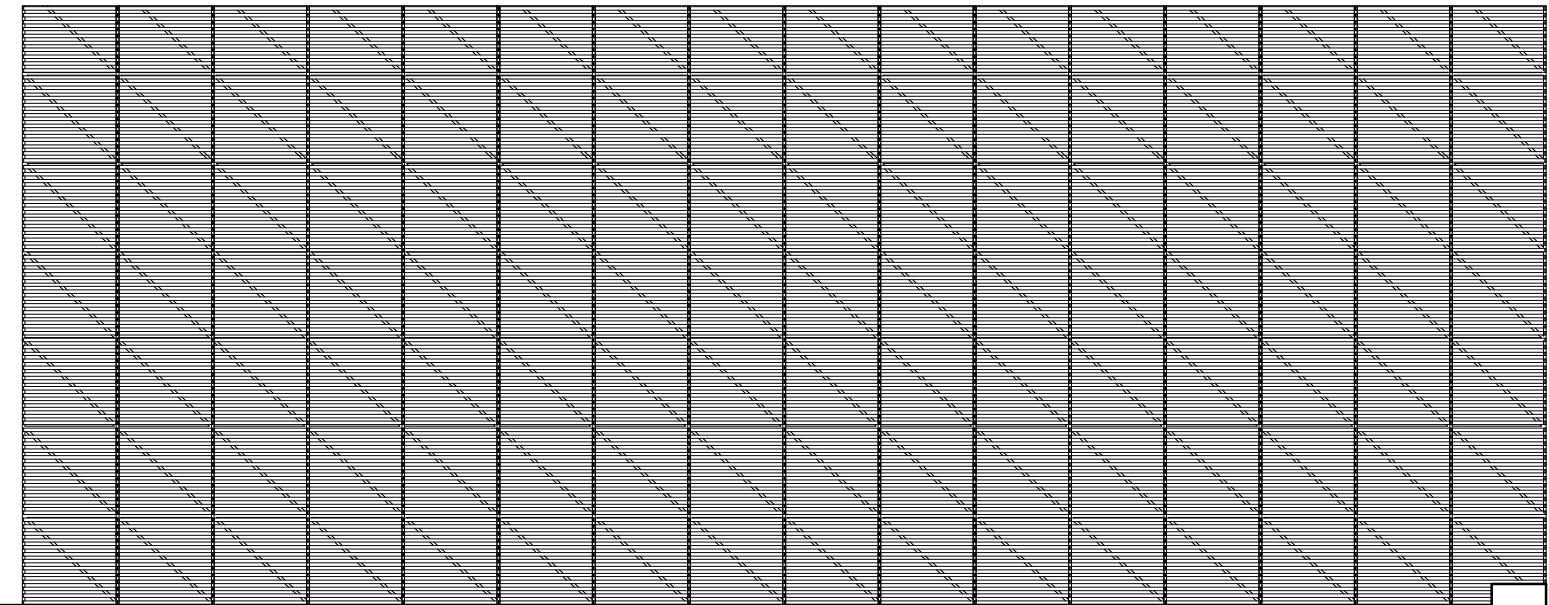
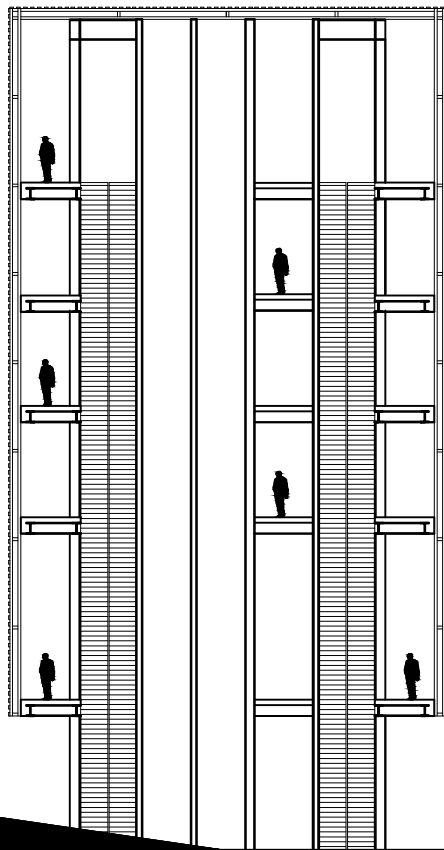
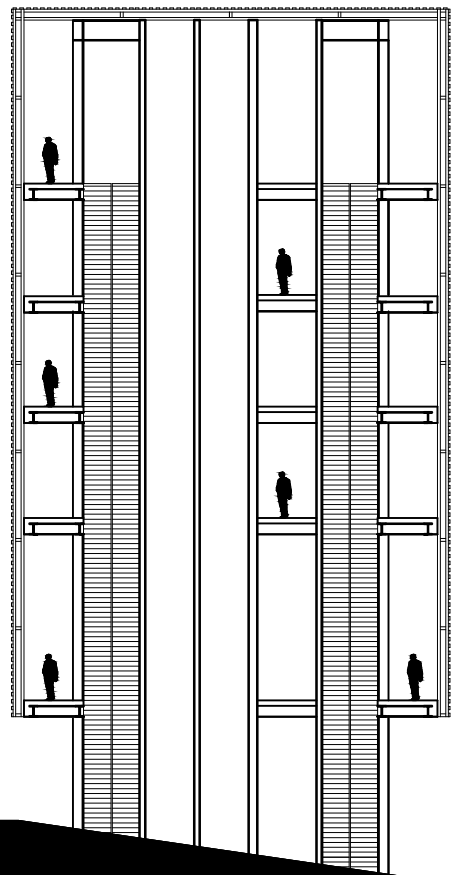
1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.



CONTENIDO  
CORTE DE CONJUNTO  
LONGITUDINAL C.3

ENERO 2016 AJUSTADO

CLAVE C - C - 16



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

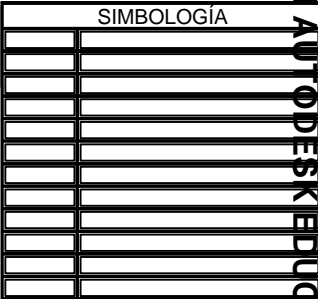
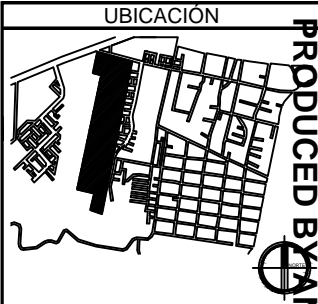






PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

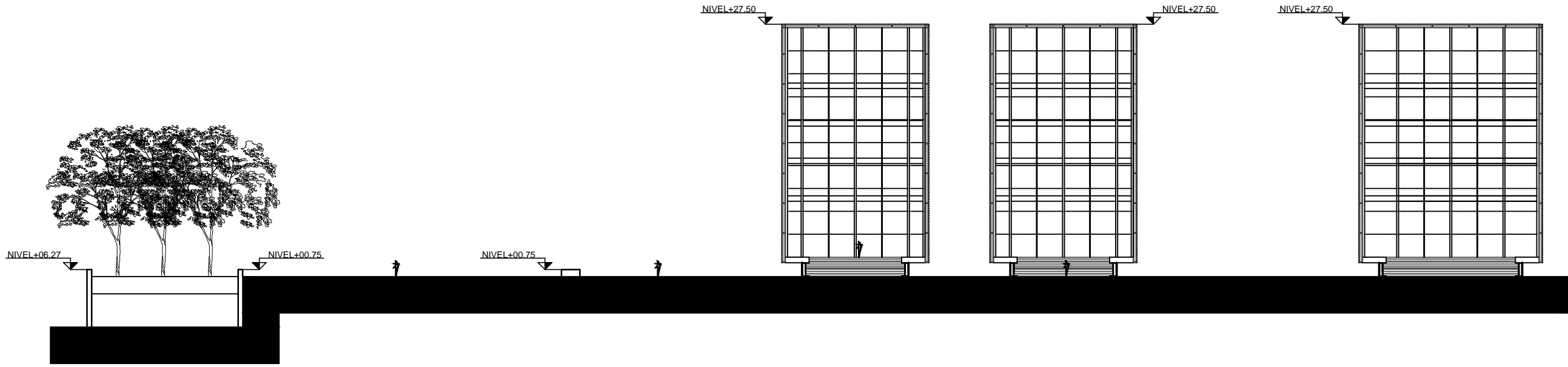
ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
CORTE DE CONJUNTO  
TRANSVERSAL B

ENERO 2016 1:500

CLAVE C - C - 19

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT





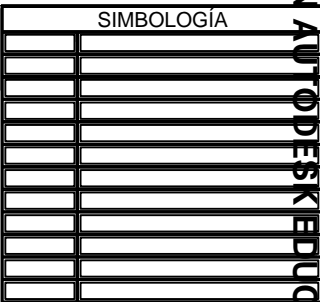
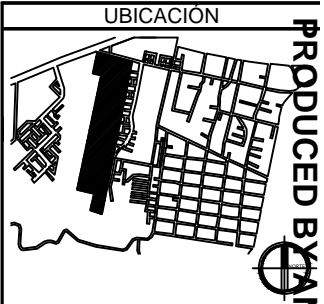






PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

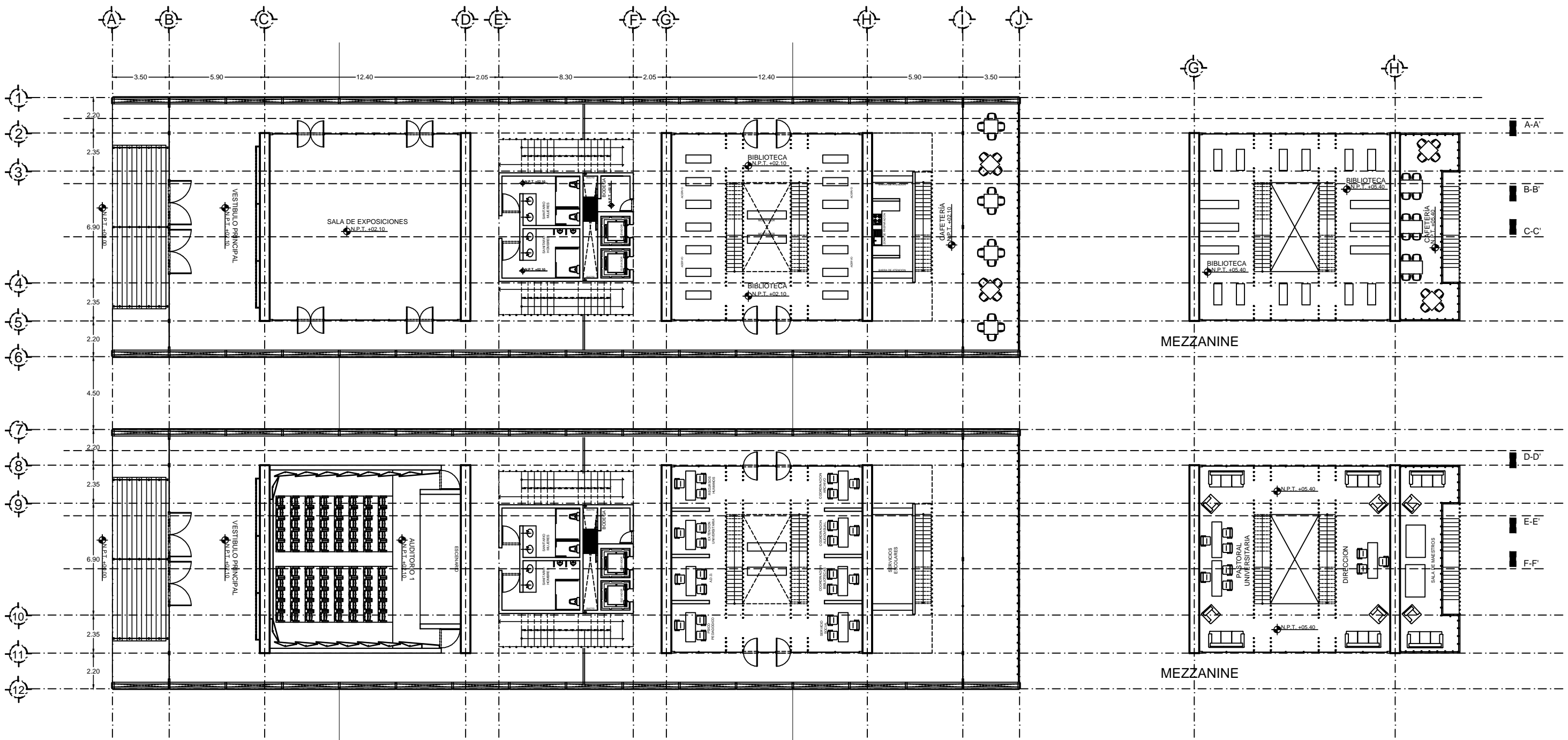
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
PLANTA PRIMER NIVEL  
Y MEZZANINE

ENERO 2016 1:250

CLAVE A - P - 2



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

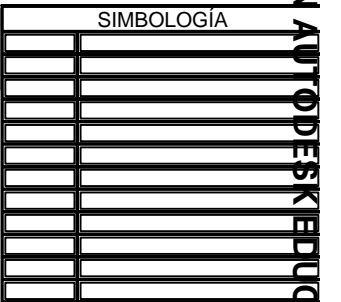
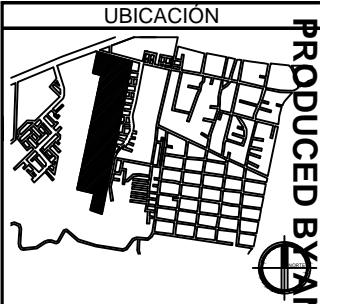
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT





PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

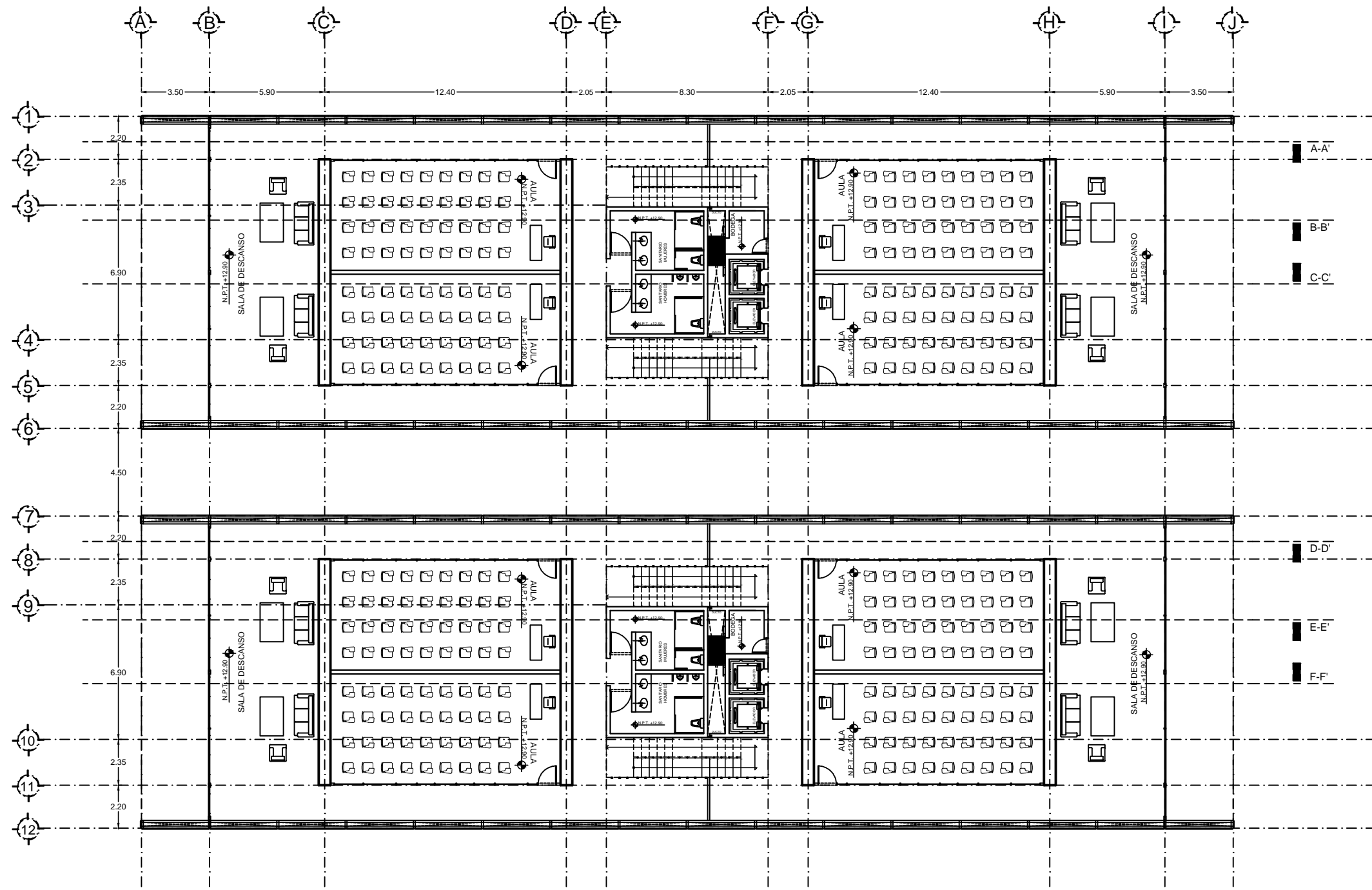
ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

PLANTA TERCER NIVEL

ENERO 2016      1:250

CLAVE      A - P - 4



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

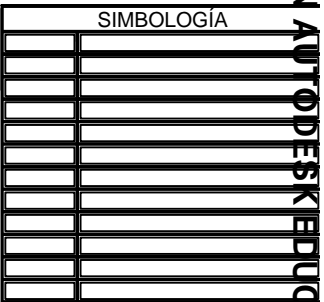
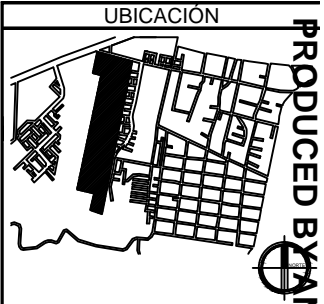
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT





PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

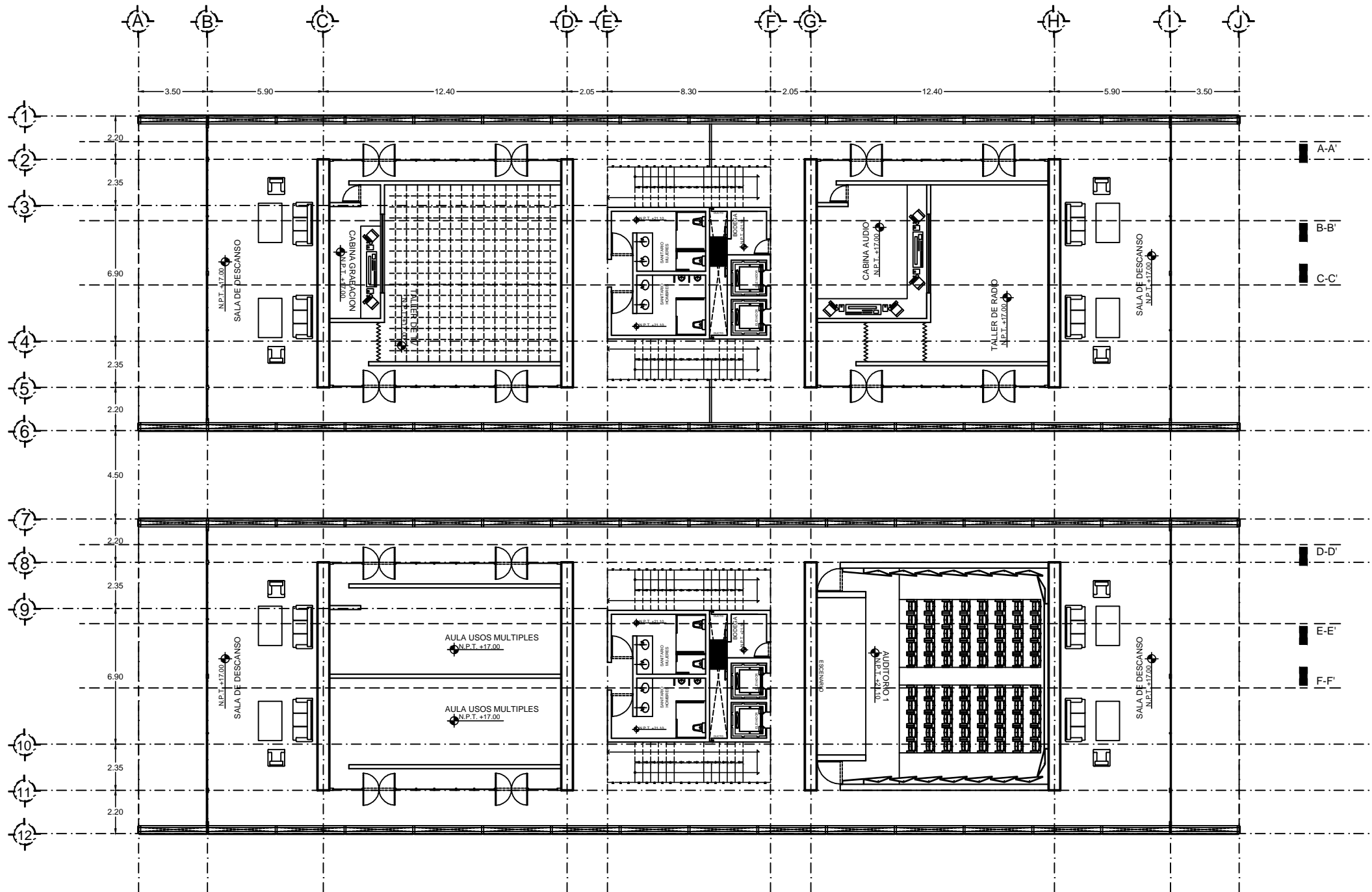
ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

PLANTA QUINTO NIVEL

ENERO 2016 1:250

CLAVE A - P - 9



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



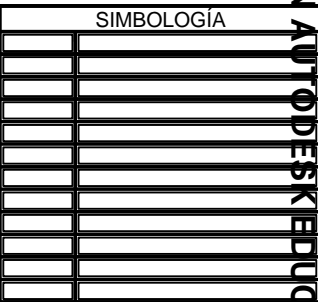
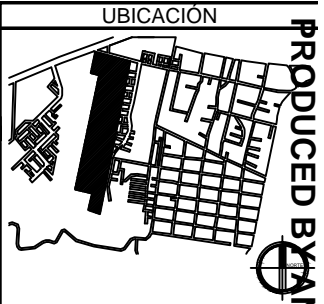






PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



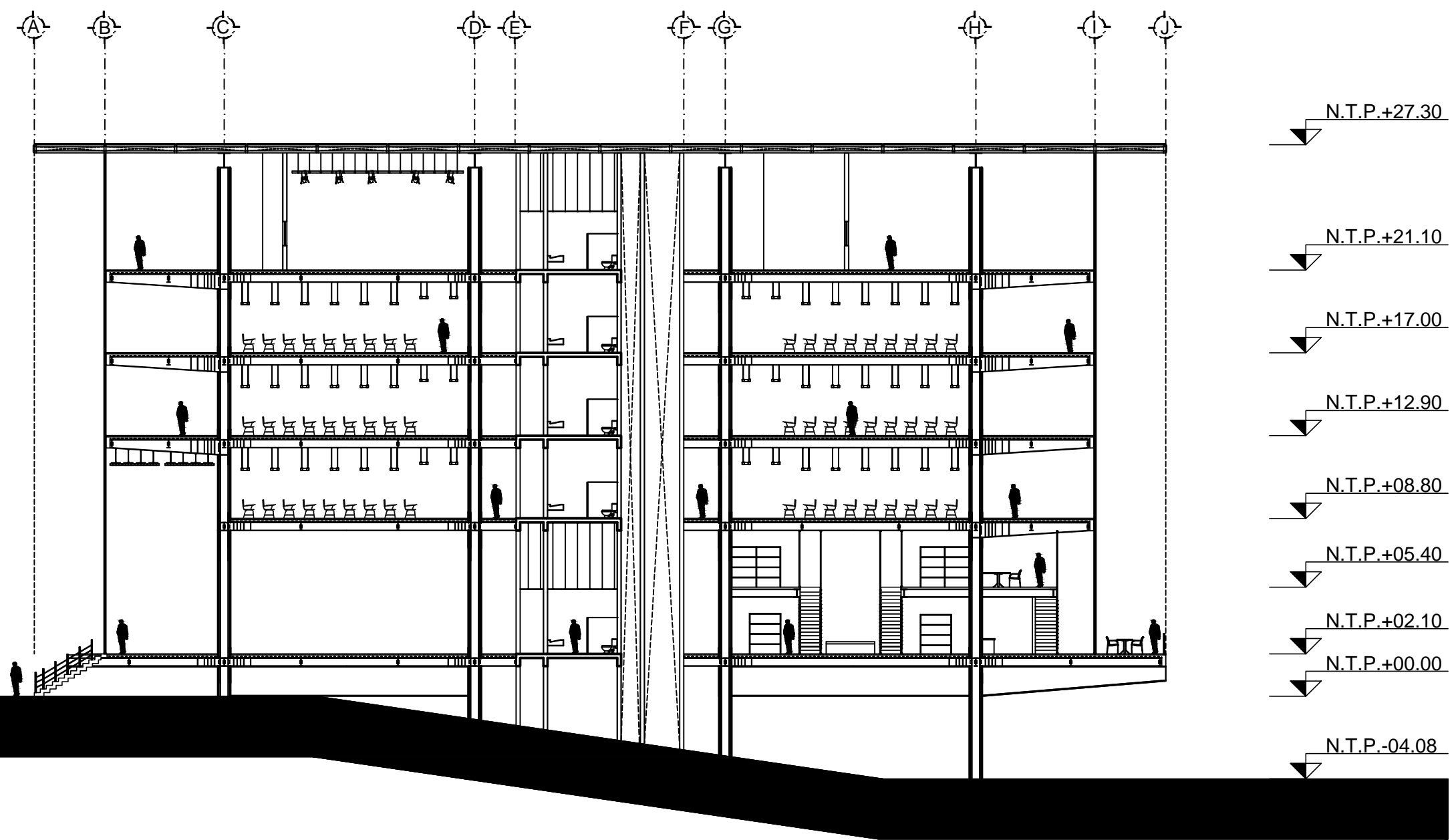
- NOTAS
- 1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  - 2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  - 3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  - 4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  - 5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
CORTE ARQUITECTONICO  
LONGITUDINAL C - C'

ENERO 2016 1:250

CLAVE A - C - 3



- N.T.P.+27.30
- N.T.P.+21.10
- N.T.P.+17.00
- N.T.P.+12.90
- N.T.P.+08.80
- N.T.P.+05.40
- N.T.P.+02.10
- N.T.P.+00.00
- N.T.P.-04.08

C-C'

C-C'





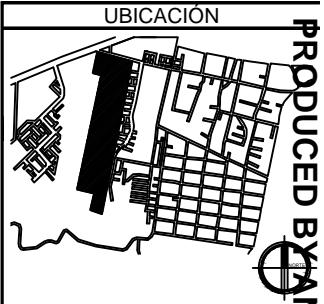






PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



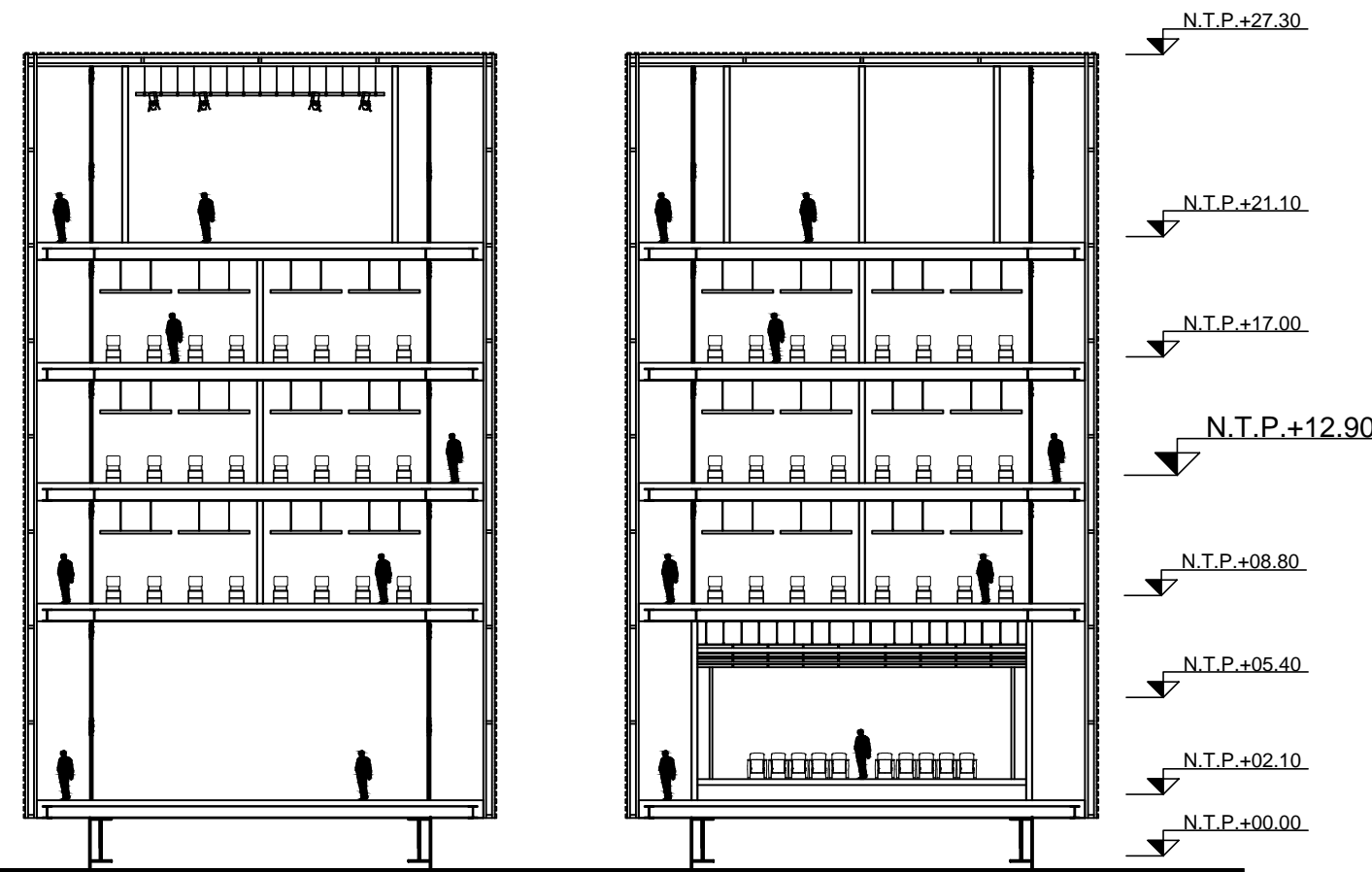
SIMBOLOGÍA


- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.



CONTENIDO  
CORTE ARQUITECTONICO  
TRANSVERSAL A - A'

ENERO 2016	1:250
CLAVE	A - C - 7



A-A' A-A'

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

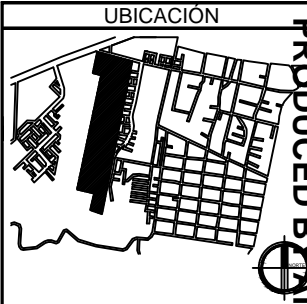
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT





PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]
[Symbol]	[Symbol]

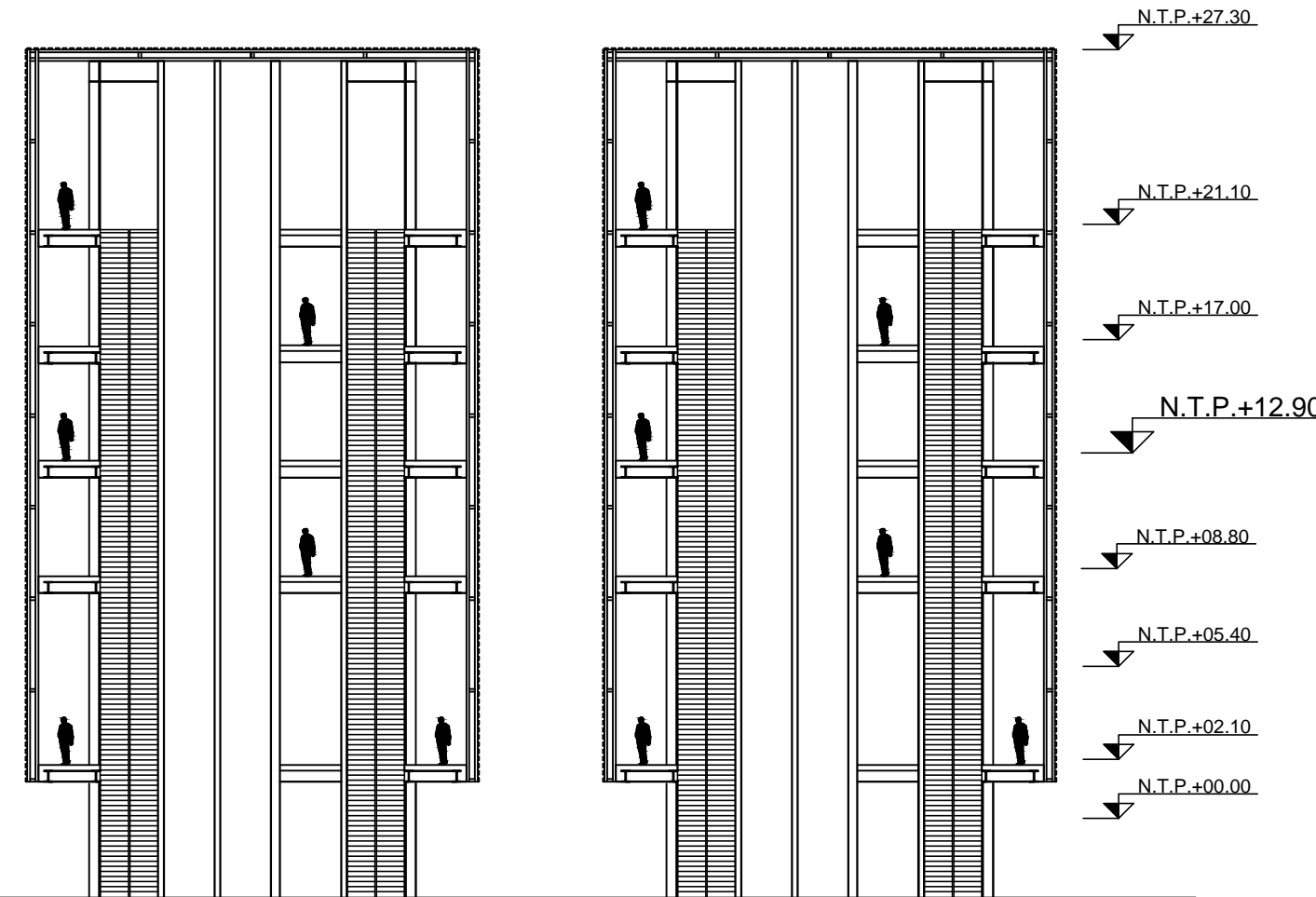
- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
CORTE ARQUITECTONICO  
TRANSVERSAL C - C'

ENERO 2016 1:250

CLAVE A - C - 9



C-C' C-C'

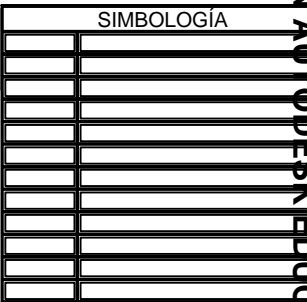
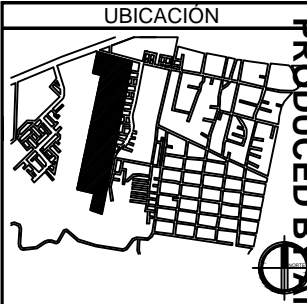






PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



NOTAS

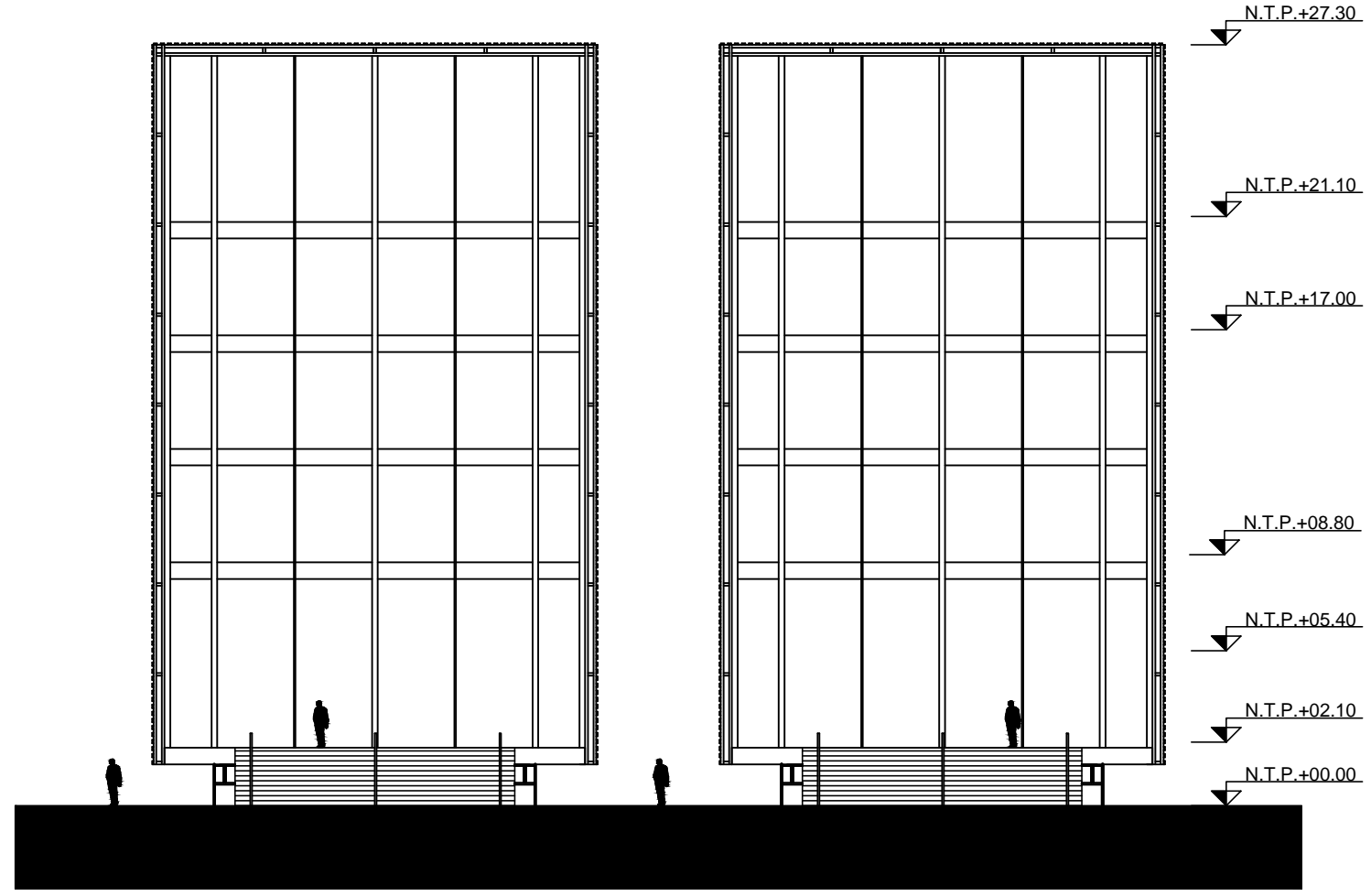
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
FACHADA ARQUITECTONICA

ENERO 2016 1:250

CLAVE A - F - 2



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



























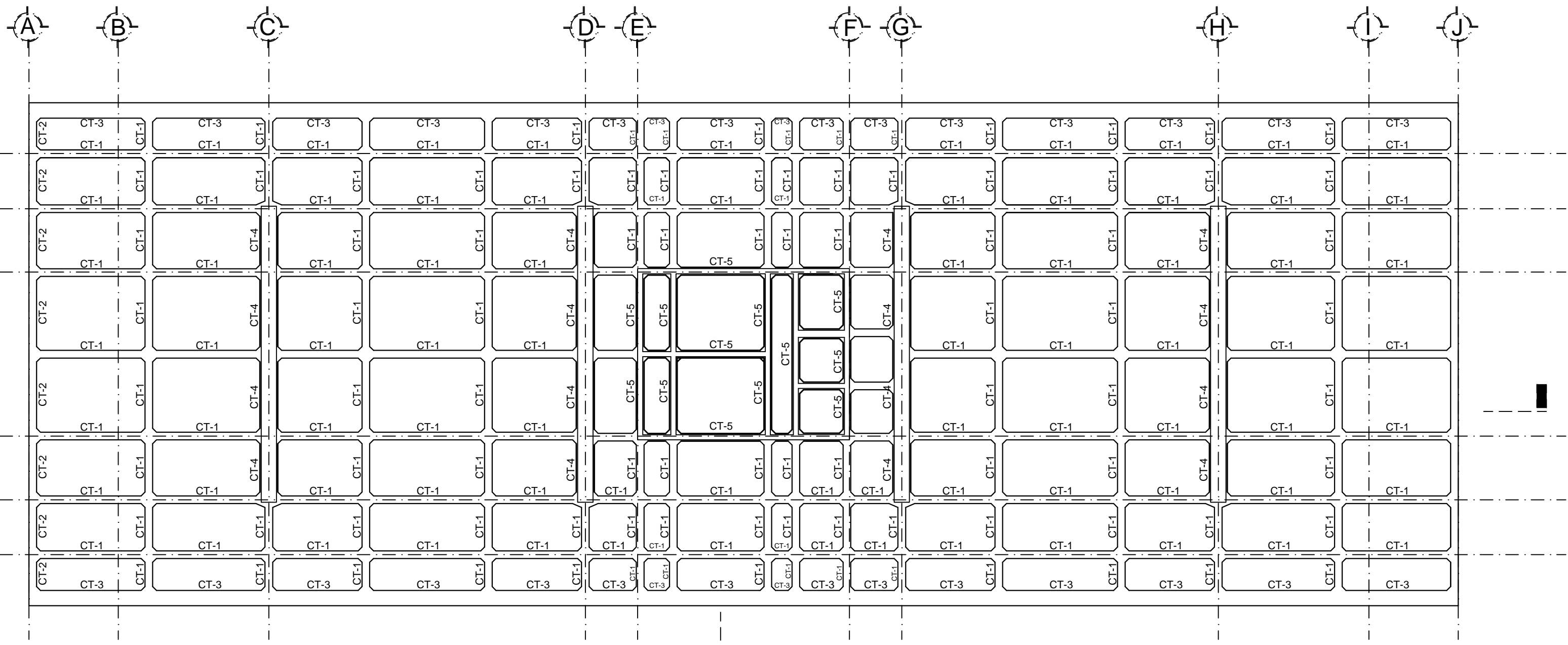












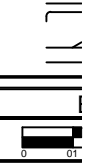
1. TODAS LAS COTAS DEBEN SER EN METROS.  
 2. LAS COTAS DEBEN SER EN LINEAS RECTAS.  
 3. NO DEBE HABER COTAS EN CURVAS.  
 4. LAS COTAS DEBEN SER EN LA LINEA CENTRAL DE LA LINEA.  
 5. LAS COTAS DEBEN SER EN LA LINEA DE CENTRO DE LA LINEA.

Para dimensionar arquitectónico y estructuralmente, se debe considerar el espesor de los muros y columnas.

No se permite el uso de líneas de centro para dimensionar la estructura.

MATERIALES:  
 4a) CEMENTO  
 4b) ACERO  
 4c) HORMIGÓN  
 4d) MORTAR

ACERO:  
 Todas las barras de acero deben tener una longitud mínima de 1.00m. Ver detalle. Los traslapes deben ser de 40 diámetros y no menos de 20cm.



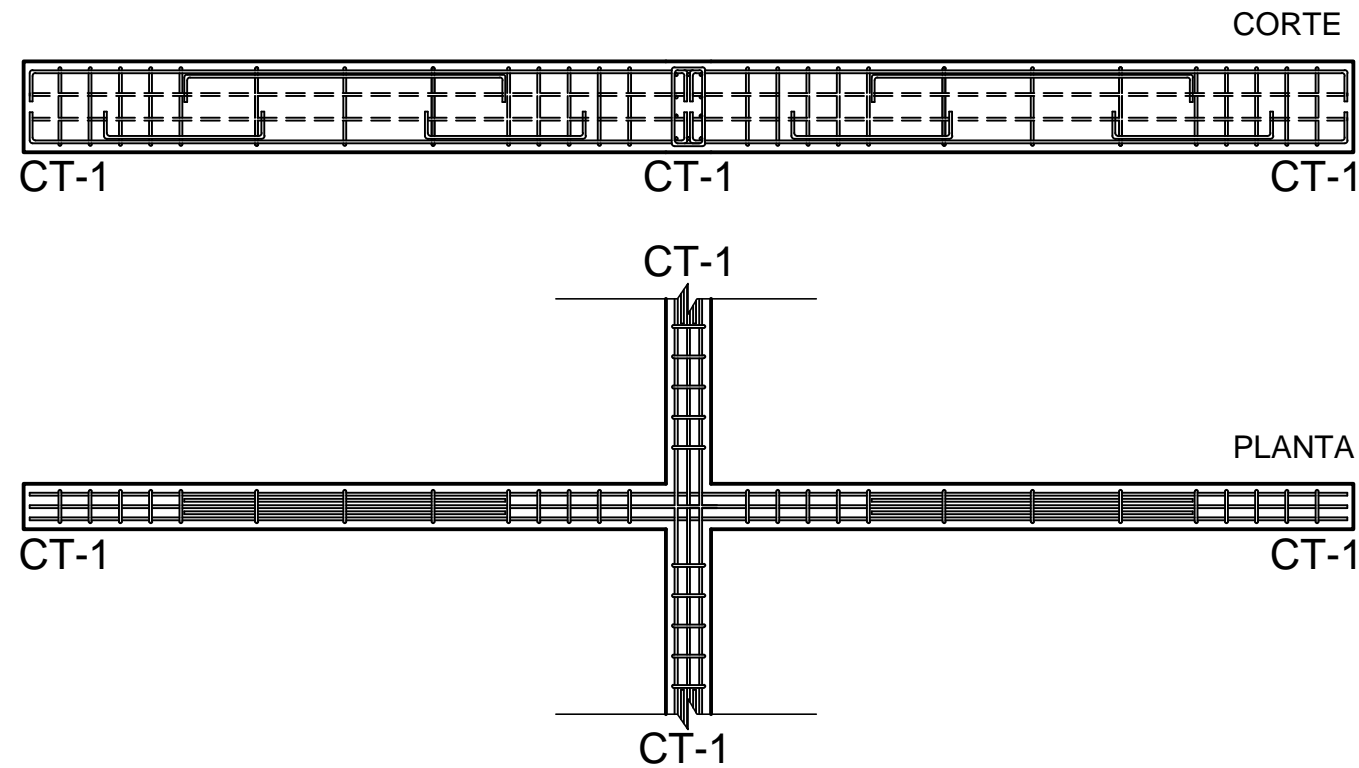




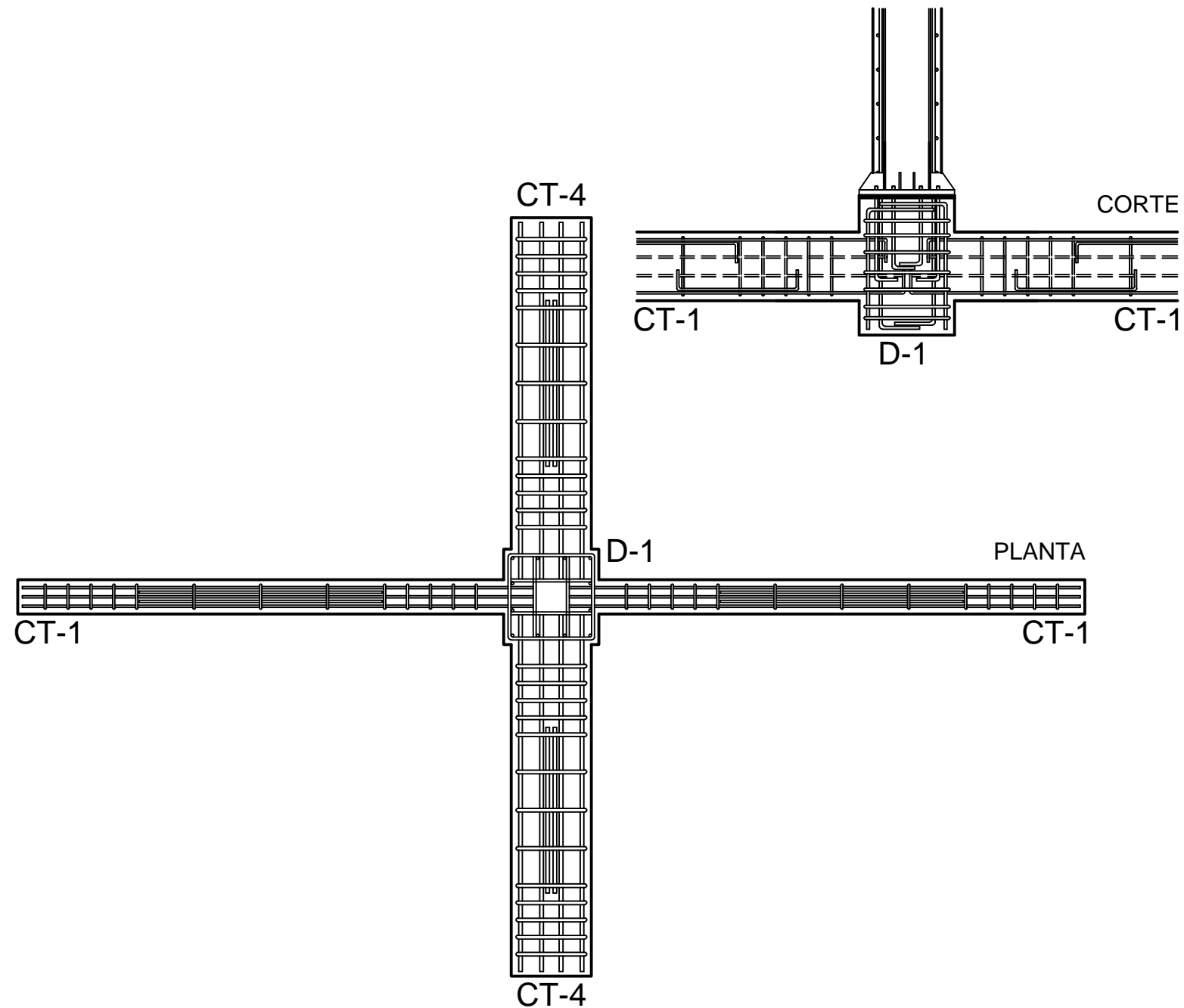




# DETALLE DE UNION 1



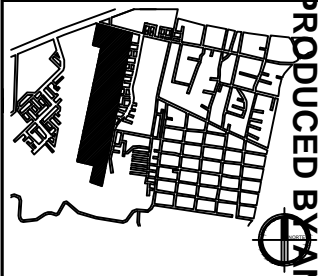
# DETALLE DE UNION 2



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA


NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

Para dimensiones generales y detalles, consulte los planos arquitectónicos respectivos y en caso de discrepancia con los estructurales, solicite aclaración al proyectista de la estructura.  
No se podrán modificar las dimensiones ni armados de los miembros estructurales, sin la autorización por escrito del proyectista de la estructura.

MATERIALES:  
4a) Concreto  $f_c = 290 \text{ kg/cm}^2$ , CLASE 2  
4b) Acero con un límite elástico mínimo  $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ , excepto el refuerzo #2 que será de grado estructural con  $f_y$  mínimo =  $2500 \text{ kg/cm}^2$ .

ACERO DE REFUERZO:  
Todas las varillas longitudinales deberán anclarse en el miembro de apoyo extremo, por medio de una escuadra a 90° y de una longitud no menor que 40 veces el diámetro de la varilla (ver detalles de anclaje).  
Los traslapes de las varillas longitudinales tendrán una longitud no menor que 40 veces el diámetro de la mayor varilla traslapada.

- Indica anclaje perpendicular al plano del dibujo.
- Indica anclaje en el plano del dibujo. Estas direcciones se podrán modificar si así conviniere al proceso constructivo respetando la nota 6a.
- número total de varillas incluyendo bastones
- varillas corridas a todo lo largo del elemento

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

DETALLES DE ARMADO  
INTERSECCION CONTRATRABES

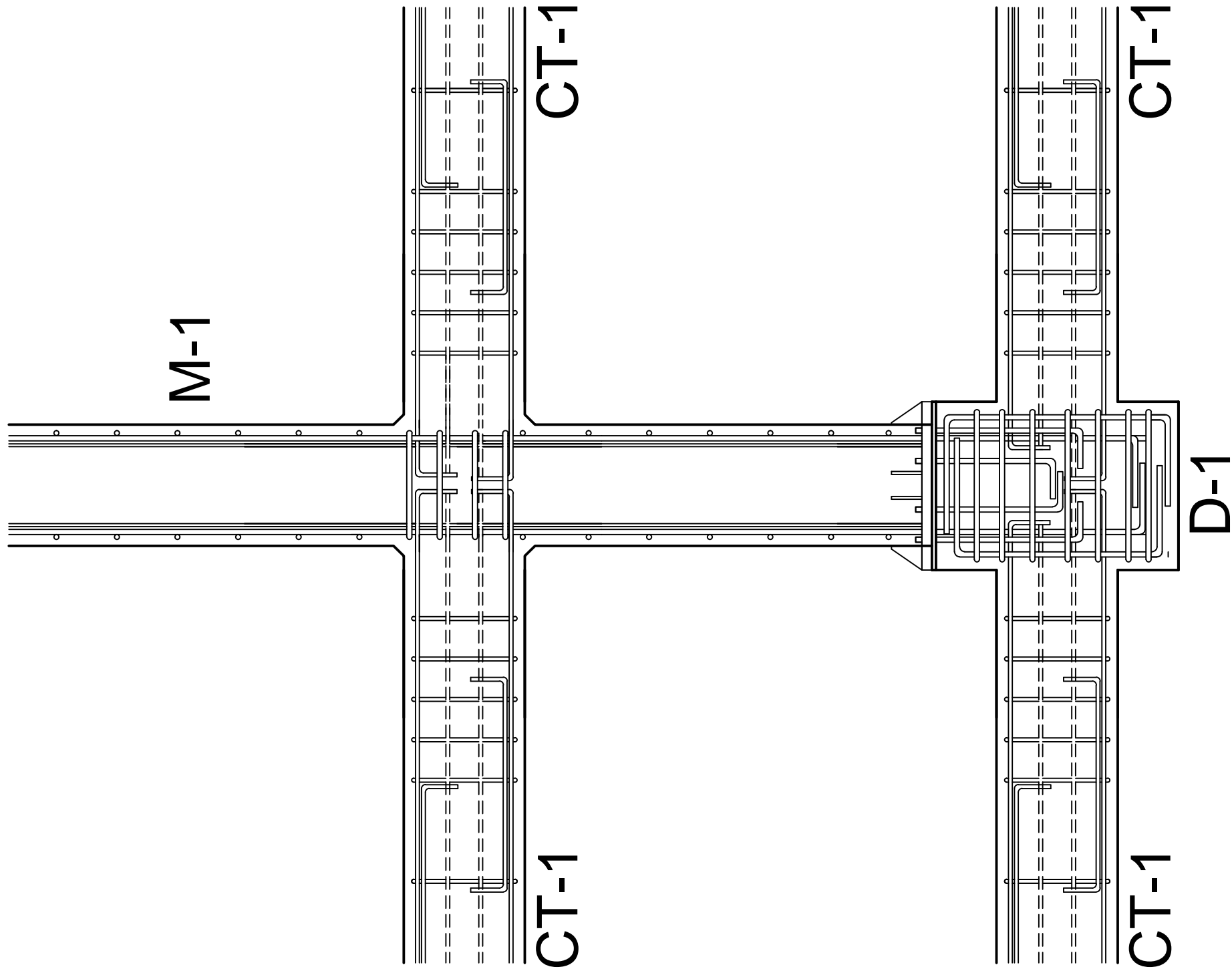
ENERO 2016 AJUSTADO

CLAVE C - D - 3



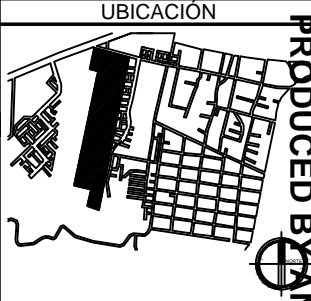


# DETALLE DE UNION 5



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA


NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

Para dimensiones generales y detalles, consulte los planos arquitectónicos respectivos y en caso de discrepancia con los estructurales, solicítase aclaración al proyectista de la estructura.

No se podrán modificar las dimensiones ni armados de los miembros estructurales, sin la autorización por escrito del proyectista de la estructura.

MATERIALES:  
4a) Concreto  $f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$ , CLASE 2  
4b) Acero con un límite elástico mínimo  $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ , excepto el refuerzo del #2 que será de grado estructural con  $f_y$  mínimo =  $2500 \text{ kg/cm}^2$ .

ACERO DE REFUERZO:  
Todas las varillas longitudinales deberán anclarse en el miembro de apoyo extremo, por medio de una escuadra a  $90^\circ$  y de una longitud no menor que 40 veces el diámetro de la varilla (ver detalle de anclaje).  
Los traslapes de las varillas longitudinales tendrán una longitud no menor que 40 veces el diámetro de la mayor varilla traslapada.

- Indica anclaje perpendicular al plano del dibujo.
- Indica anclaje en el plano del dibujo. Estas direcciones se podrán modificar si así conviene al proceso constructivo respetando la nota 6a.
- número total de varillas incluyendo bastones
- varillas corridas a todo lo largo del elemento

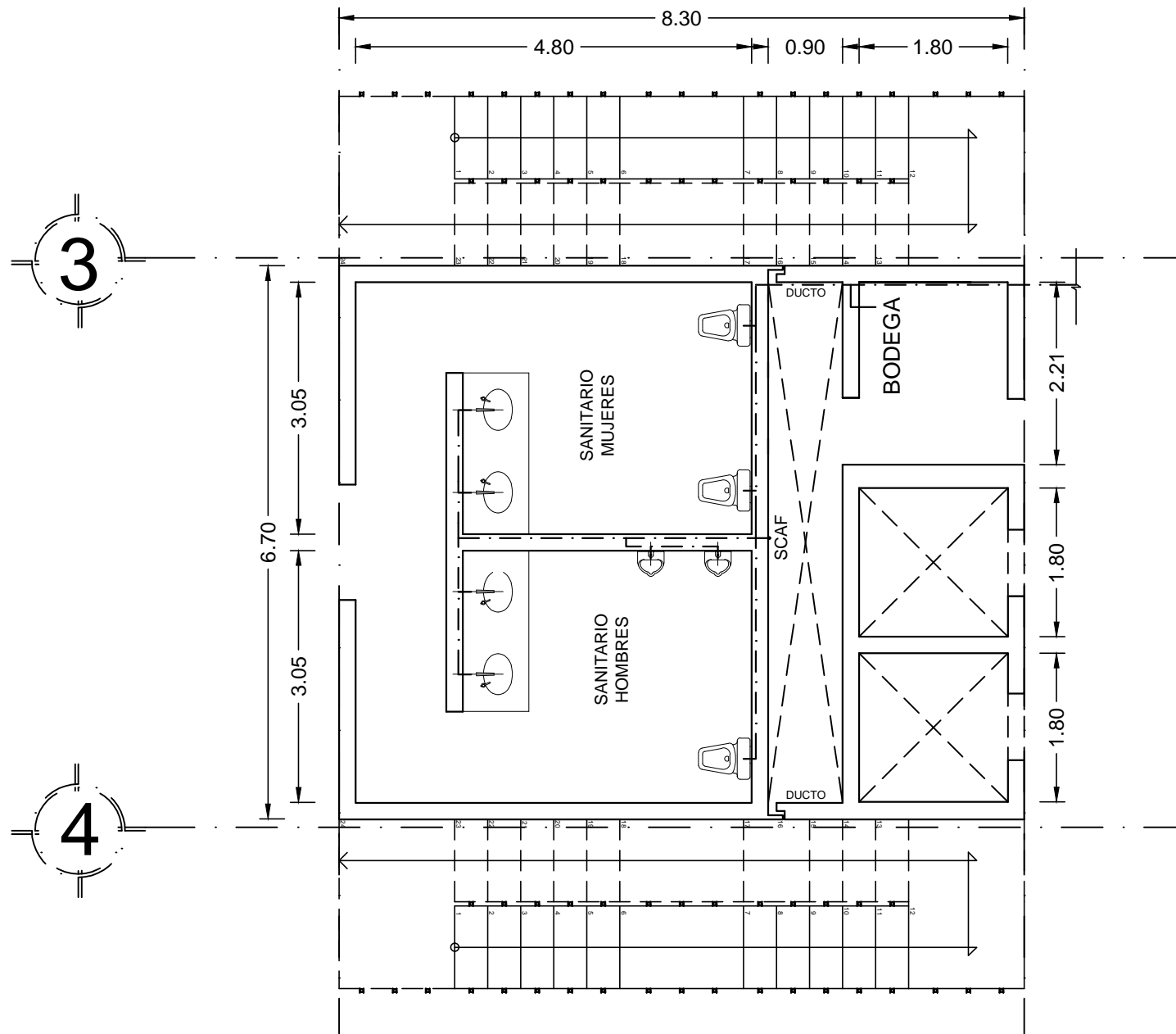
ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

DETALLES DE ARMADO  
INTERSECCION CONTRATABES

ENERO 2016 AJUSTADO

CLAVE C - D - 5



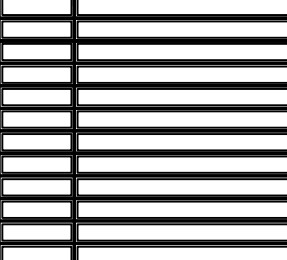
PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES SIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA



CONTENIDO

INSTALACION HIDRAULICA  
PLANTA TIPO (NÚCLEO)

ENERO 2016 1:75

CLAVE H - P - 1















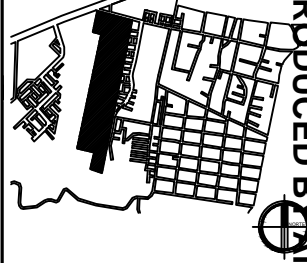




PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA TIPO "1" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

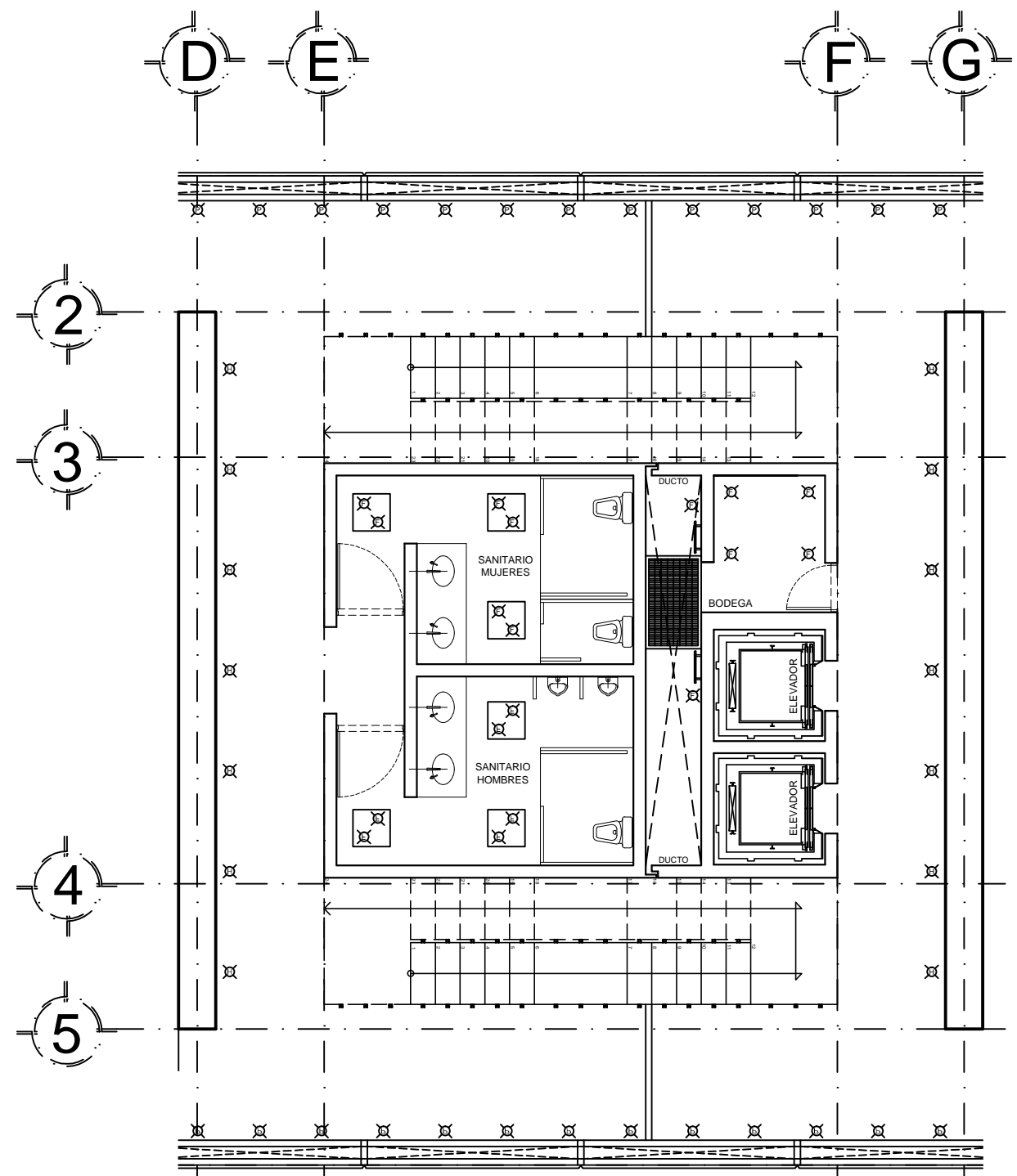
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

ENERO 2016 1:100

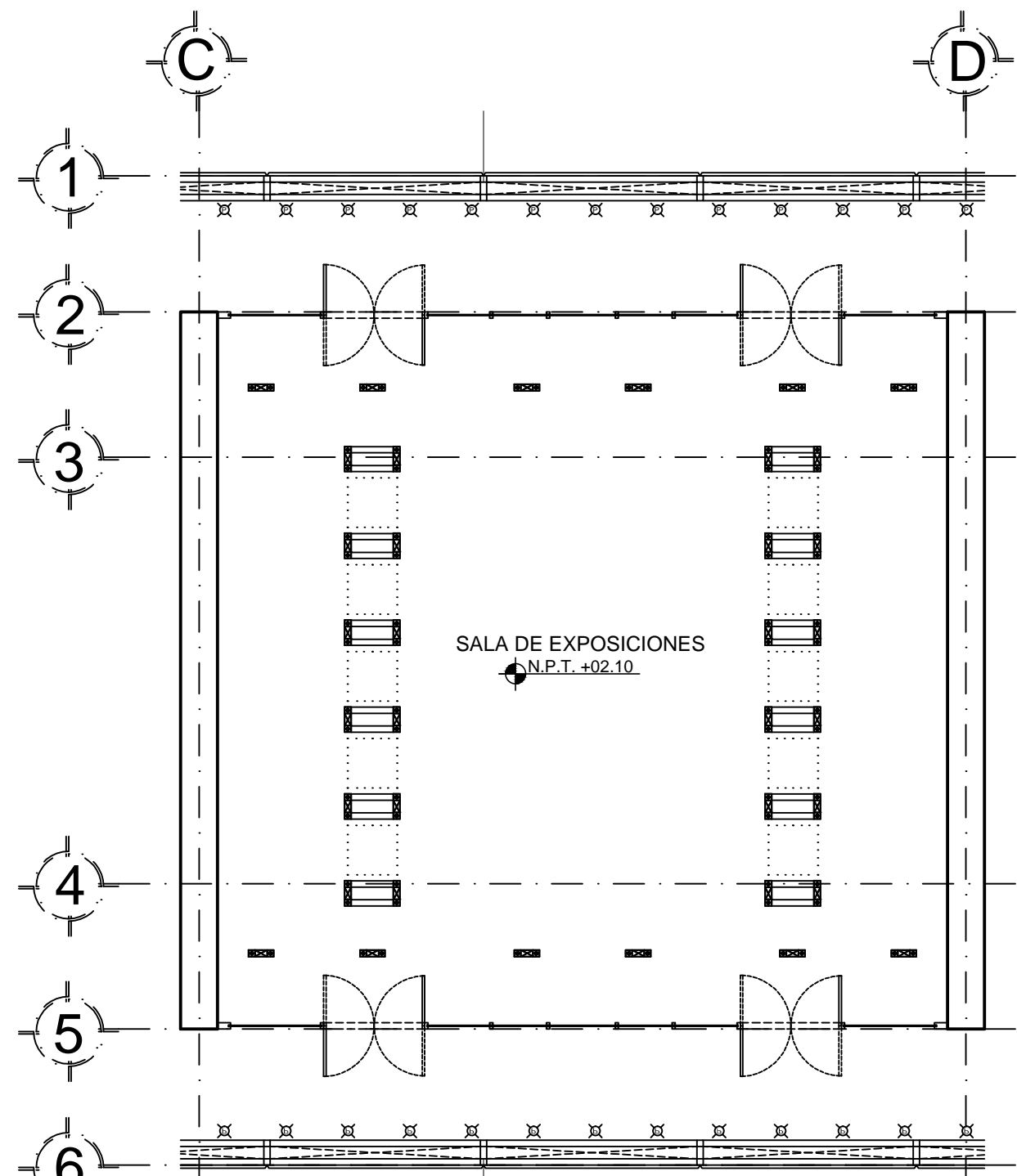
CLAVE E - P - 1

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



NUCLEO DE SERVICIOS

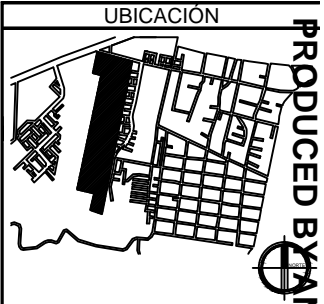


SALA DE EXPOSICIONES



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA TIPO "1" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

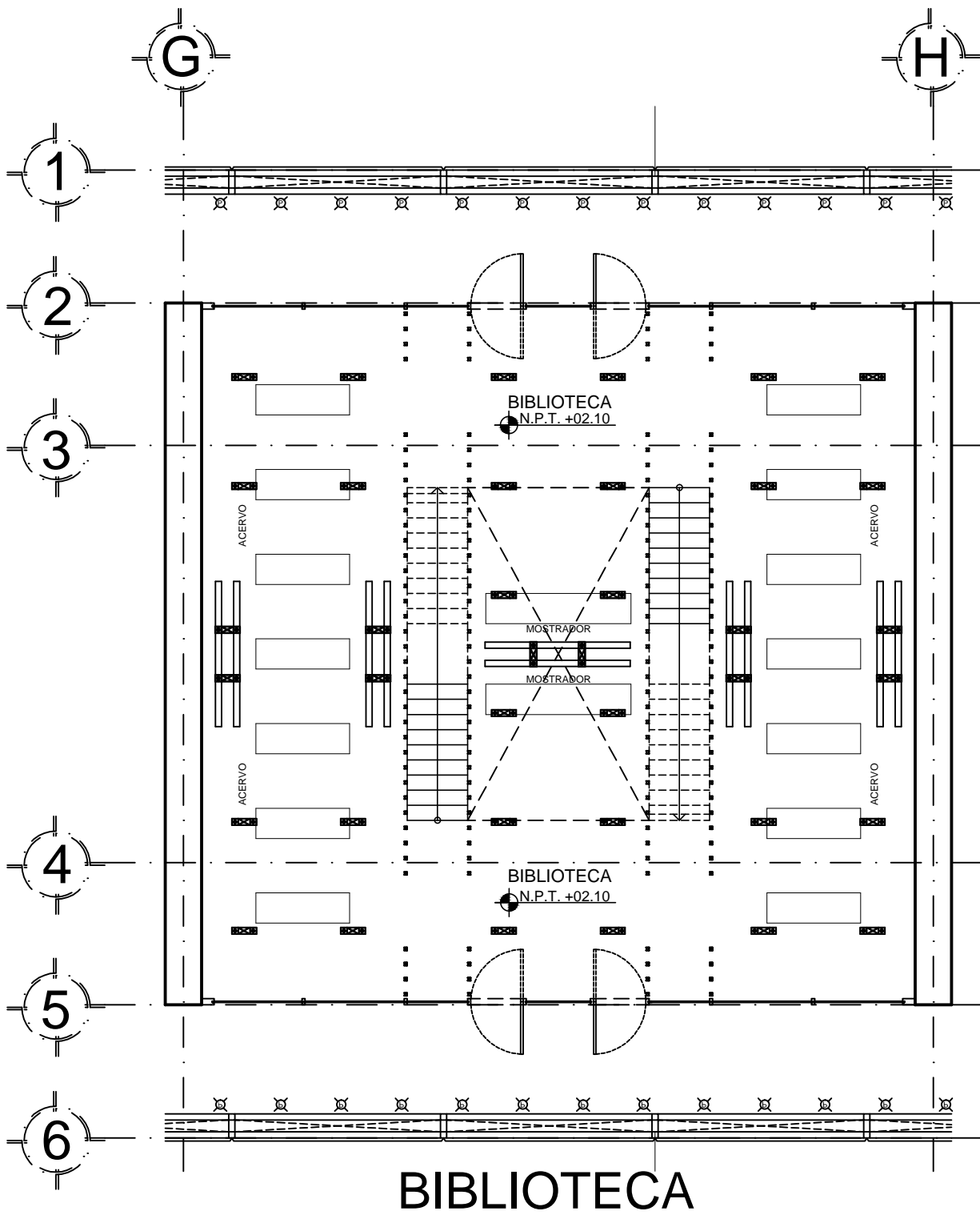
- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

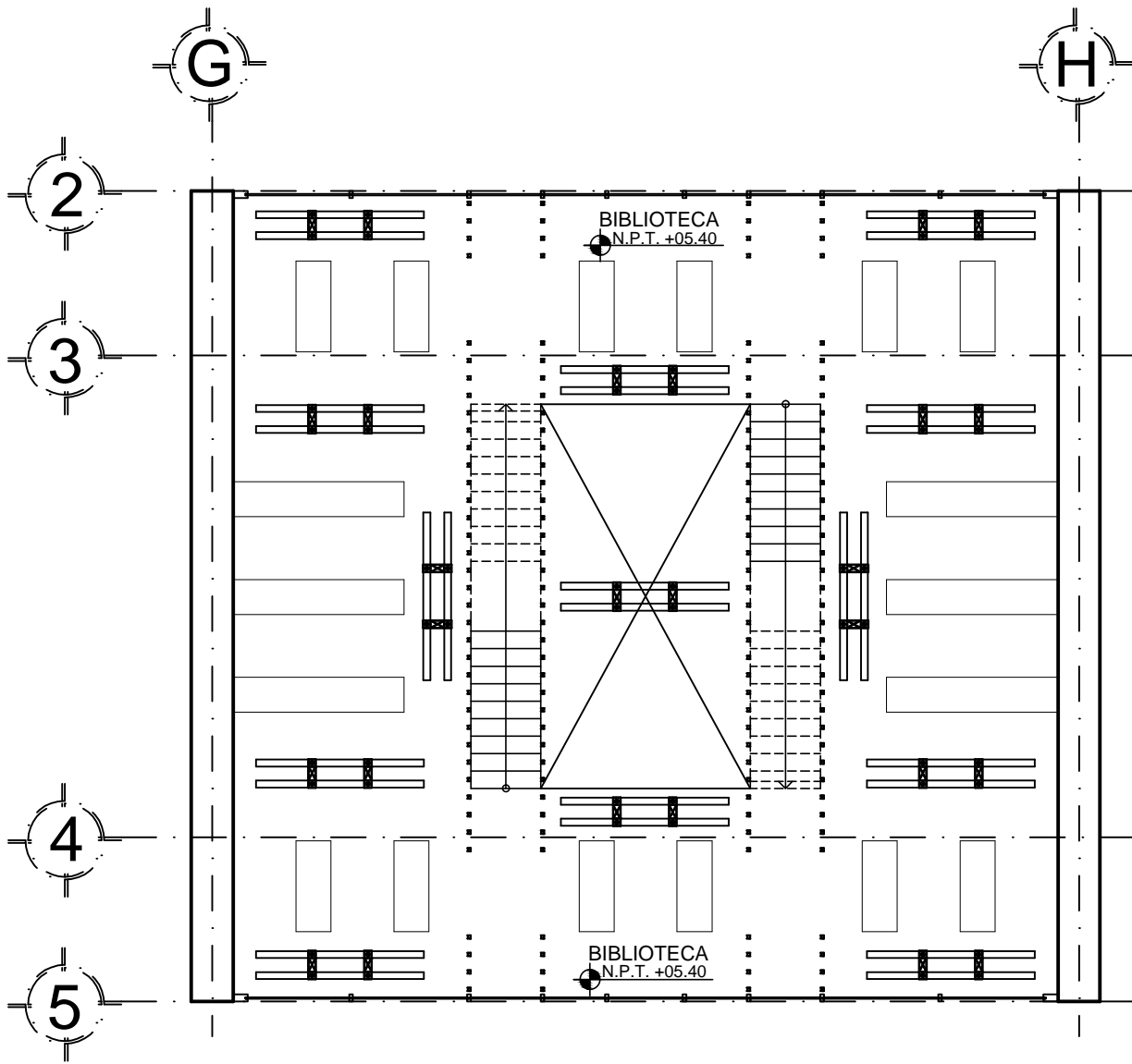
CONTENIDO  
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

ENERO 2016 1:100

CLAVE E - P - 2



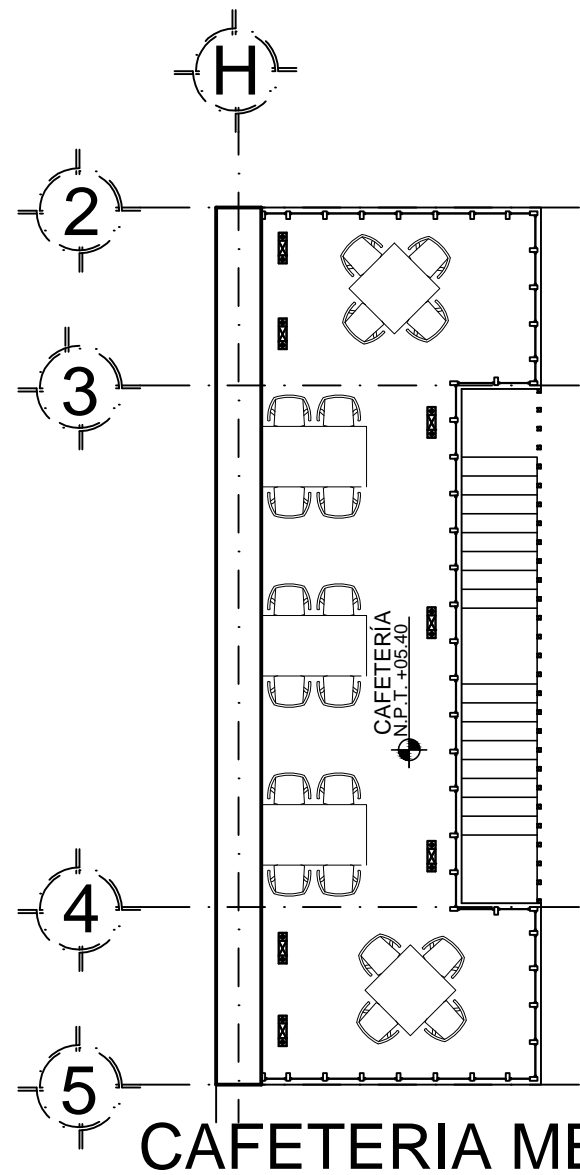
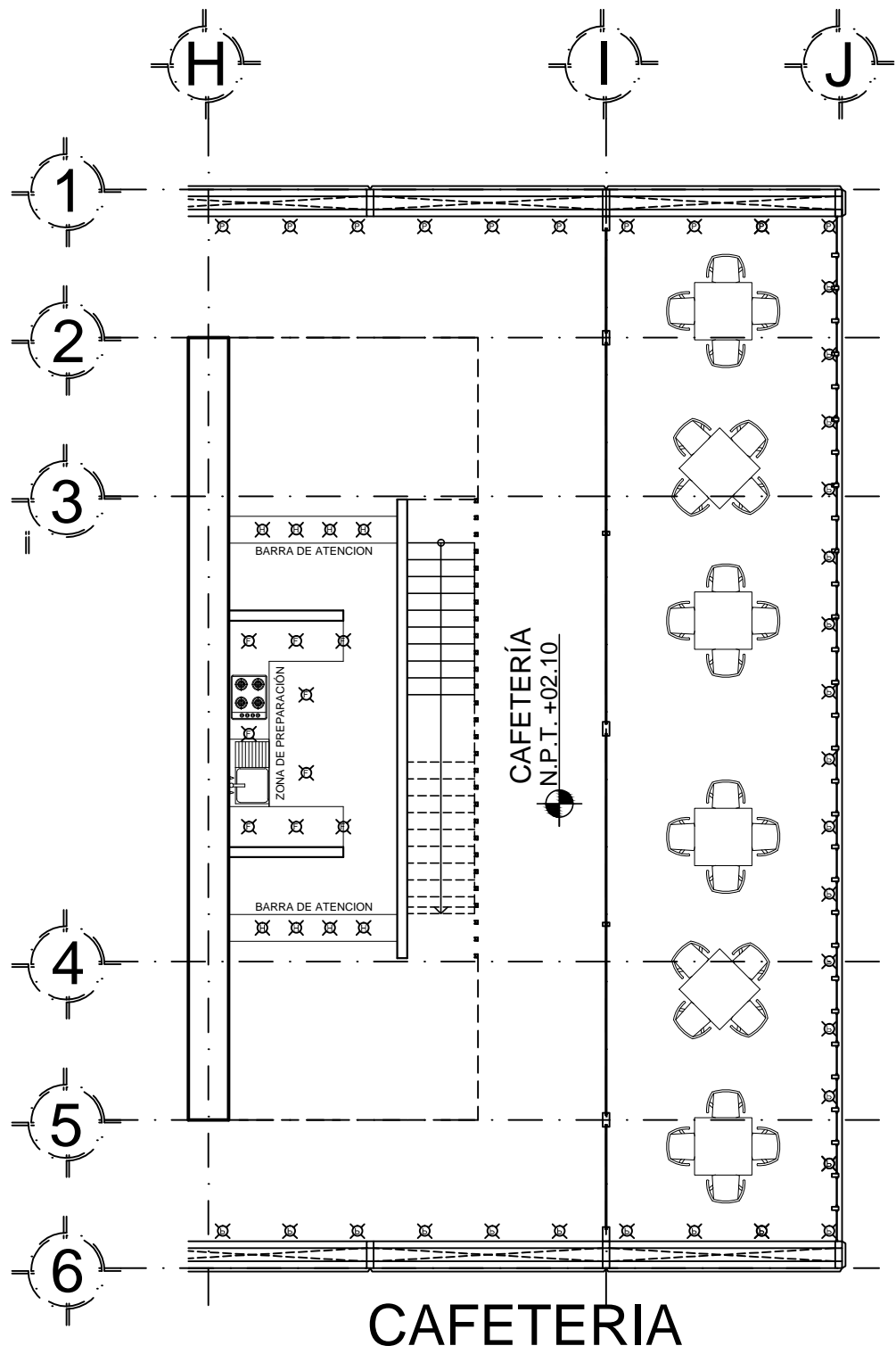
BIBLIOTECA



BIBLIOTECA MEZZANINE

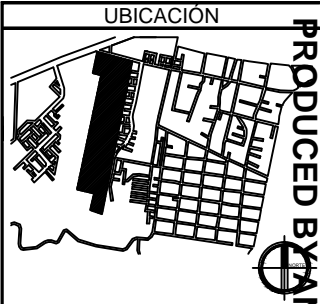
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA TIPO "1" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

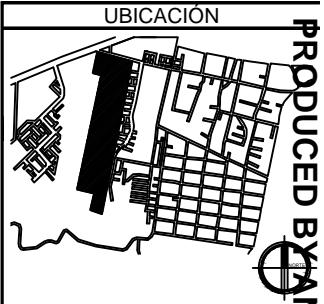
ENERO 2016 1:100

CLAVE E - P - 3



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA TIPO "1" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

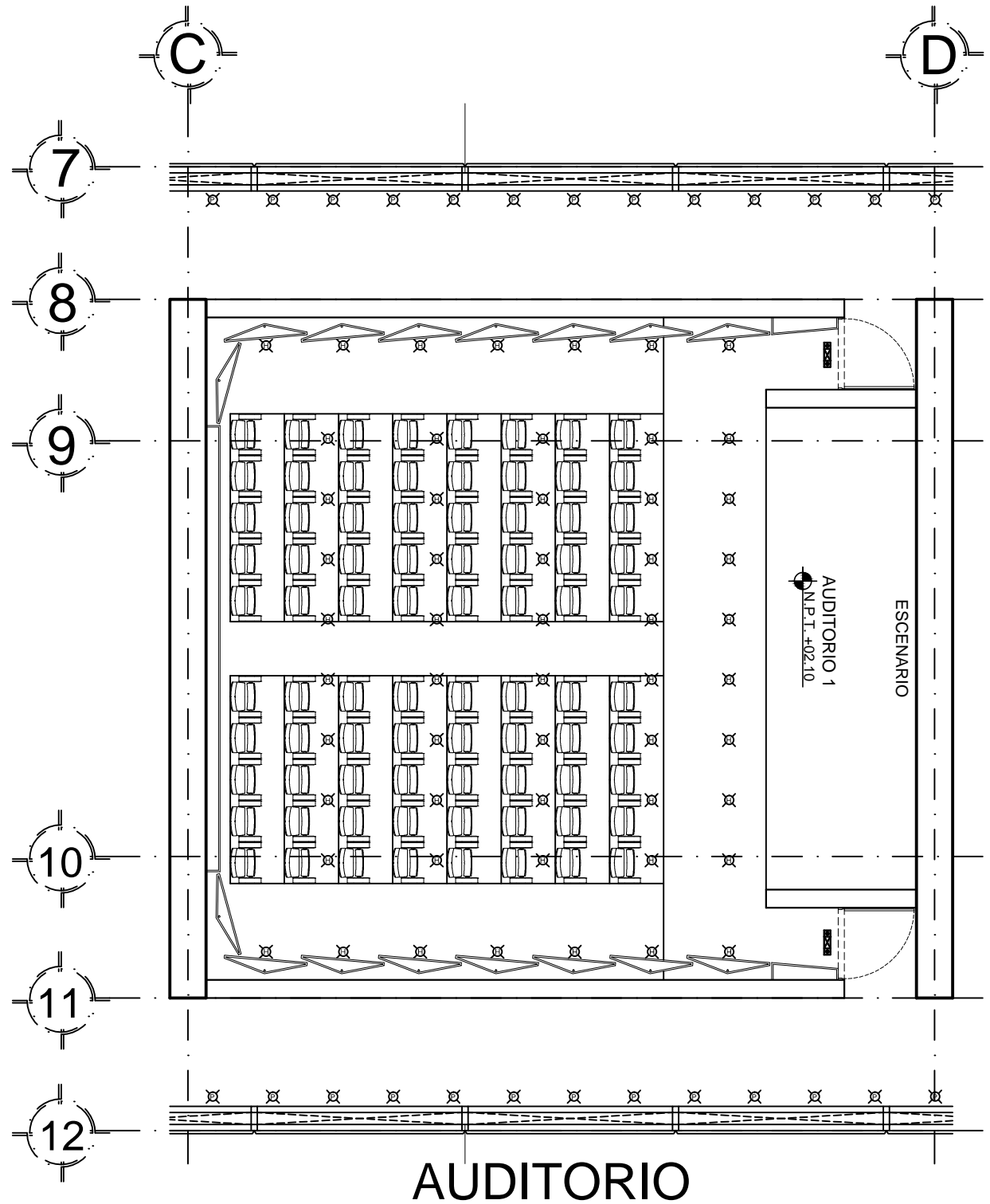
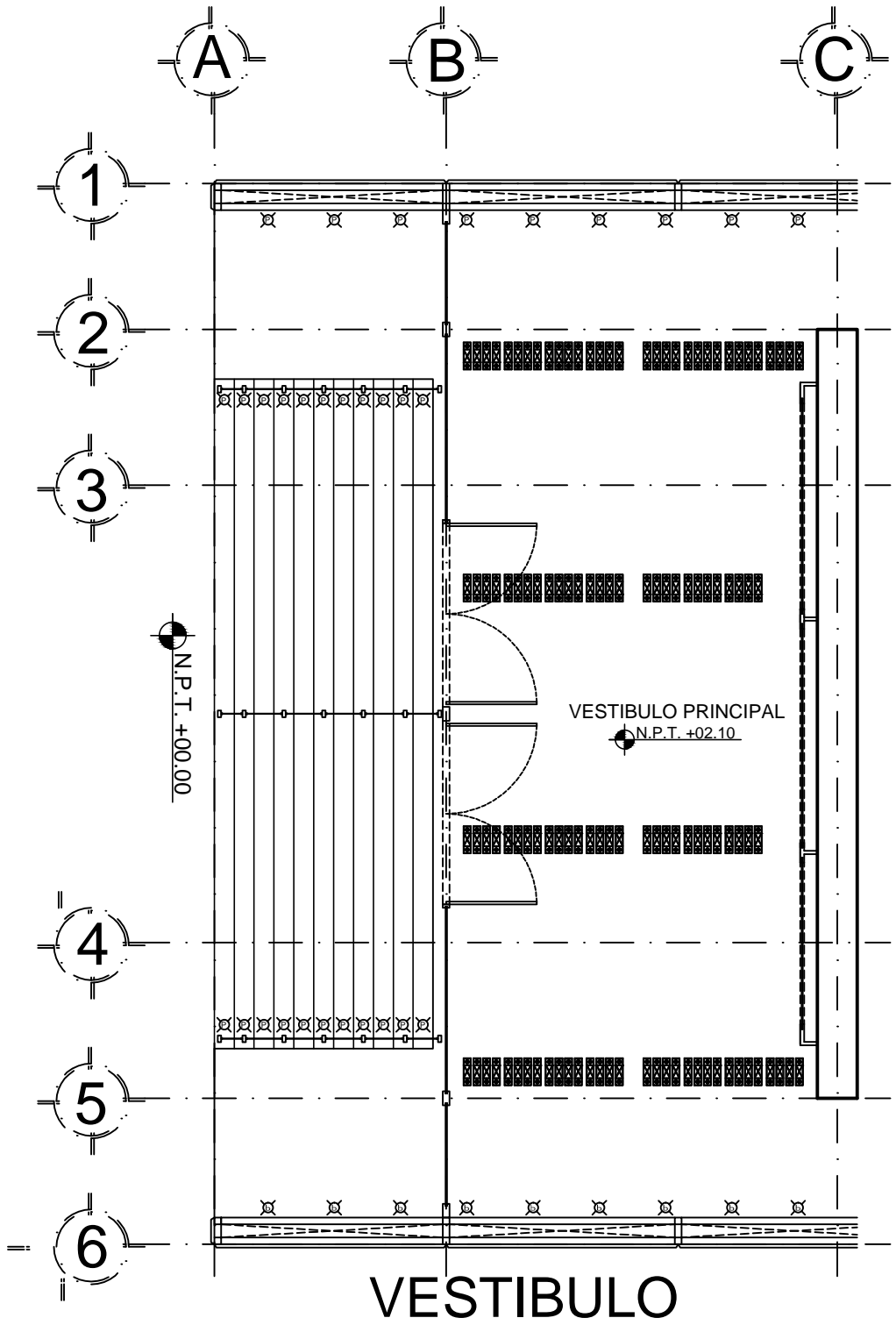
- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

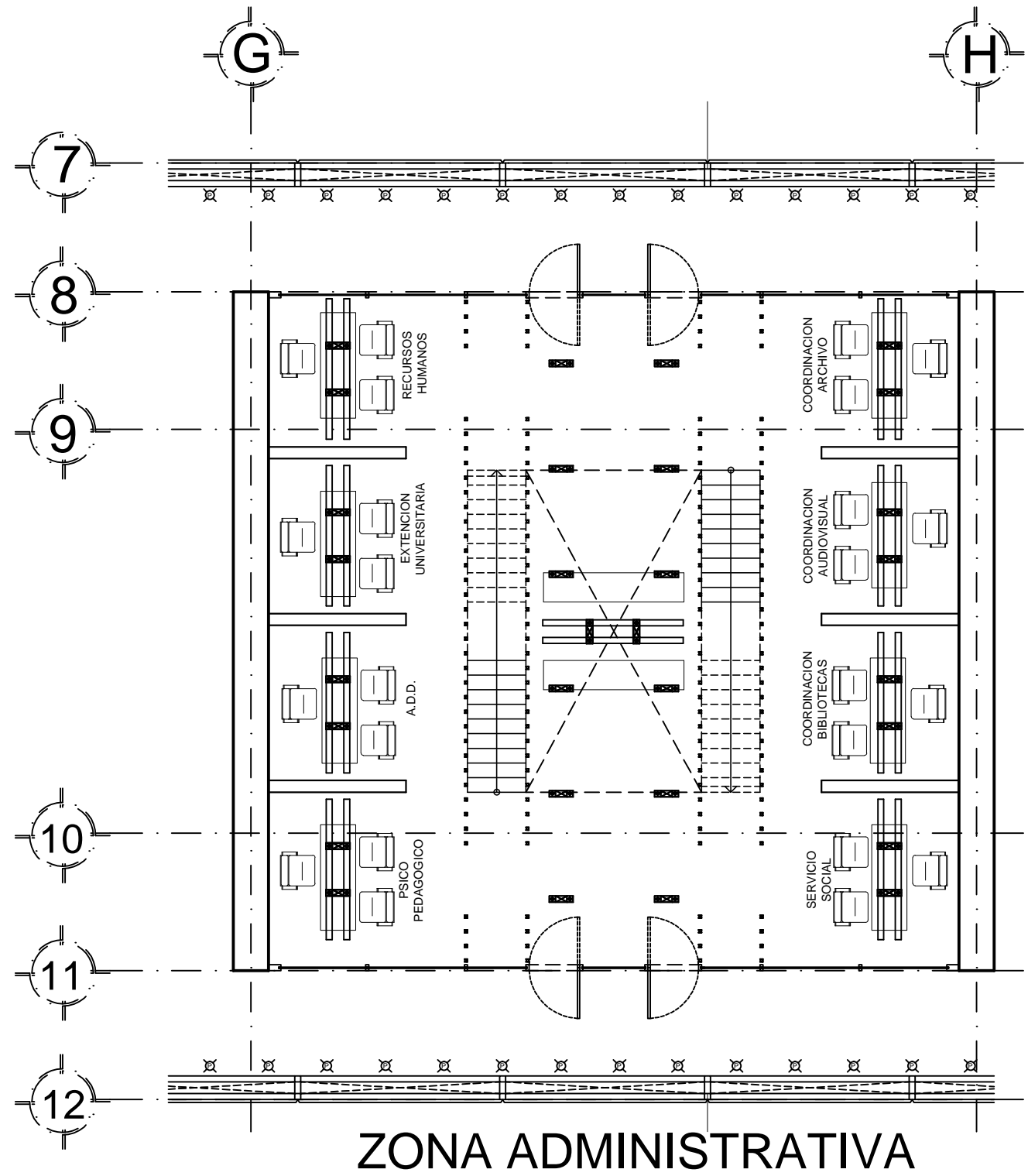
ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

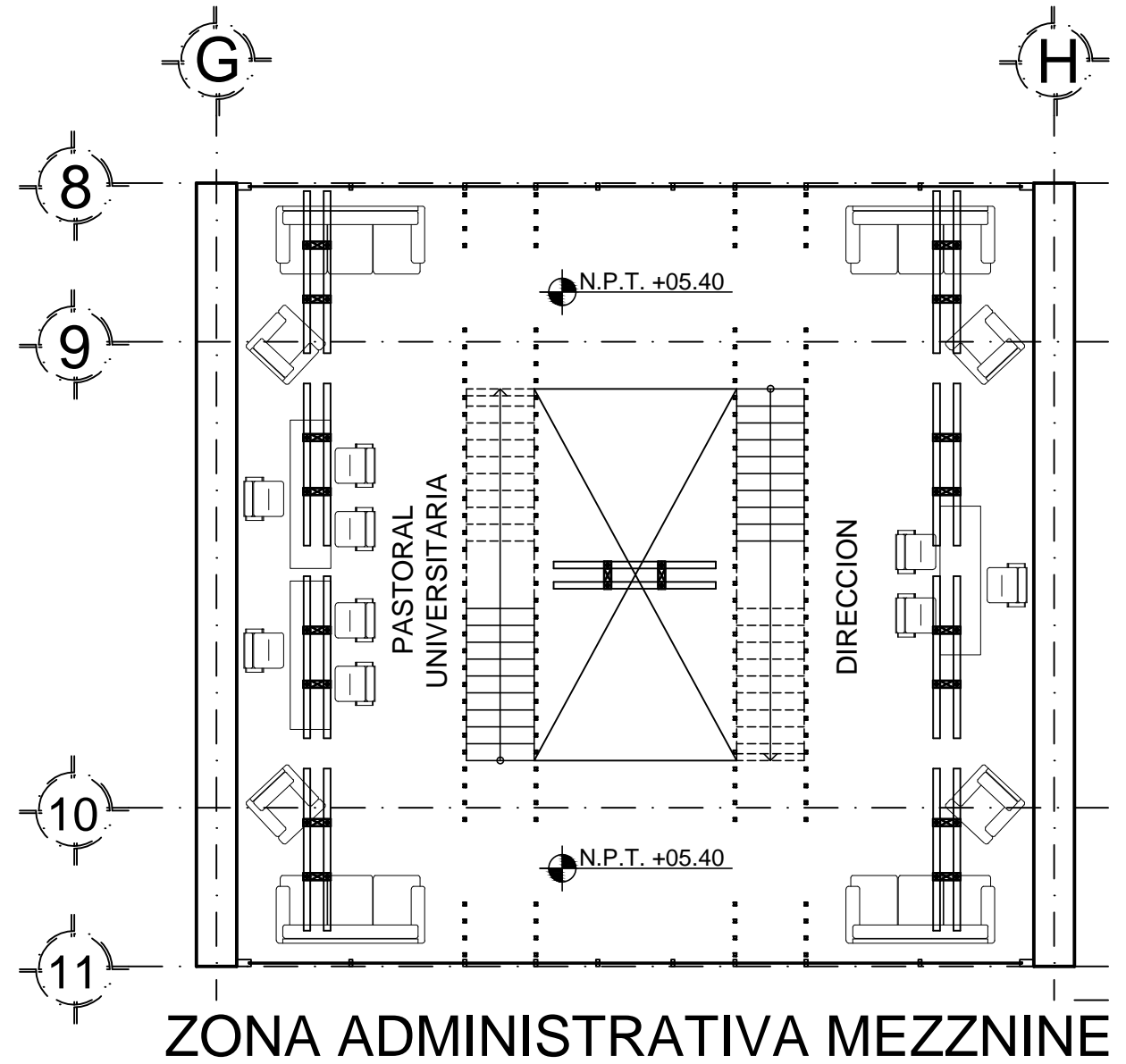
ENERO 2016 1:100

CLAVE E - P - 4





ZONA ADMINISTRATIVA



ZONA ADMINISTRATIVA MEZZNINE

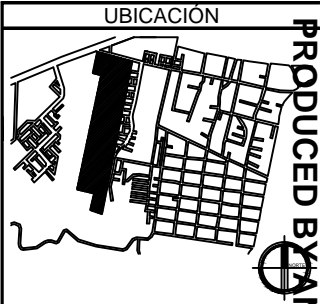
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA TIPO "1" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO  
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

ENERO 2016      1:100

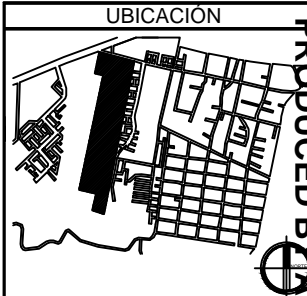
CLAVE      E - P - 5

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



SIMBOLOGÍA

	LUMINARIA TIPO "3" LED 75 W X 2
	LUMINARIA TIPO "2" LED 150 W X 2
	LUMINARIA SPOT HALOGENO 50 W
	LUMINARIA SPOT FLUORESCENTE 75 W
	LUMINARIA PISO HALOGENO 50 W

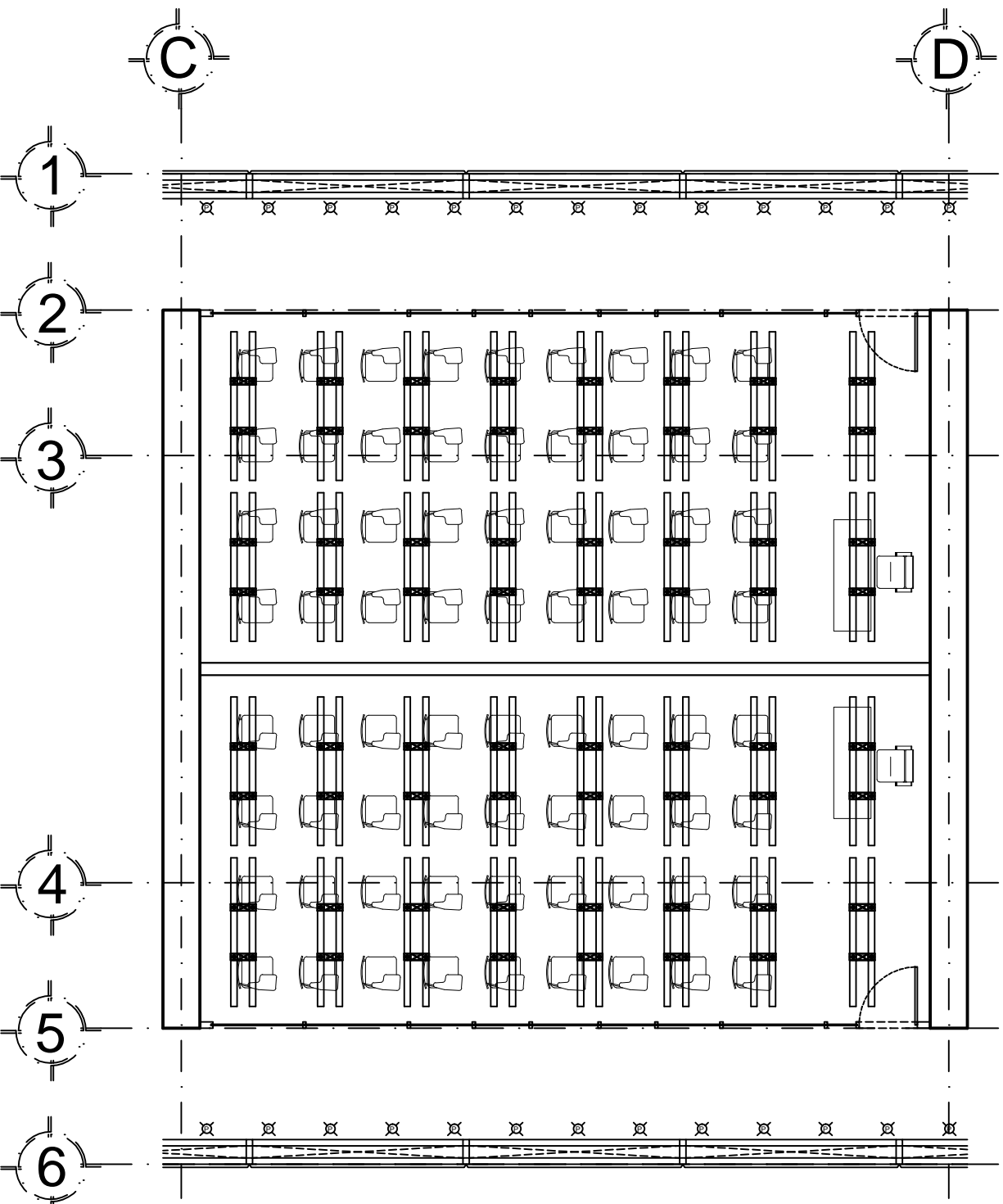
- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

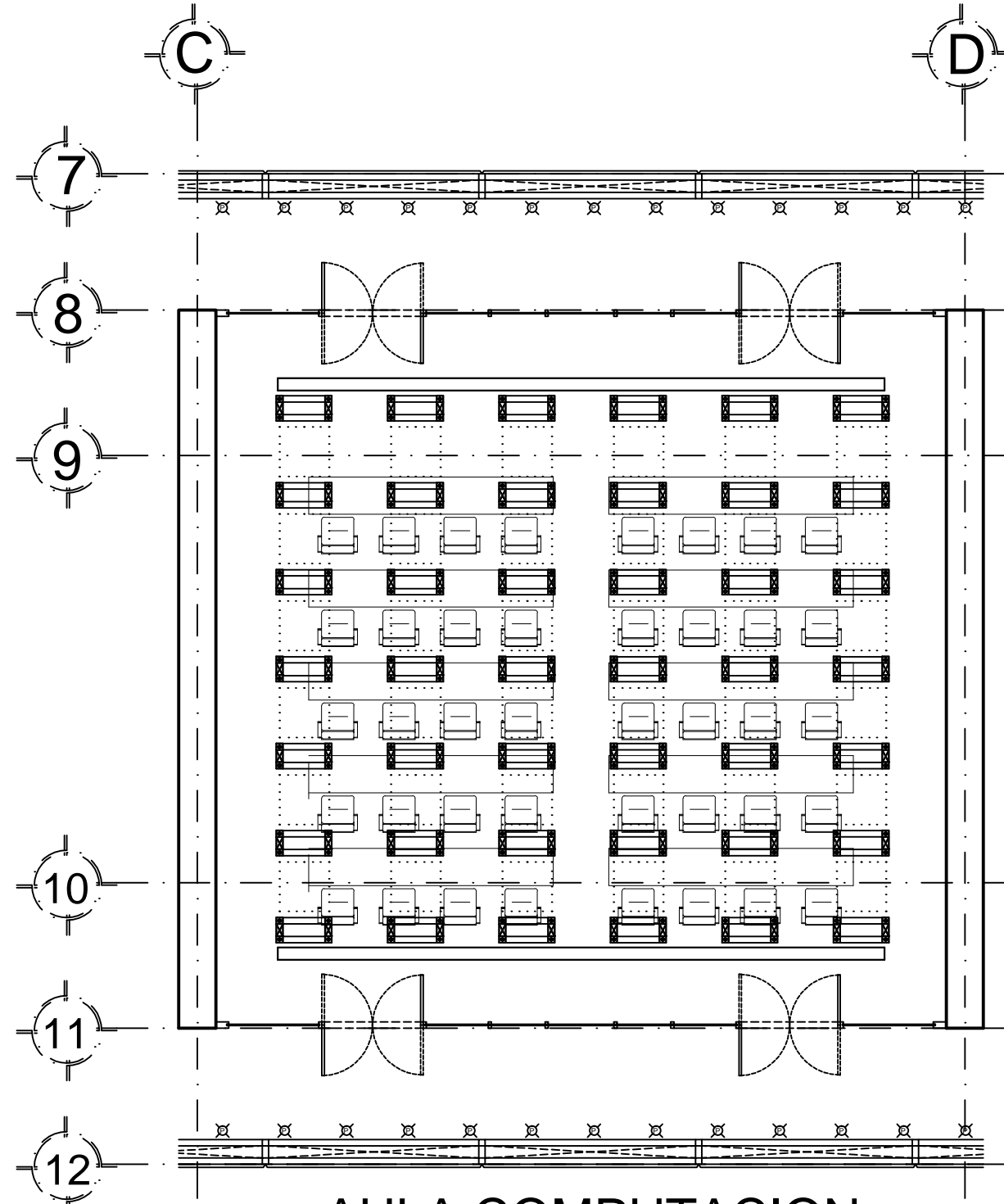
CONTENIDO  
INSTALACION ELECTRICA  
PROPUESTA LUMINARIAS

ENERO 2016 1:100

CLAVE E - P - 6

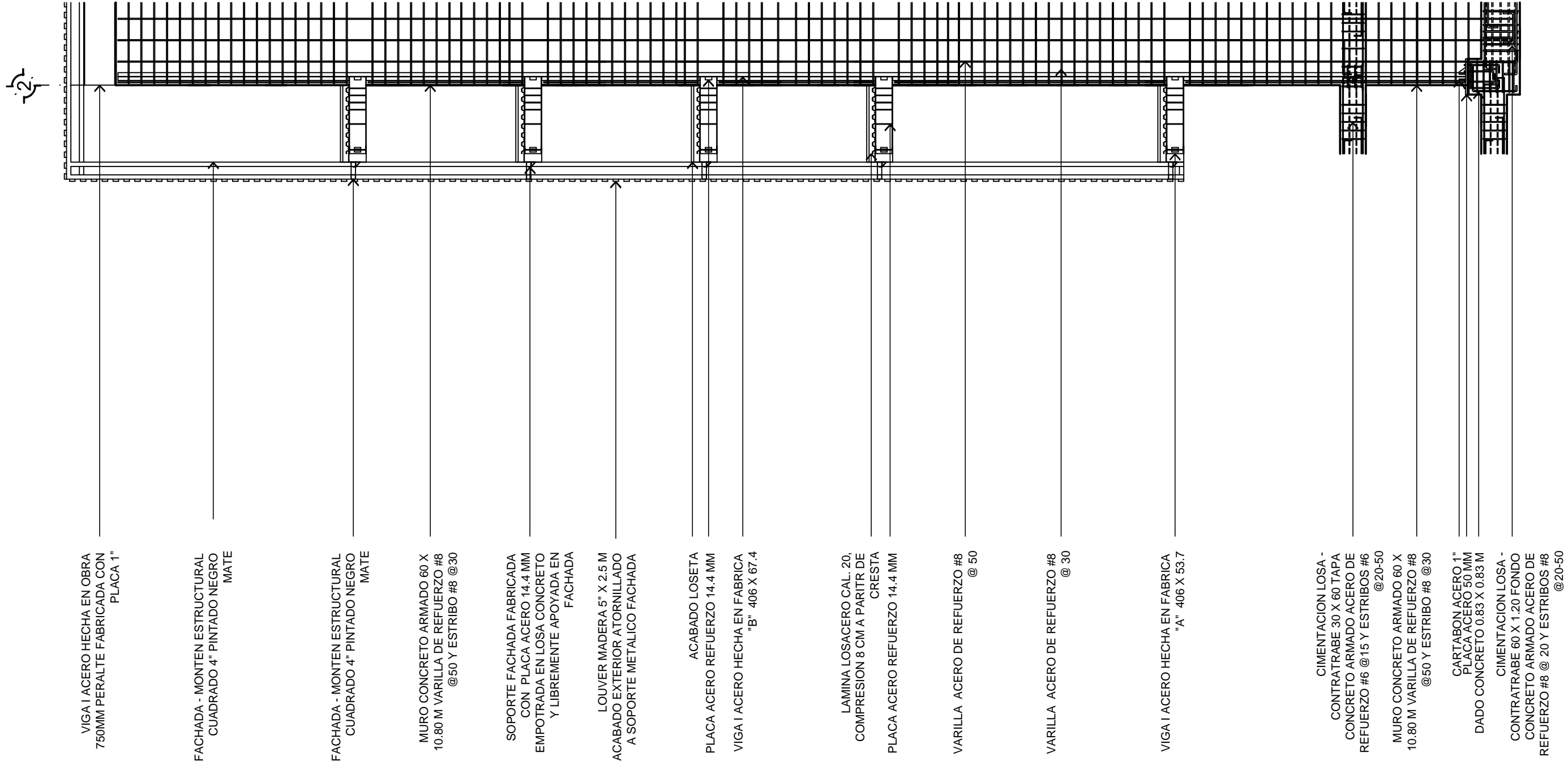


AULAS



AULA COMPUTACION





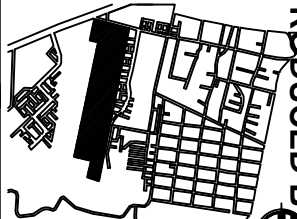
PROYECTISTA

GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

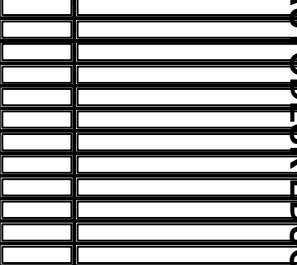
PROYECTO

UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

CORTE POR FACHADA

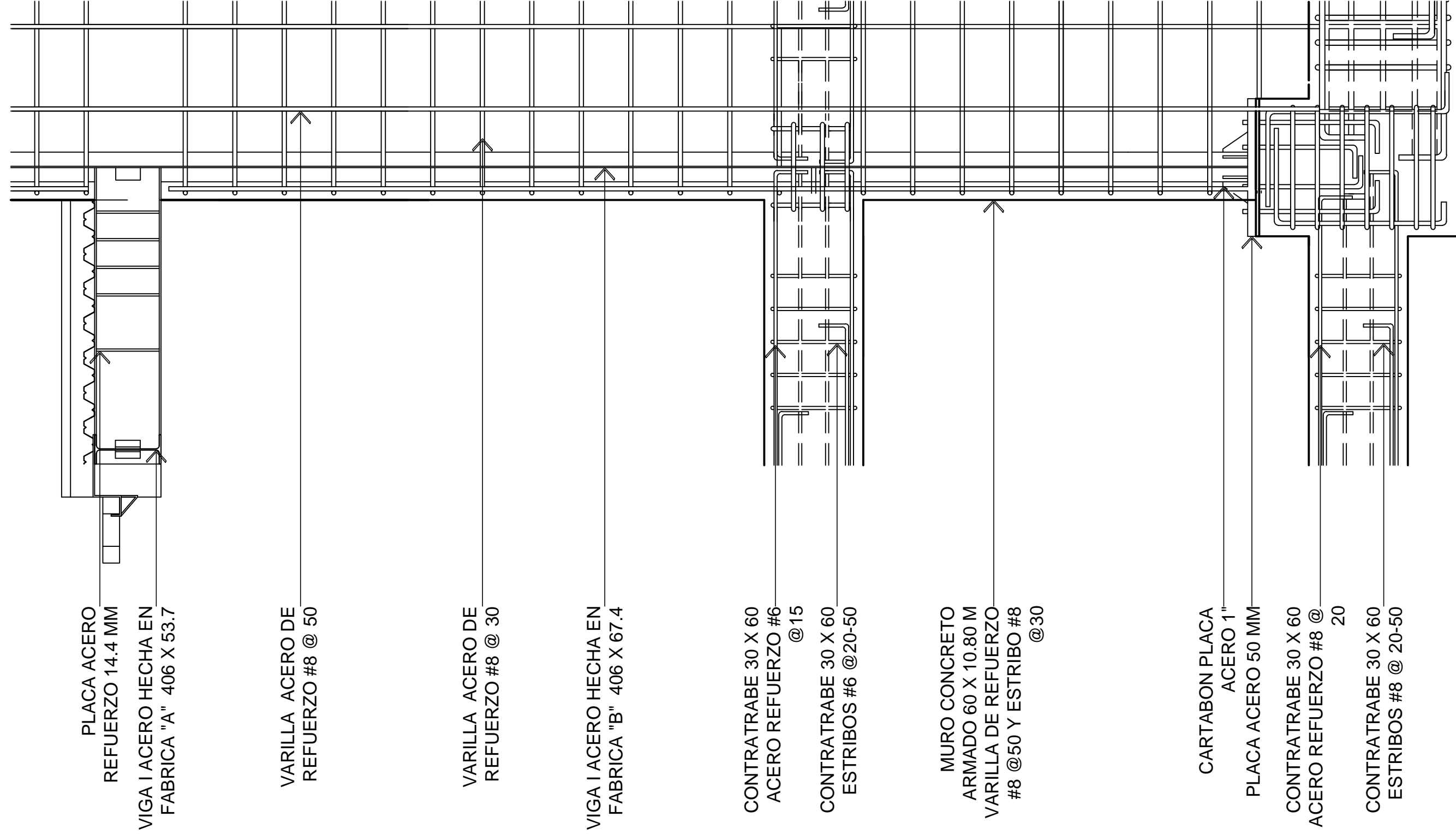
ENERO 2016

1:100

CLAVE

R - C - 1

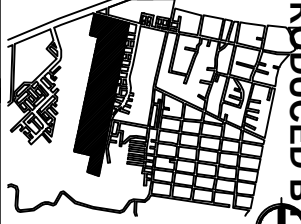
2



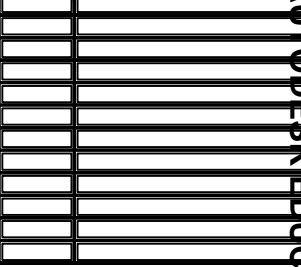
PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO

UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA



NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

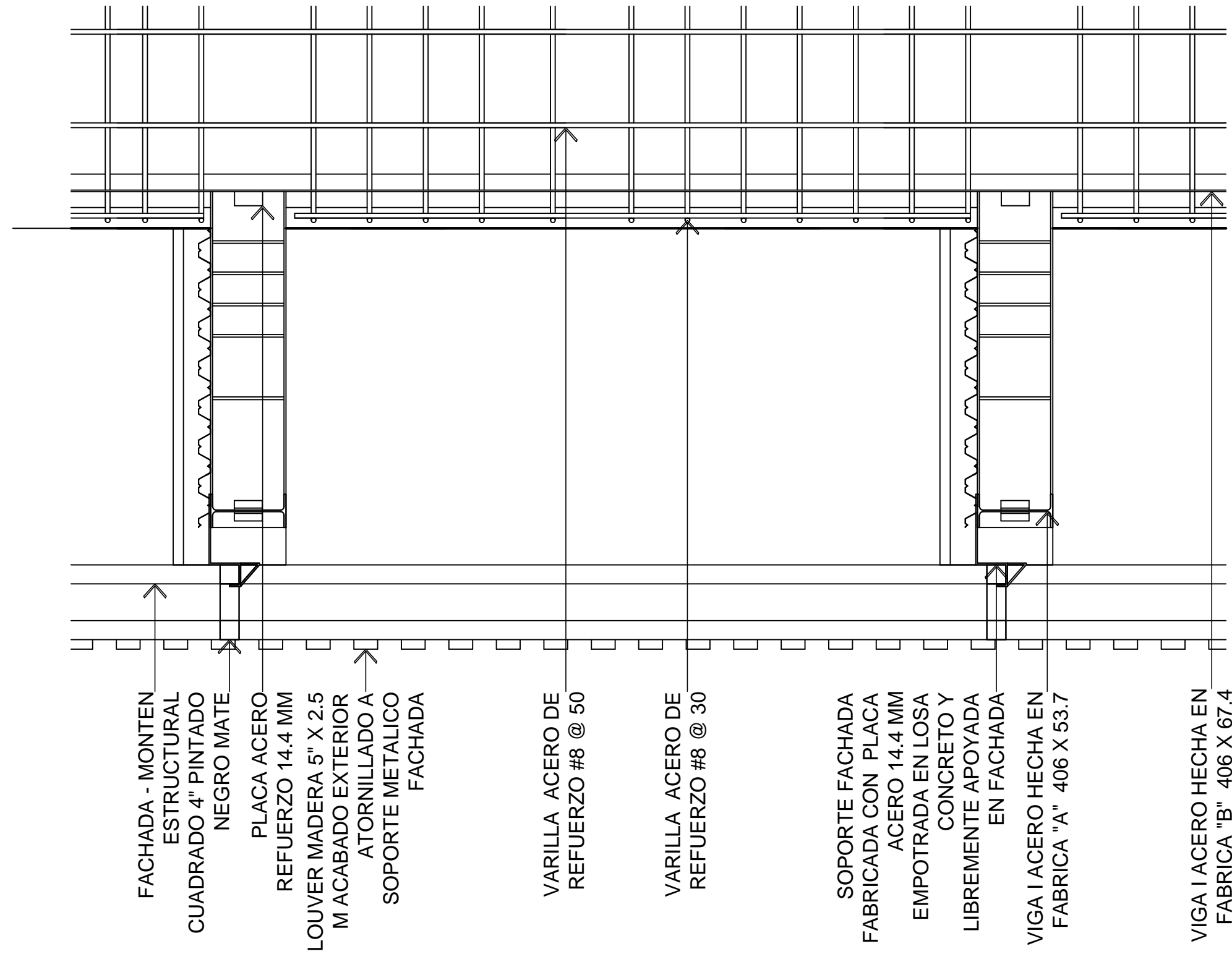
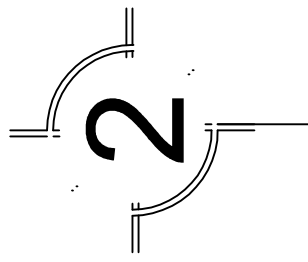
CORTE POR FACHADA

ENERO 2016

1:25

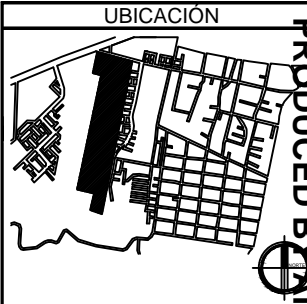
CLAVE

R - C - 2

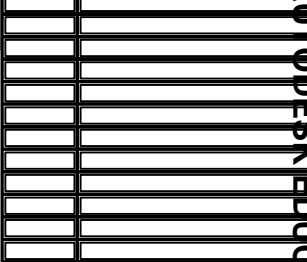


PROYECTISTA  
GARRIDO SÁNCHEZ JOSÉ LUIS

PROYECTO  
UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



UBICACIÓN



SIMBOLOGÍA

- NOTAS
1. TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS
  2. LAS COTAS Y NIVELES RIGEN SOBRE DIBUJO.
  3. NO DEBEN TOMARSE COTAS A ESCALA DE LOS PLANOS.
  4. LAS COTAS SON A EJES, SEGÚN SIMBOLOGÍA.
  5. LAS COTAS Y NIVELES SE INDICAN EN EL DIBUJO.

ESCALA GRÁFICA

CONTENIDO

CORTE POR FACHADA

ENERO 2016 1:25

CLAVE R - C - 3



UNIVERSIDAD SALESIANA  
CAMPUS COACALCO



JOSE LUIS GARRIDO SANCHEZ  
MMXVI

