



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

# ESTUDIO DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS EN LOS EDIFICIOS E INSTALACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

*FASE II: CAMPUS CENTRO  
(FEBRERO/2019)*

VICERRECTORADO DE INFRAESTRUCTURAS Y SOSTENIBILIDAD



Dirección de Gestión Energética y Sostenibilidad  
Universidad de Córdoba



**SIG-UCO**  
Universidad de Córdoba

# I. INDICE GENERAL

## I. INDICE GENERAL

## II. INDICE DE FIGURAS

### 1. INTRODUCCIÓN

### 2. CLASIFICACIÓN

### 3. NOMENCLATURA SEGUIDA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TIPOS DE BARRERAS PRESENTES EN LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

#### 3.1- INFRAESTRUCTURA, URBANIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO (URBANÍSTICAS)

#### 3.2- EDIFICIOS, ESTABLECIMIENTOS E INSTALACIONES DE CONCURRENCIA PÚBLICA (ARQUITECTÓNICAS)

### 4. SIGNIFICADO DE LA SIMBOLOGÍA UTILIZADA EN LOS PLANOS DE LOCALIZACIÓN DE BARRERAS.

### 5. PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS

### 6. CONSIDERACIONES FINALES Y CONCLUSIONES

### 7. INFORMES Y PLANOS DE EDIFICIOS

#### 7.1. FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO

#### 7.2. FACULTAD DE DERECHO

#### 7.3. FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

#### 7.4. EDIFICIO RECTORADO

#### 7.5. EDIFICIO VIAL NORTE

#### 7.6. EDIFICIO PEDRO LÓPEZ DE ALBA

### 8. ESTADÍSTICAS

#### 8.1. ESTADÍSTICAS BARRERAS POR EDIFICIOS

#### 8.2. RESUMEN BARRERAS POR EDIFICIOS

## II. INDICE DE TABLAS

Tabla 3.1	Infraestructura, urbanización y mobiliario urbano (urbanísticas)	
Tabla 3.2	Edificios, establecimientos e instalaciones de conurrencia pública (edificación)	de
Tabla 3.3.	Exigencias mínimas particulares para edificios Universitarios	
Tabla 4.1.	Simbología para identificación de barreras arquitectónicas	
Tabla 7.1	Identificación de barreras interior edificio FCCED	
Tabla 7.2	Identificación de barreras exterior edificio FCCED	
Tabla 7.3.	Identificación de barreras interior edificio F. Medicina-Enfermería Norte	
Tabla 7.4.	Identificación de barreras exterior edificio F. Medicina-Enfermería Norte	
Tabla 7.5.	Identificación de barreras interior edificio F. Medicina-Enfermería Sur	
Tabla 7.6.	Identificación de barreras exterior edificio F. Medicina-Enfermería Sur	
Tabla 7.7.	Identificación de barreras interior edificio ANZUR	
Tabla 7.8.	Identificación de barreras APARTAMENTOS UNIVERSITARIOS	
Tabla 7.9.	Identificación de barreras EDIFICIO CLUB	
Tabla 7.10.	Identificación de barreras EDIFICIO COMEDOR	
Tabla 7.11.	Identificación de barreras PABELLÓN GIMNASIO	
Tabla 7.12.	Identificación de barreras EDIFICIO NÉVALO	
Tabla 7.13.	Identificación de barreras INSTALACIONES PISCINAS	
Tabla 7.14.	Identificación de barreras exterior C.M.N.S.Asunción	
Tabla 7.15.	Identificación de barreras interior SERVICIO DEPORTES (oficinas)	
Tabla 7.16.	Identificación de barreras interior SERVICIO DEPORTES (pabellón)	
Tabla 7.17.	Identificación de barreras exterior SERVICIO DE DEPORTES	
Tabla 8.1.	Estadísticas barreras por edificio	
Tabla 8.2.	Resumen barreras por edificio	

# INFORME BARRERAS ARQUITECTONICAS



## 1.- INTRODUCCION

El presente documento, responde a la petición del Vicerrectorado de Infraestructuras y Campus. Se presenta como un estudio preliminar para establecer la situación de la Universidad de Córdoba en cuanto a la adecuación de sus instalaciones a las necesidades de las personas discapacitadas.

Para ello se han seguido las directrices establecidas en el Decreto 293/2009 (Reglamento que regula las Normas para la Accesibilidad en las infraestructuras, el Urbanismo, la Edificación y el transporte en Andalucía), así como las establecidas en la Ley General de Derechos de las Personas con Discapacidad y de su Inclusión social (Real Decreto Legislativo 1/2013). Además, se han consultado otros documentos complementarios que aportan recomendaciones para hacer accesibles los espacios urbanos. Estos documentos se recogen en el Anexo I.

Antes de afrontar cualquier tipo de estudio, se hace preciso tener claro la definición de accesibilidad. Según el Concepto Europeo de Accesibilidad (CCPT, 1996), se entiende por accesibilidad, como una característica básica del entorno construido, es la condición que posibilita el llegar, entrar, salir y utilizar las casas, tiendas, los teatros, los parques y los lugares de trabajo. La accesibilidad permite a las personas participar en las actividades sociales y económicas para las que se ha concebido el entorno construido.

Por otro lado, solemos entender por personas discapacitadas aquellas que presentan movilidad reducida, olvidándonos de otros colectivos que presentan visión o audición reducida, personas mayores, disminuidos psíquicos, y personas que de forma temporal puedan presentar reducción de su movilidad.

La falta de accesibilidad implicará marginación y pérdida de calidad de vida para cualquier persona, pero es indudable que las personas con discapacidades serán las más afectadas ante su ausencia o inaccesibilidad.

## 2.- CLASIFICACION DE LAS BARRERAS

Para el presente trabajo se ha seguido la clasificación recogida en el Decreto 293/2009 de la Junta de Andalucía, que se expresa a continuación, especificando en cada caso las especificaciones que se han seguido para cada uno de los apartados de esta clasificación.

#### A.- Clasificación de las barreras en cuanto a su localización:

1. *Arquitectónicas en el urbanismo*: las que se encuentran en las vías, espacios públicos y privados de uso comunitario.

Se estudiarán los itinerarios de circulación entre los espacios propiedad de la Universidad siempre y cuando éstos se sitúen en terrenos de su propiedad, excluyéndose aquellos que comprendan otro tipo de titularidad.

2. *Arquitectónicas en la edificación*: las que se encuentran en los edificios, establecimientos e instalaciones, públicos y privados de uso comunitario.

Con especial interés en aquellas barreras para personas con movilidad reducida (permanente o temporal). La carencia de adaptación del entorno para personas con otro tipo de discapacidad, visual, auditiva, mental, es total, por lo que se hace preciso aplicar los instrumentos de adaptación en todos los centros de la Universidad. Por ello se estas adaptaciones se han indicado en el apartado de recomendaciones del presente trabajo.

3. *En el transporte*: las que se encuentran en los medios de transporte público e instalaciones complementarias.

Por extralimitarse del presente trabajo, las barreras arquitectónicas en el transporte solo se abordarán en aquellos espacios que se circunscriban al acceso desde y hasta los medios de transporte y de éstos hacia los espacios propiedad de la Universidad

#### B.- Clasificación de las dificultades que se pueden encontrar en el entorno físico para conseguir una completa autonomía de movimiento y comunicación:

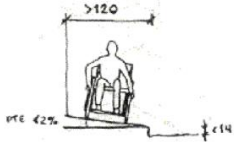
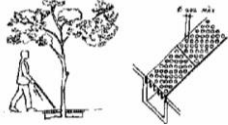
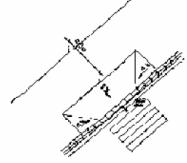
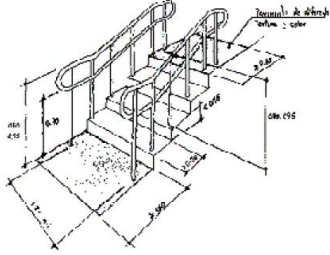
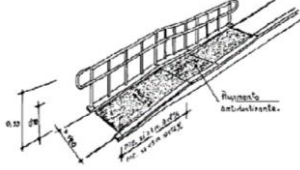
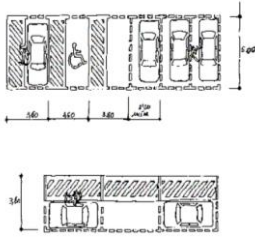
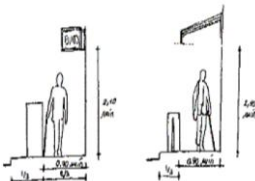
En el decreto 293/2009, también aparece una clasificación de las barreras atendiendo a las dificultades que debe superar el discapacitado.

1. Dificultades de maniobra: Aquellas que limitan la capacidad de acceder a los espacios y de moverse dentro de ellos.
2. Dificultades para salvar desniveles: Las que se presentan cuando se ha de cambiar de nivel o superar un obstáculo aislado dentro de un itinerario.
3. Dificultades de alcance: Aquellas derivadas de una limitación de las posibilidades a llegar a objetos.
4. Dificultades de control: Son aquellas que se presentan como consecuencia de la pérdida de capacidad para realizar movimientos precisos con los miembros afectados.
5. Dificultades de percepción: Son las que se presentan como consecuencia de las alteraciones de la capacidad sensorial, auditiva o de otro tipo.
6. Dificultades de detectar obstáculos y elementos de riesgo: las que se presentan como consecuencia de los problemas de orientación en el espacio, sea por discapacidad visual o de cualquier otro tipo.

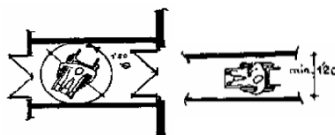
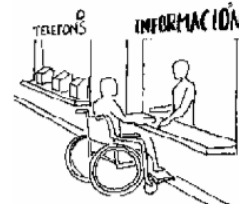
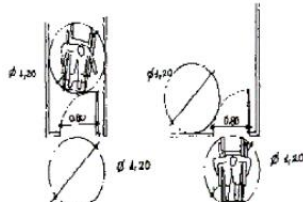
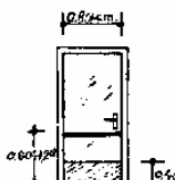
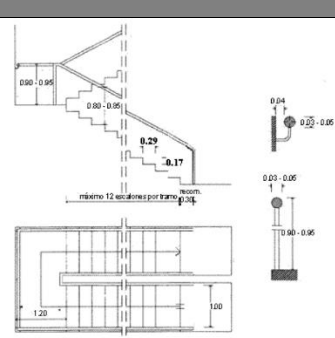
### **3.- NOMENCLATURA SEGUIDA PARA LA IDENTIFICACION DE LOS TIPOS DE BARRERAS PRESENTES EN LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA.**

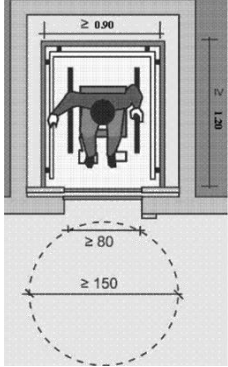
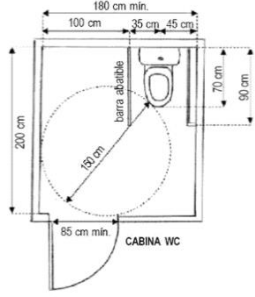
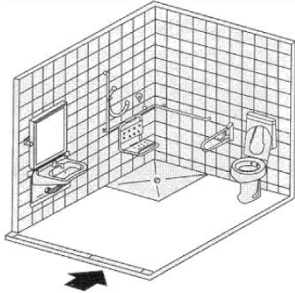
En el presente estudio se ha establecido una nomenclatura propia, que agrupa las diferentes barreras establecidas en el decreto 293/2009, su relación se detalla en las Tablas 3.1 y 3.2.

### 3.1.- INFRAESTRUCTURA, URBANIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO (URBANÍSTICAS)

TIPO	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	GRÁFICO
1	ITINERARIOS	Trazado y diseño de itinerarios destinado al paso de peatones	
1.1	Características de calzada	>1.20 m Pte. Transversal <2% Altura bordillo <14cm	
1.2	Pavimentos	Antideslizante Registros a nivel Alcorques cubiertos Ancho malla alcorque <2cm	
1.3	Vados Circulación peatonal	Anchura >1.80m Pte plano inclinado: 8%-2% Alt. Max sin rebajar 2cm	
2	ESCALERAS		
2.1	Características	Diretriz recta Huellas > 30cm Long libre peldaños > 1.20 m Pavimento antideslizante Pasamanos: 90-95 cm. Tramo max: 16 peldaños Dimensión descanso: >1.2m Banda color: 60 cm. Desnivel con un único escalón (prohibidos) Exterior: Complementado con rampa.	
3	RAMPAS		
3.1	Características	Diretriz recta Anchura descanso > 1.20 m Pavimento antideslizante Tramos < 3 m pte <12% Tramos > 3 m pte < 8% Pte transversal < 2% Pasamanos: 2 a 70 y 95 cm.	
4	APARCAMIENTOS		
4.1	Características	1 / 50 plazas Señalizadas 5 x 3.60 m	
5	MOBILIARIO URBANO		
5.1	Características	Elementos volados > 2.10 m Ancho >90cm	

### 3.2.-EDIFICIOS, ESTABLECIMIENTOS E INSTALACIONES DE CONCURRENCIA PÚBLICA (EDIFICACIÓN)

TIPO	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	GRÁFICO
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de itinerarios destinado al paso de peatones	
A.1	Acceso desde el espacio exterior	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte < 60 % Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exterior.	
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)	
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro > 1.50 m Anchura libre de pasillos >1.20m Prohibidos desniveles con un solo peldaño	
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador > 80 cm. Altura mostrador 70-80	
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre Ambas Salidas emergencia: Paso libre > 1m	
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: Zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m	
B	ESCALERAS		
B.1	Características	Directriz recta Huella > 29 cm. Contraheallas < 17 cm. Espacio libre peldaños > 1.20m Distancia Puerta arista meseta > 25 cm. Pasamanos altura 90-95 cm.	

TIPO	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	GRÁFICO
<b>C ASCENSORES</b>			
C.1	Características (Si hay varios, al menos uno de ellos)	Fondo cabina $\geq 1.20$ m Ancho cabina $\geq 90$ cm. Ancho puertas automáticas $\leq 80$ cm. Botones de mando espacio acceso $\leq 1$ m Botones de mando interior cabinas $\leq 1.20$ m En las paredes de la cabina habrá un pasamanos de $h = 80 - 90$ cm. Precisión de nivelación $\leq 2$ cm	
C.2	Características	En espacios de acceso indicadores acústicos y luminosos de llegada Botones del interior en braille y arábigos. Botones de alarma serán en forma de triángulo equilátero o campana en relieve. Los interruptores correspondientes a cada piso tendrán una luz en el interior que indique el tránsito por cada uno de ellos. Apertura automática llevará indicador acústico. Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas.	
<b>D ASEOS, DUCHAS Y VESTUARIOS</b>			
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia $\geq 1.5$ m Acceso frontal al lavabo (nada por debajo) Inodoro: - Espacio lateral $\geq 70$ cm. - Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con $h=75$ cm. Y longitud = 50 cm. Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo. Secadoras, jaboneras, toalleros. $h = 80$ cm.-1.20 m Borde inferior del espejo con $\leq 90$ cm.	
D.2	VESTUARIOS Y DUCHAS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia $\geq 1.5$ m 1 asiento adosado a la pared con: - $L = 70$ cm. - $h = 45$ cm. - Fondo = 40 cm. Repisas y otros elementos con $h = 80$ cm. - 1.20 m Perchas con $h = 1.20 - 1.40$ m Duchas Largo $\geq 1.80$ m Ancho $\geq 1.20$ m Tanto en los vestuarios como en las duchas habrá barras metálicas horizontales con $h = 75$ cm.	



Según el articulado de la ley 293/2009, los itinerarios practicables para personas con movilidad reducida deben ser al menos, los siguientes:

1. La comunicación entre el exterior y el interior del edificio, establecimiento e instalación.
2. La comunicación entre un acceso del edificio, establecimiento o instalación y las áreas y dependencias de uso público.
3. En los establecimientos o instalaciones de las Administraciones y empresas publicas la comunicación entre un acceso de los mismos y la totalidad de sus áreas y recintos.

Las exigencias mínimas particulares según uso, actividad, superficie, capacidad o aforo se muestran en la Tabla 3.3.




TABLA 3.3. EXIGENCIAS MÍNIMAS PARTICULARES PARA EDIFICIOS UNIVERSITARIOS

Uso de edificios, establecimientos e instalaciones	Accesos entradas comunes (artículo 64)		Número de elementos accesibles					
	Hasta 3	> 3	Ascensores tapices rodantes (artículo 69)	Vestuarios y duchas (artículo 78)	Grúas de transferencias (artículo 79.2)	Aulas Aseos (artículo 77)		
Centros de enseñanza								
Reglada.	Infantil.	1	2	Todos.			Todas.	1
	Primaria y Secundaria.	2	3	Todos.	2	1	Todas.	1 cada planta.
	Educación especial.	2	3	Todos.	Todos.	1 cada 40 puestos de personas con discapacidad.	Todas.	Todos.
	Universitaria.	2	3	Todos.	2		Todas.	1 cada planta.
No reglada.		1	2	Todos.			Todas.	1

#### 4.- SIGNIFICADO DE LA SIMBOLOGÍA UTILIZADA EN LOS PLANOS DE LOCALIZACION DE BARRERAS

El presente documento, se recogen los planos de situación las barreras arquitectónicas, en los que se han representado las barreras observadas en las visitas de campo. Para ello se ha seguido la siguiente simbología.

TABLA 4.1. SIMBOLOGÍA PARA IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS

SÍMBOLO	SIGNIFICADO
	ACCESO ADAPTADO: Acceso al edificio adaptado a discapacitados.
<b>A.1</b>	BARRERA ARQUITECTONICA O URBANISTICA: Identifica la presencia de una barrera arquitectónica o urbanística. La imagen se acompaña del código identificativo del tipo de barrera, en este caso, barrera tipo A.1.
	OBSTÁCULOS: Identifica los lugares en los que existen obstáculos móviles (armarios, sillones, etc.), que impiden la correcta circulación de personas con discapacidad motriz o sensorial.
	ZONA EN CONSTRUCCION O NO URBANIZADA: Identifica aquellas zonas o edificios que se encuentran en fase de construcción y que no han podido ser objeto de estudio. Posponiéndose su evaluación a la finalización de las obras.

## 5.- PRESENTACION DE RESULTADOS

Los resultados de las barreras observadas en las visitas de campo se recogen en el Capítulo

7. Los datos se agrupan por edificios, presentando para cada uno de ellos:

- Tabla resumen del número de barreras presentes por edificio y por planta
- Planos localizadores de las barreras por planta
- Observaciones (cuando proceda)

## 6.- CONSIDERACIONES FINALES Y CONCLUSIONES

Tras el estudio realizado se hace necesario resaltar ciertas carencias apreciadas, que por su repetición resultaron inviables representarlas en todos y cada uno de los planos, detallándose a continuación.

1. **Adaptación laboratorios.** Las aulas de docencia están dotadas de puestos adaptados, pero los laboratorios de prácticas carecen de ellos. Sus características serían las siguientes:

Altura del mostrador 80 cm.  
Altura mínima bajo mostrador > 72 cm. Profundidad libre a nivel de rodillas > 60 cm. Profundidad libre a nivel de pies > 75 cm. Anchura mínima debajo de mostrador > 86 cm.

2. **Puertas con auto cierre no ajustado.** En la revisión realizada, se ha observado que el 80% de las puertas que disponen de autocierre automático, presentan las siguientes deficiencias:

Fuerza necesaria > 30 N.  
Velocidad de cierre automático excesiva.

3. **Pavimento señalizador de cambio de cota.** En los lugares donde existan escaleras o rampas deberán existir unas franjas de señalización con las siguientes características:

Textura y color contrastado antes del primer escalón y después del último  
Longitud igual que el escalón o ancho de rampa, prolongándose 1.20 cm. a ambos lados  
Pavimento táctil de acanaladura paralela al desnivel.  
Señalización luminosa en la contrahuella.

4. **Señalización ascensor para personas con discapacidad visual.** Recomendable la instalación de pavimento diferenciado a la entrada del ascensor, consistente en acanaladuras paralelas que resultan identificables por el bastón de ayuda de las personas con deficiencia visual.

5. **Señalización guía hasta puesto de información para personas con discapacidad visual.** En los edificios principales, instalación de pavimento guía hasta el puesto de información, donde se podrá solicitar un servicio de guía para circular por las instalaciones.

6. **Pulsadores retroluminados.** Adecuados para personas con capacidad visual reducida

7. **Información en braille en pasamanos.** Facilita al discapacitado visual la su ubicación, informándole de la planta en la que se encuentra.

8. **Señalización recorridos adaptados para discapacitados.** Franjas en el pavimento que guían al discapacitado por recorridos accesibles hacia ciertos lugares claves dentro del edificio (ej: secretaria, administración...)

9. **Paneles informativos adaptados.** La altura y características de los tabloneros de anuncios donde se muestran **las notas u otro tipo de información** tiene las siguientes características que impiden su accesibilidad:

Altura > 1.45 m

Producción de reflejos. La mayoría de los tabloneros cuentan con un cristal protector que reduce la visibilidad

TAMAÑO DE LETRA:

Distancia (metros)	Altura letra (milímetros)	Cuerpo letra
0,5	3	12
1	6	24
5	30	106
10	58	212
100	580	2.120

10. **Adecuación de los planes de evacuación y protección contra incendios.** Situación de los pulsadores de alarma y ubicación de extintores a alturas inadecuadas.
11. **Fuentes de agua adaptadas.** En la revisión realizada se ha apreciado la carencia de fuentes de agua que dispongan de surtidores adaptados a personas con discapacidad.
12. **Barreras de acceso a las nuevas tecnologías.** Aunque queda fuera del ámbito de este estudio, sería conveniente la aplicación de **directrices de accesibilidad WAI**, a fin de que personas discapacitadas puedan beneficiarse de los beneficios que proporciona la Web corporativa de la Universidad de Córdoba, como pueden ser, auto matricula, consulta del expediente, acceso al correo, sistema de visualización de infraestructuras, etc.

## 7.- INFORMES Y PLANOS POR EDIFICIOS

### 7.1. FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la Calle Adarve 30, con referencia catastral 3854947UG4935S0001HE (Parcela construida sin división horizontal CL ADARVE 30 CIENCIAS TRABAJO CORDOBA (CÓRDOBA)). La construcción del edificio se realizó en el año 1995, con una superficie construida de 5.615m<sup>2</sup>, distribuidos en 1 planta bajo rasante y 3 sobre la cota de la vía de acceso al edificio. La parcela catastral tiene una superficie de 2.069m<sup>2</sup>.



TABLA 7.1 IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS INTERIOR EDIFICIO F CC. TRABAJO

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCION	PS	PB	P1	P2
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.				
A.1	Aceso desde el espacio exterior	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte<60% Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.	2			
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*				
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro> 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño	15		1	
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador> 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.	6		1	
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas> 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre ambas Salidas emergencia: Paso libre > 1m	22		4	
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m	21	1	9	
B	ESCALERAS					
B.1	Características	Directriz recta Huella> 29 cm. Contraheallas < 17 cm. Espacio libre peldaños > 1.20m				

		Distancia Puerta arista meseta > 25 cm.				
		Pasamanos altura 90-95 cm.	10			
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *				
<b>C ASCENSORES</b>						
C.1	Características (Si hay varios, al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m				
		Ancho cabina >= 90 cm				
		Ancho puertas automáticas <= 80 cm				
		Botones de mando espacio acceso <= 1 m				
		Botones de mando interior cabinas <= 1.20 m				
		En las paredes de la cabina habrá un pasamanos de h= 80 190 cm				
		Precisión de nivelación <= 2 cm				
C.2	Características	<u>Otras:</u>				
		Espacios de acceso con indicadores acústicos y luminosos				
		Botones del interior en braille y arábigos				
		Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve				
		Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso.				
		Apertura automática llevará indicador acústico				
		Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas	2	2	2	
<b>D ASEOS, VESTUARIOS Y DUCHAS</b>						
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m				
		Acceso frontal al lavabo (nada por debajo)				
		Inodoro:				
		- Espacio lateral >= 70 cm				
		- Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con h=75cm y Lon =50cm				
		Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida				
		Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo.				
		Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm- 1,20cm				
		Borde inferior del espejo con <=90 cm				3
D.2	VESTUARIOS Y DUCHAS (Al menos uno de ellos)	Vestuarios				
		Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m				
		1 asiento adosado a la pared con:				
		- L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm				
		Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20 m				
		Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m				
		<u>Duchas</u>				
		Largo > = 1.80 m, Ancho >= 1.20 m				
		Tanto en los vestuarios como en las duchas habrá barras metálicas horizontales con h= 75 cm				2

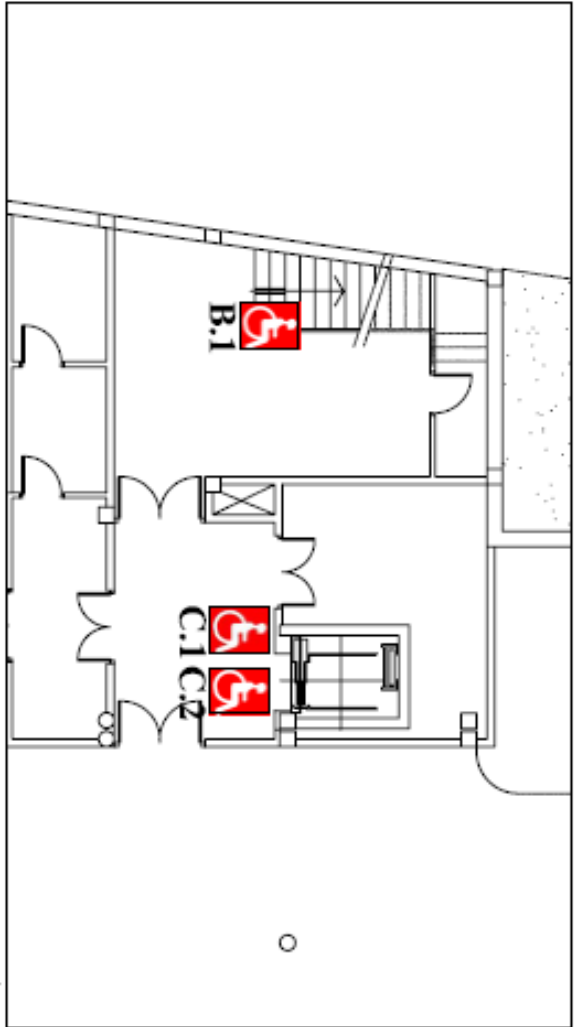
## OBSERVACIONES

En el edificio presentan vestuarios para el personal, no estando ninguno de ellos adaptado para personas discapacitadas.

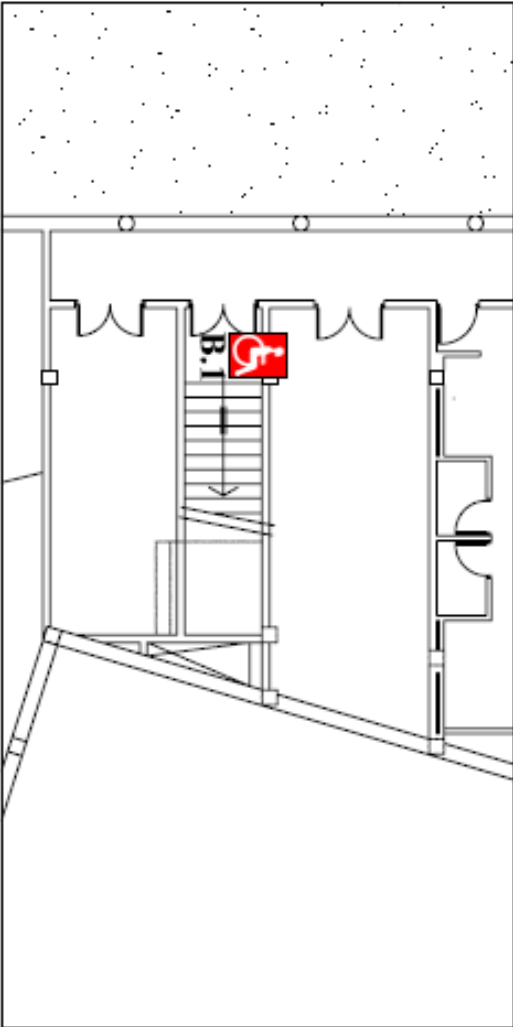
Las escaleras interiores de las aulas no presentan barandilla.

En los aparcamientos privados, no existen plazas de aparcamientos reservados para discapacitados.

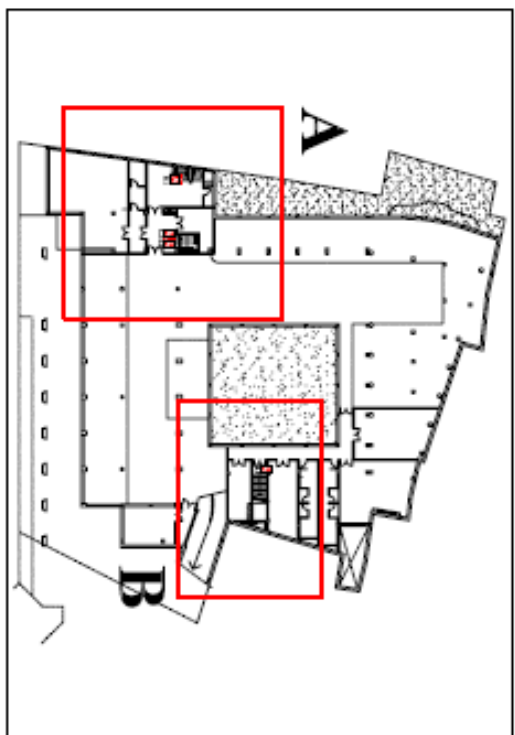
## EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA SÓTANO



**A**



**B**



**B.1.-** Directriz recta

Huella > 29 cm

Contrahuella < 17 cm

Espacio libre peldaños > 1.20m

Distancia puerta arista meseta > 25 cm

Pasamanos altura 90-95 cm.

**C.1.-** Fondo cabina  $\geq$  1.20 m

Ancho cabina  $\geq$  0.90 m

Ancho puertas automáticas  $\geq$  0.80 m

Botonera exterior < 1 m

Botonera interior < 1.20

Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m

Precision nivelacion  $\leq$  2 cm

**C.2.-** Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos

Botonera braile y arañigos

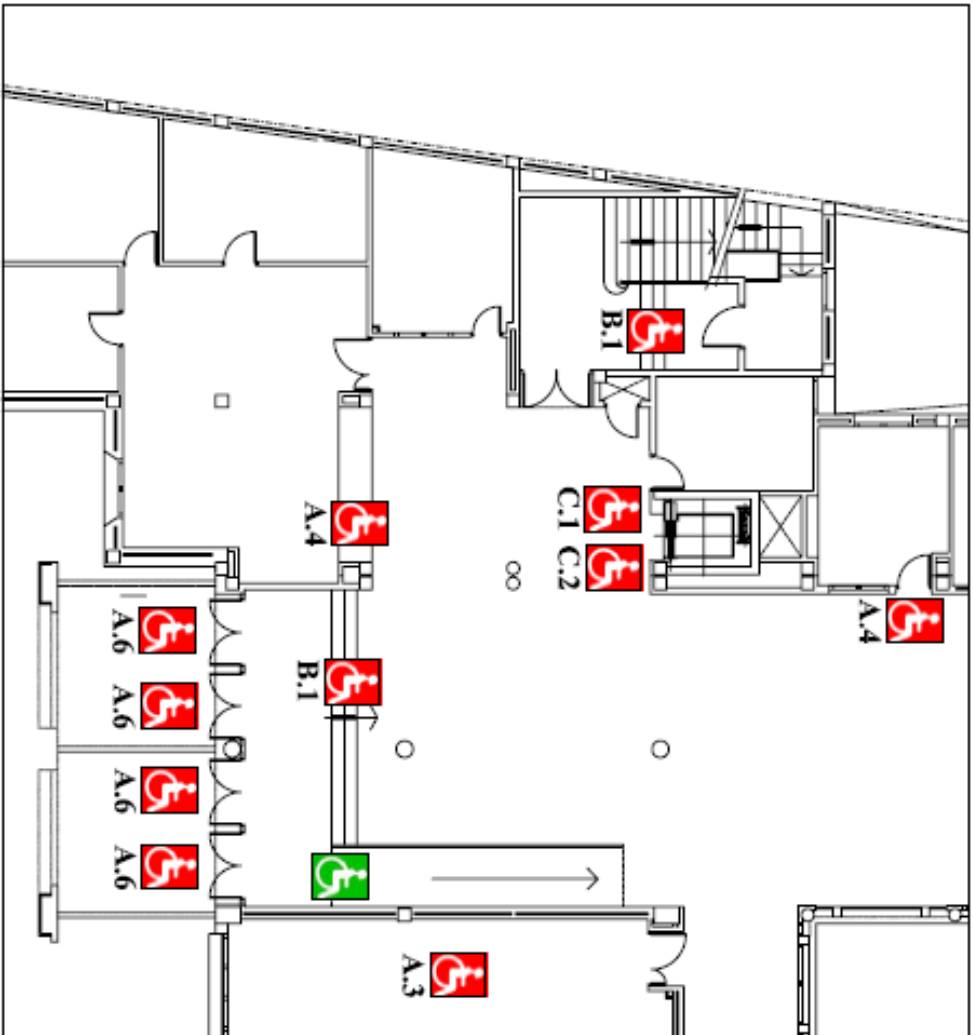
Botones alarma triángulo o campana relieve

Luz interior indicadora pisos

Apertura automática con indicador acústico

Nivel sótano acceso por ascensor.

## EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA BAJA

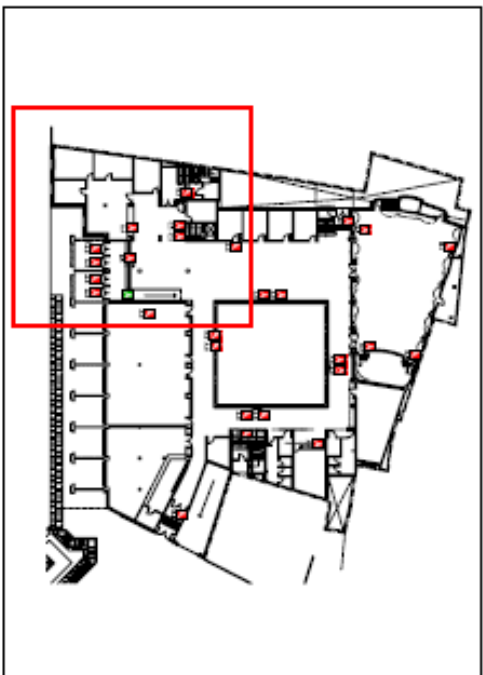


ACCESO ADAPTADO

A.3.- Vestibulos: Diámetro >1,50 m  
Anchura libre pasillos > 1,20 m  
Prohibidos desvíes con un solo pedatno

A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

A.6.- Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0,60-1,20 m



B.1.- Directriz recta

Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre pedatnos > 1,20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

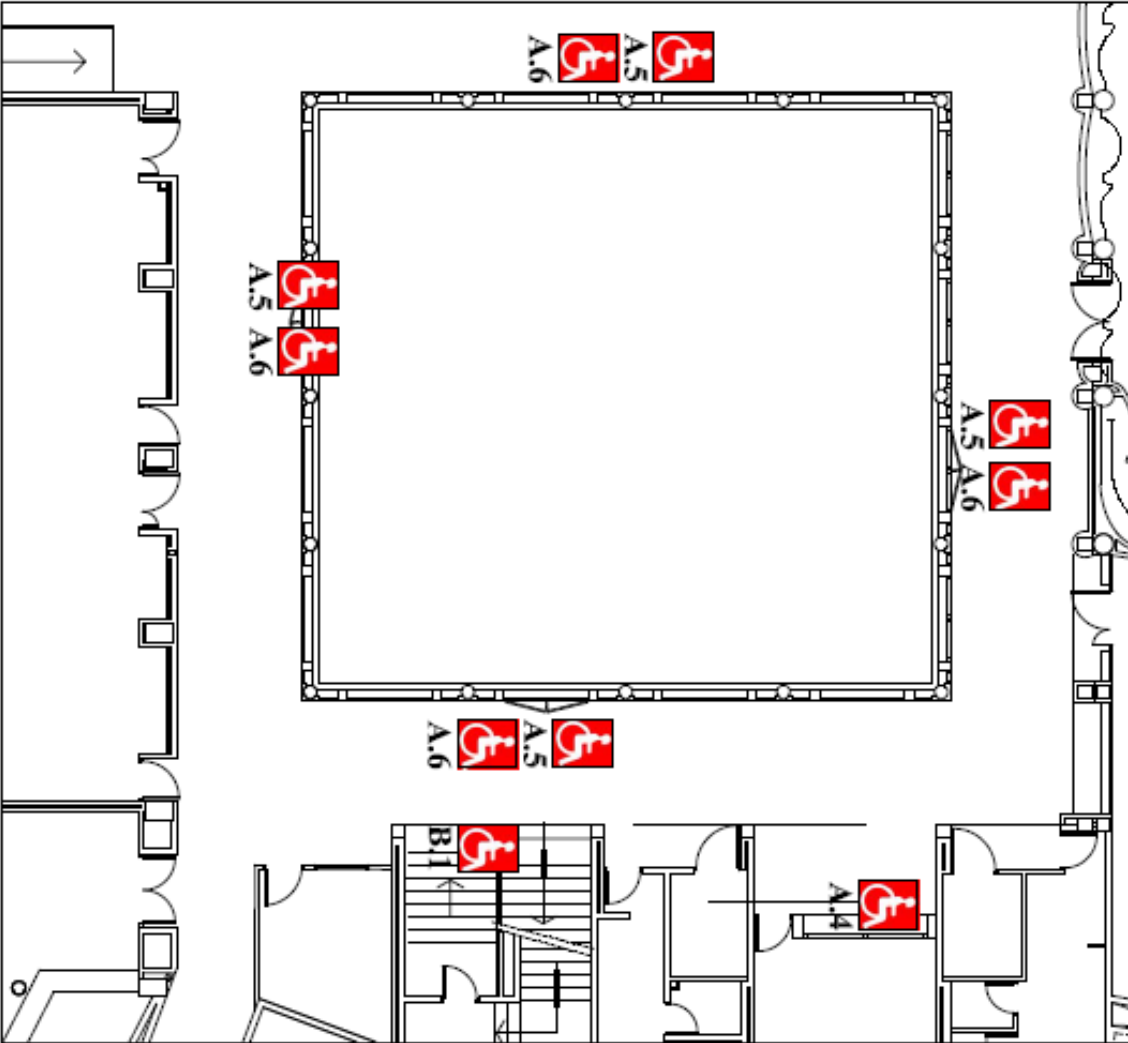
C.1.- Fondo cabina  $\geq$  1,20 m

Ancho cabina  $\geq$  0,90 m  
Ancho puertas automaticas  $\geq$  0,80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1,20  
Pasamanos interior  $h=$  0,80-0,90 m  
Precision nivelacion  $\leq$  2 cm

C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos

Botonera braille y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicador pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel solano acceso por ascensor.

## EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA BAJA



A.4 - Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

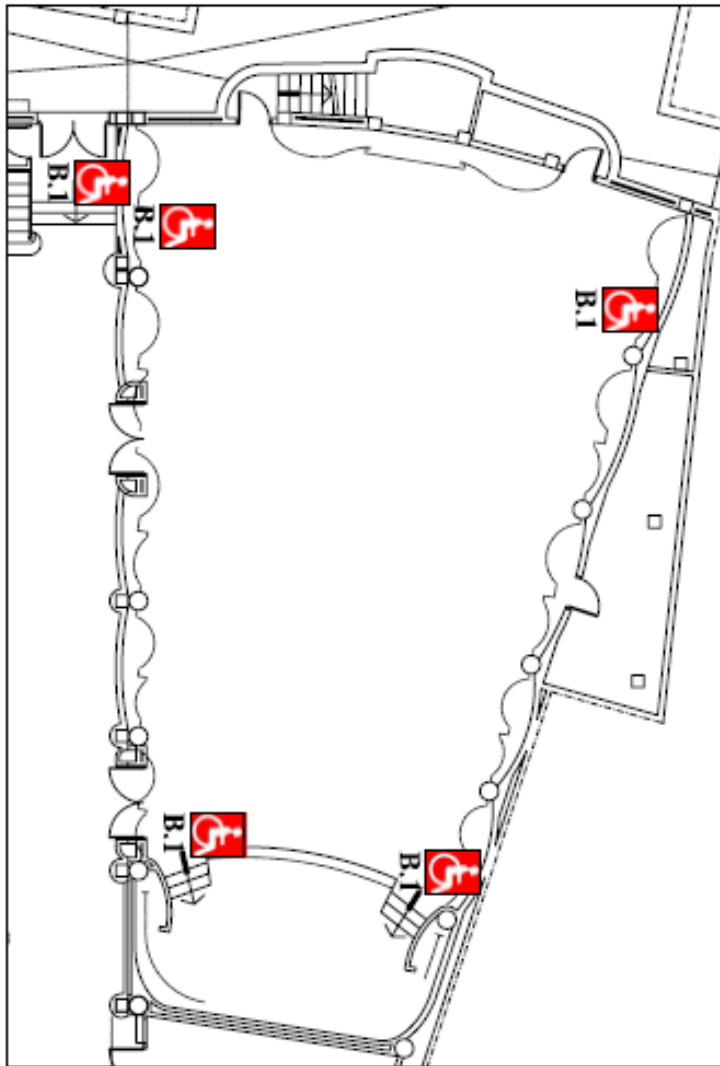
A.5 - Ancho puerta > 80cm  
Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20m  
Puertas dobles aislamiento  
Espacio entre ambas 1.50 m diámetro  
Salidas emergencia: Paso libre > 1 m

A.6 - Cierre automático controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0.60-1.20 m

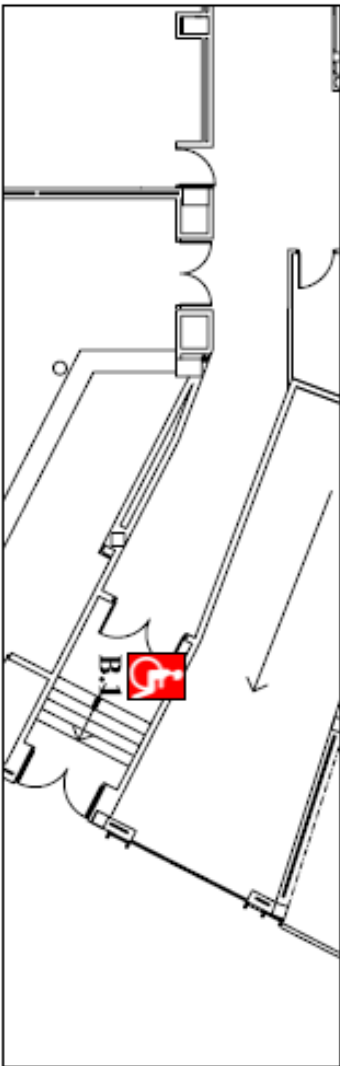
B.1 - Directriz recta  
Huellos > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.



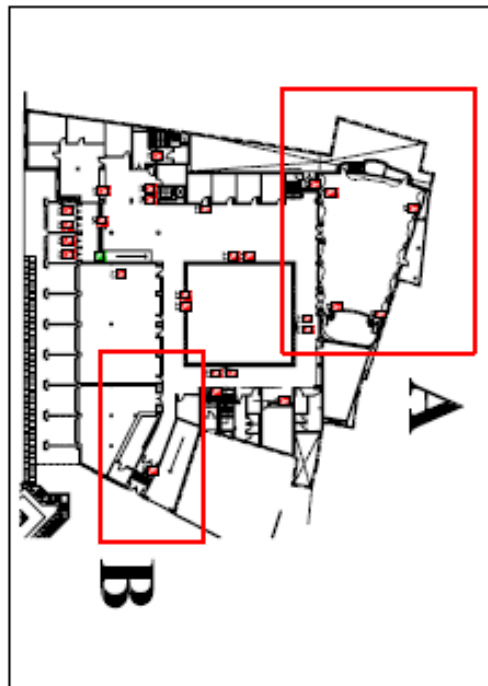
EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA BAJA



A



B

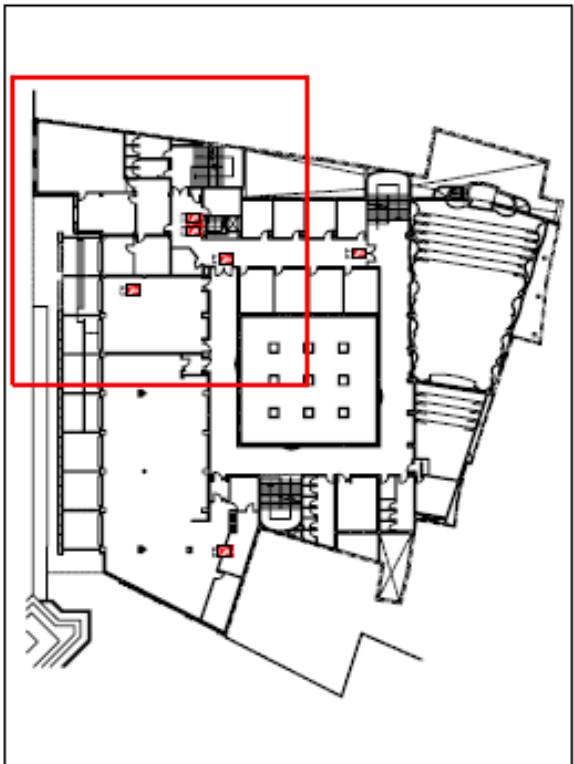
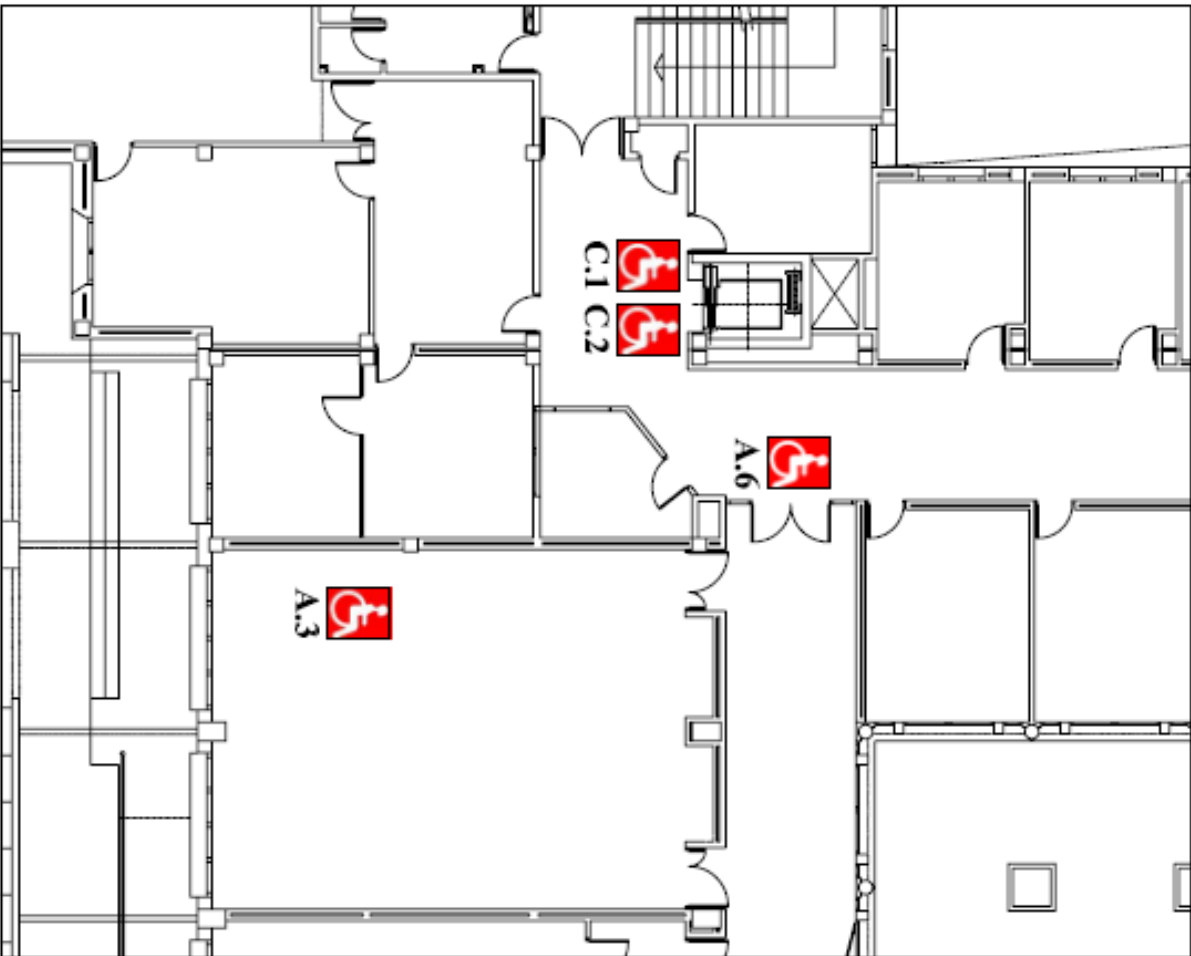


A

B

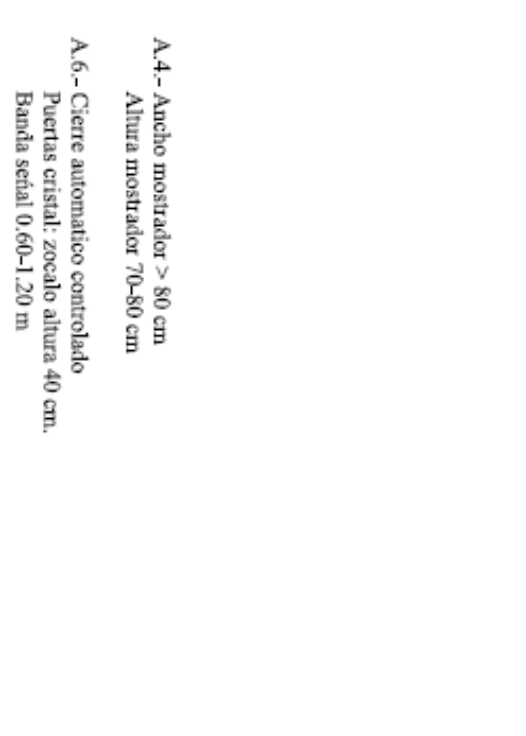
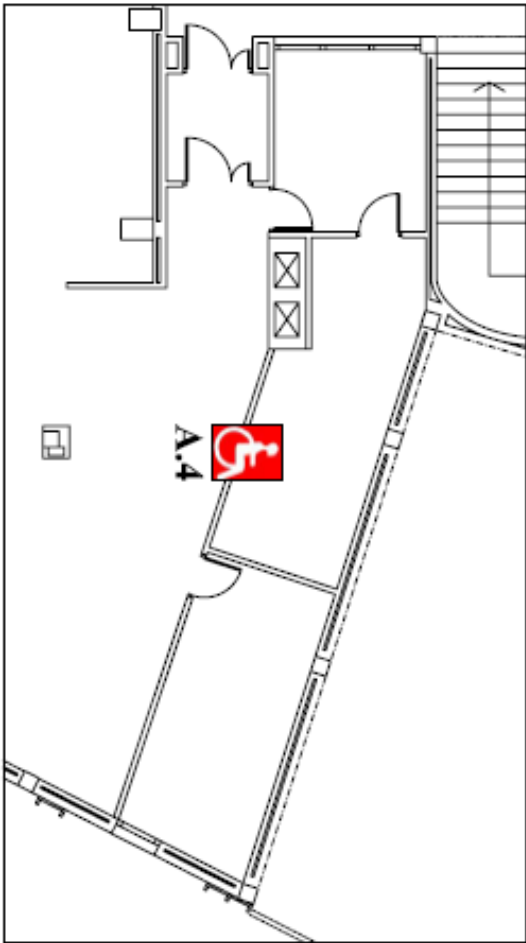
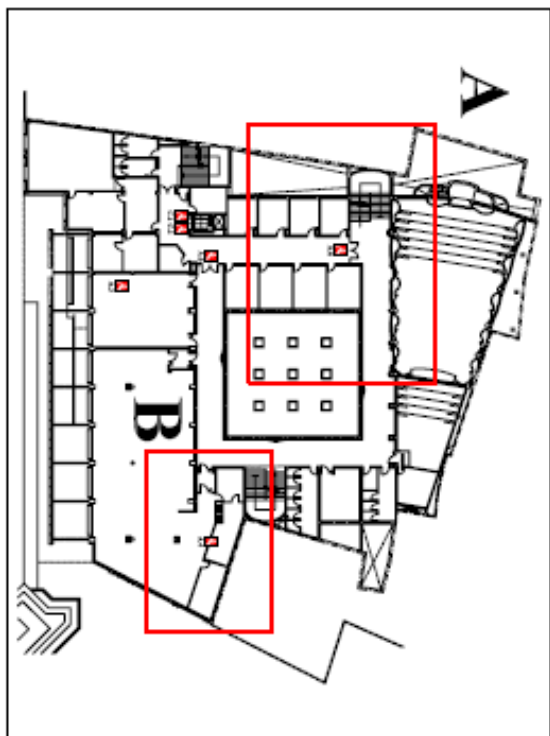
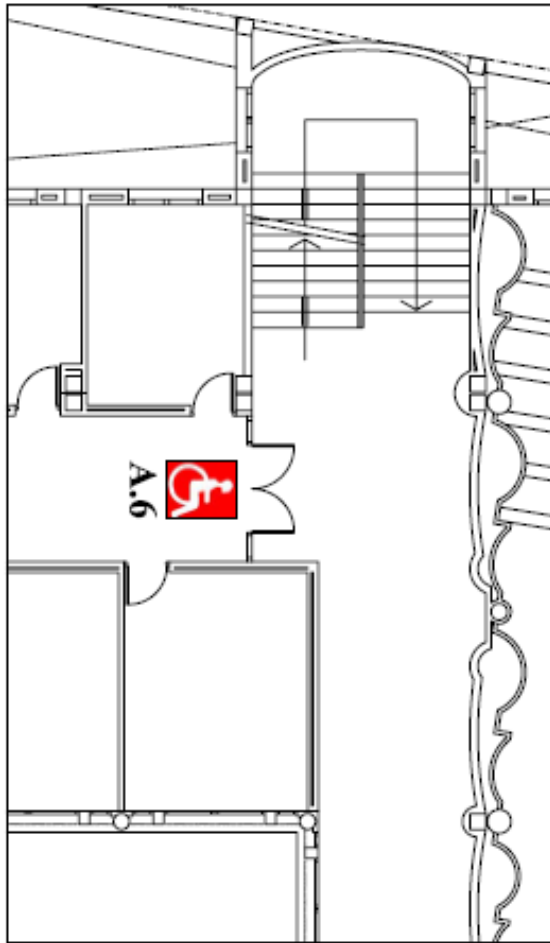
- B.1.- Directriz recta  
 Huello > 29 cm  
 Contrahuello < 17 cm  
 Espacio libre peletones > 1.20m  
 Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
 Pasamanos altura 90-95 cm.

## EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA PRIMERA



- A.3.- Vestibulos: Diámetro >1,50 m  
Anchura libre pasillos > 1,20 m  
Prohibidos desvíveles con un solo pedáneo
- A.6.- Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0,60-1,20 m
- C.1.- Fondo cabina >= 1,20 m  
Ancho cabina >= 0,90 m  
Ancho puertas automaticas >=0,80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1,20 m  
Pasamanos interior h= 0,80-0,90 m  
Precision nivelacion <= 2 cm
- C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braile y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel sotano acceso por ascensor.

EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA PRIMERA



- A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm
- A.6.- Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0.60-1.20 m

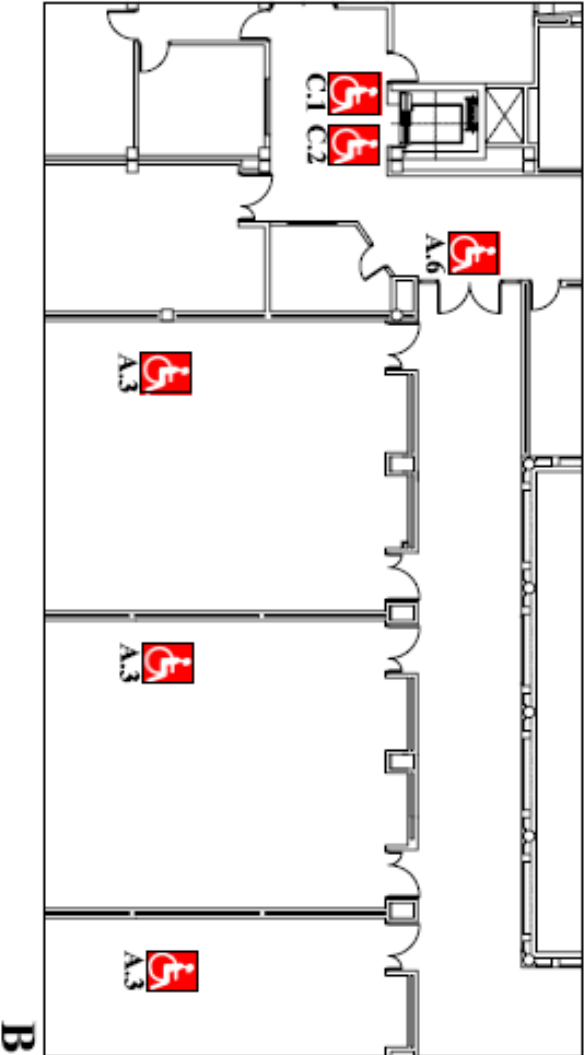
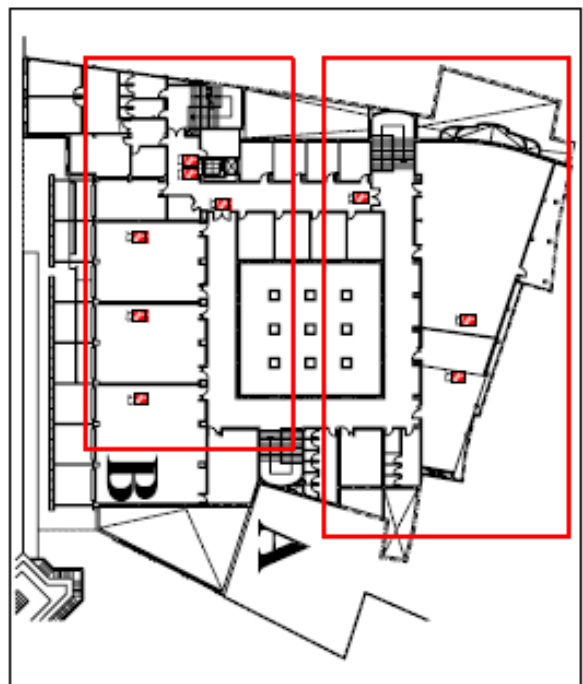
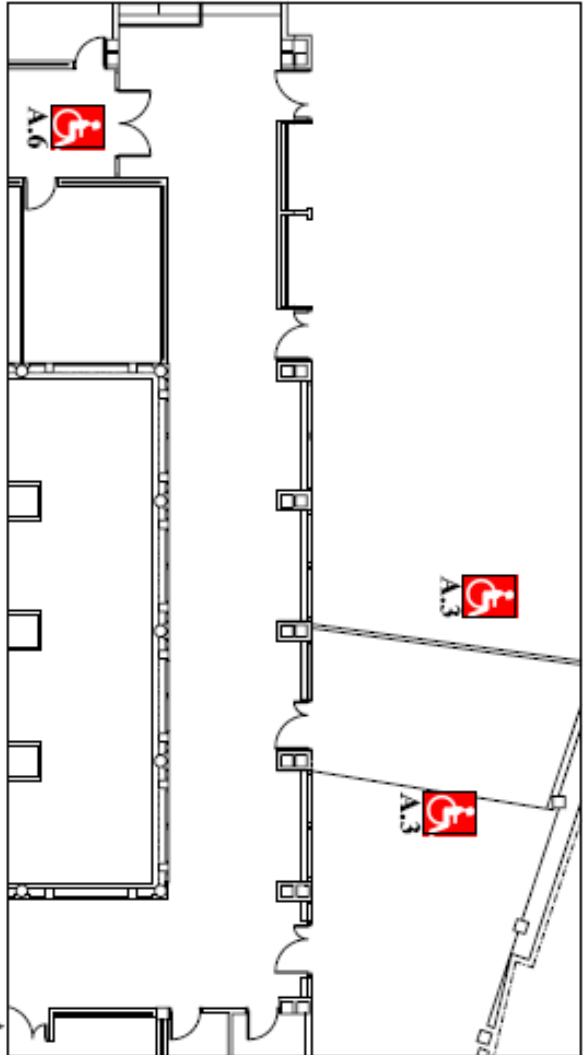
B

A

A

B

## EDIFICIO FACULTAD CIENCIAS DEL TRABAJO. PLANTA SEGUNDA



- A.3.- Vestibulos: Diámetro > 1,50 m  
Anchura libre pasillos > 1,20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.
- A.6.- Cierre automático controlado  
Banda señal 0,60-1,20 m
- C.1.- Fondo cabina >= 1,20 m  
Ancho cabina >= 0,90 m  
Ancho puertas automáticas >= 0,80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1,20 m  
Pasamanos interior h= 0,80-0,90 m  
Precision nivelacion <= 2 cm
- C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braille y arabiigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acustico  
Nivel solano acceso por ascensor.

TABLA 7.2 IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS EXTERIOR EDIFICIO F CC. TRABAJO

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	
1	ITINERARIOS	Trazado y diseño de itinerarios destinados al paso de peatones	
1.1	Características calzada	> 1.20 m Pte. transversal < 2% Altura bordillo < 14cm	6
1.2	Pavimentos	Antideslizante Registros a nivel Alcorques cubiertos Ancho malla alcorque < 2cm	
1.3	Vados Circulación peatonal	Anchura > 1.80m Pte plano inclinado: 8%-2% Alt. Max sin rebajar 2cm	3
2	ESCALERAS		
2.1.	Características	Directriz recta Huellas > 30cm Long libre peldaños > 1.20 m Pavimento antideslizante Pasamanos: 90-95 cm. Tramo max: 16 peldaños Dimensión descanso: > 1.2m Banda color: 60 cm. Desnivel con un único escalón (prohibidos) Exterior: Complementado con rampa	5
3	RAMPAS		
3.1.	Características	Directriz recta Anchura descanso > 1.20 m Pavimento antideslizante Tramos < 3 m pte < 12% Tramos > 3 m pte < 8% Pte transversal < 2% Pasamanos: 2 a 70 y 95 cm.	
4	APARCAMIENTOS		
4.1.	Características	1 / 50 plazas Señalizadas Dimensiones: 5 x 3.60 m	
5	MOBILIARIO URBANO		
5.1.	Características	Elementos volados > 2,10m Ancho > 90cm	3

## OBSERVACIONES

## 7.2. FACULTAD DE DERECHO

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la Calle Puerta Nueva s/n, con referencia catastral 4747204UG4944N0001OT (Parcela construida sin división horizontal CL PUERTA NUEVA F. DERECHO CORDOBA (CÓRDOBA)). La principal reforma del edificio como Facultad se realizó en el año 1970, con una superficie construida de 14.193m<sup>2</sup>, distribuidos en 1 planta bajo rasante y 2 sobre la cota de la vía de acceso al edificio. La parcela catastral tiene una superficie de 8.719m<sup>2</sup>.



TABLA 7.3. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS INTERIOR EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO

TIPO	CONCEPTO	DESCRIPCION	PS	PB	P1	P2
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.				
A.1	Acceso desde el espacio exterior	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte < 60 % Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.		1		
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*				
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro > 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño	3		3	
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador > 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.	4		1	
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.5 O diámetro entre ambas Salidas emergencia: Paso libre > 1m	2		1	
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m	23		3	
B	ESCALERAS					
B.1	Características	Directriz recta Huella > 29 cm. Contraheullas < 17 cm.				

		Espacio libre peldaños > 1.20m				
		Distancia Puerta arista meseta > 25 cm.				
		Pasamanos altura 90-95 cm.	17	1	1	
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *				
<b>C</b>	<b>ASCENSORES</b>					
C.1	Características (Si hay varios, al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m				
		Ancho cabina >= 90 cm				
		Ancho puertas automáticas <= 80 cm				
		Botones de mando espacio acceso <= 1 m				
		Botones de mando interior cabinas <= 1,2m				
		En las paredes de la cabina habrá un pasamanos de h = 80 190 cm				
		Precisión de nivelación <= 2 cm	3	2	2	2
C.2	Características	<b>Otras:</b>				
		Espacios de acceso con indicadores acústicos v luminosos				
		Botones del interior en braille y arábigos				
		Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve				
		Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso.				
		Apertura automática llevará indicador acústico				
		Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas	3	2	2	2
<b>D</b>	<b>ASEOS, VESTUARIOS Y DUCHAS</b>					
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia >= 1.5m				
		Acceso frontal al lavabo (nada por debajo)				
		Inodoro:				
		- Espacio lateral >= 70 cm				
		- Llevará 2 barras abatibles de apoyo.				
		Con h=75cm v Lon =50cm				
		Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida				
		Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo.				
		Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm-1.20 m				
		Borde inferior del espejo con <=90 cm	2			
D.2	VESTUARIOS Y DUCHAS (Al menos uno de ellos)	Vestuarios				
		Espacio libre de una circunferencia >= 1.5m				
		1 asiento adosado a la pared con: L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm				
		Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20 m				
		Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m				
		<b>Duchas</b>				
		Largo >= 1.80 m, Ancho >= 1.20 m				
		Tanto en los vestuarios como en las duchas habrá barras metálicas horizontales con h= 75 cm	1			

## OBSERVACIONES

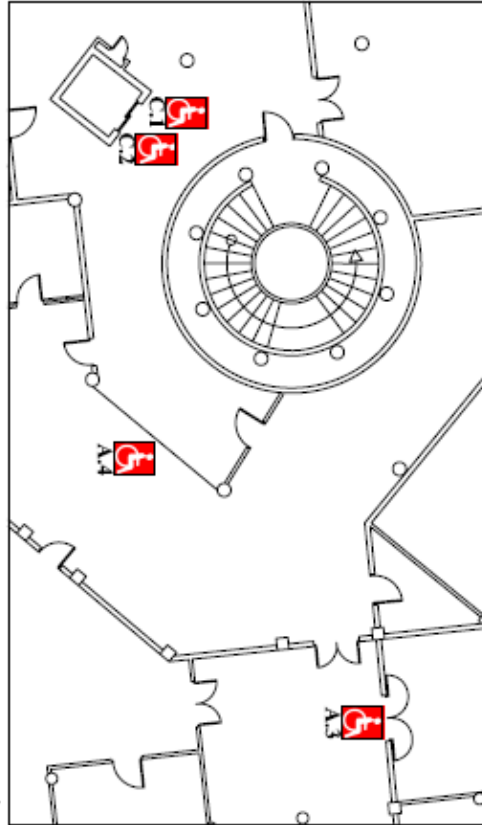
Las mesas de las secretarías tienen la altura adecuada pero no la profundidad para un acceso de discapacitados.

Alrededor del patio del edificio nuevo existe un escalón lateral  $> 14\text{cm}$ . que tiene un peligro de caída a distinto nivel.

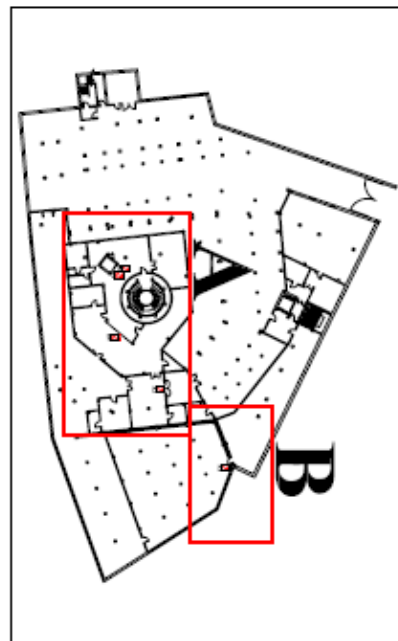
Existen elementos volados a altura inferior a  $2,10\text{m}$ , consistentes en el hueco que dejan las escaleras de acceso a la planta sótano desde la biblioteca



## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA SÓTANO



A



B

A.3.- Vestibulos: Diámetro >1,50 m  
Anchura libre pasillos > 1,20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peatón

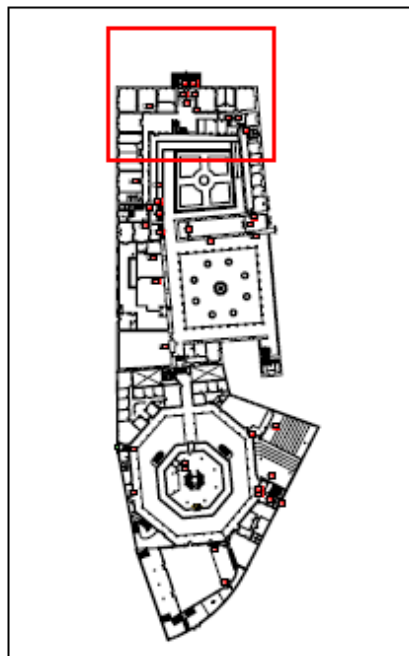
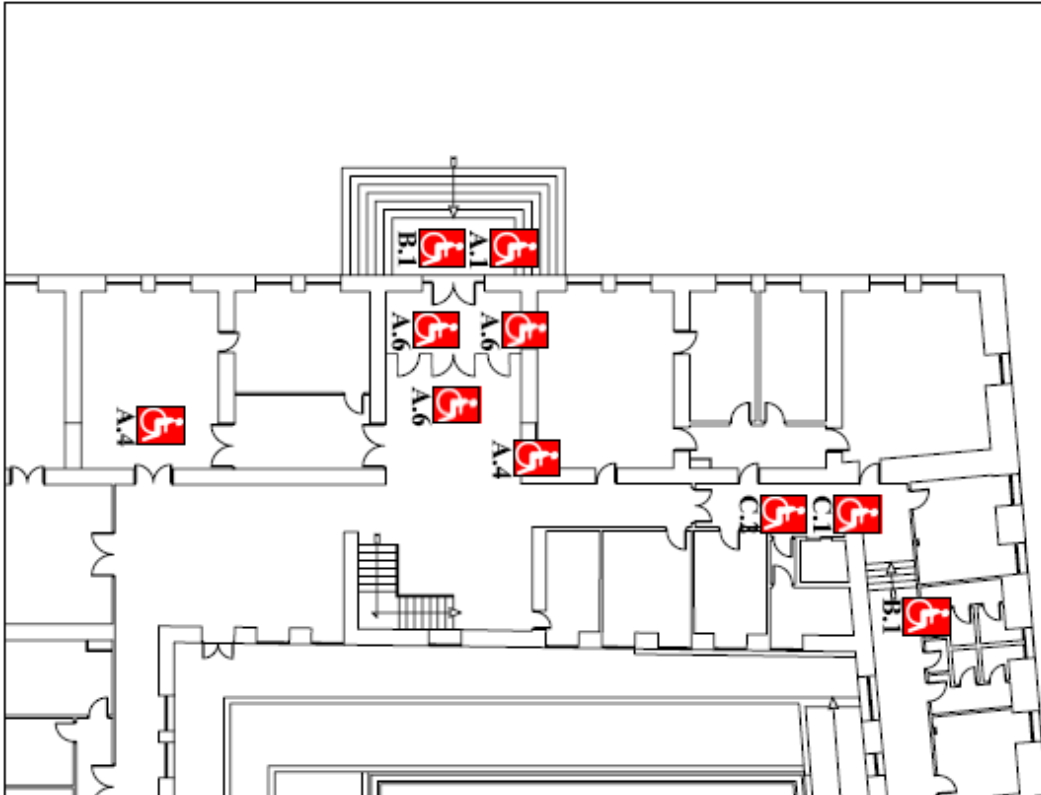
A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

C.1.- Fondo cabina  $\geq$  1,20 m  
Ancho cabina  $\geq$  0,90 m  
Ancho puertas automáticas  $\geq$  0,80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1,20 m  
Pasamanos interior h= 0,80-0,90 m  
Precision nivelacion  $\leq$  2 cm

C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braile y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel solano acceso por ascensor.

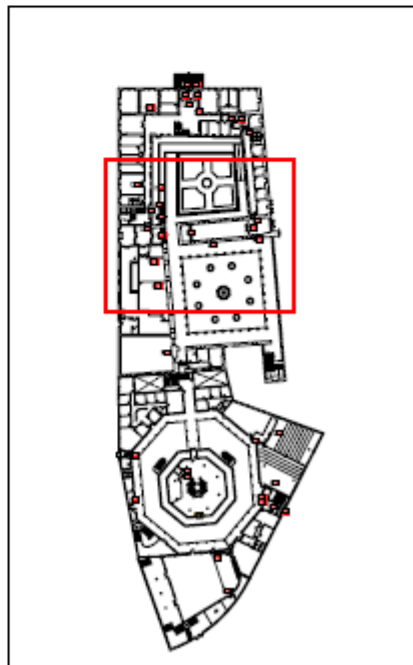
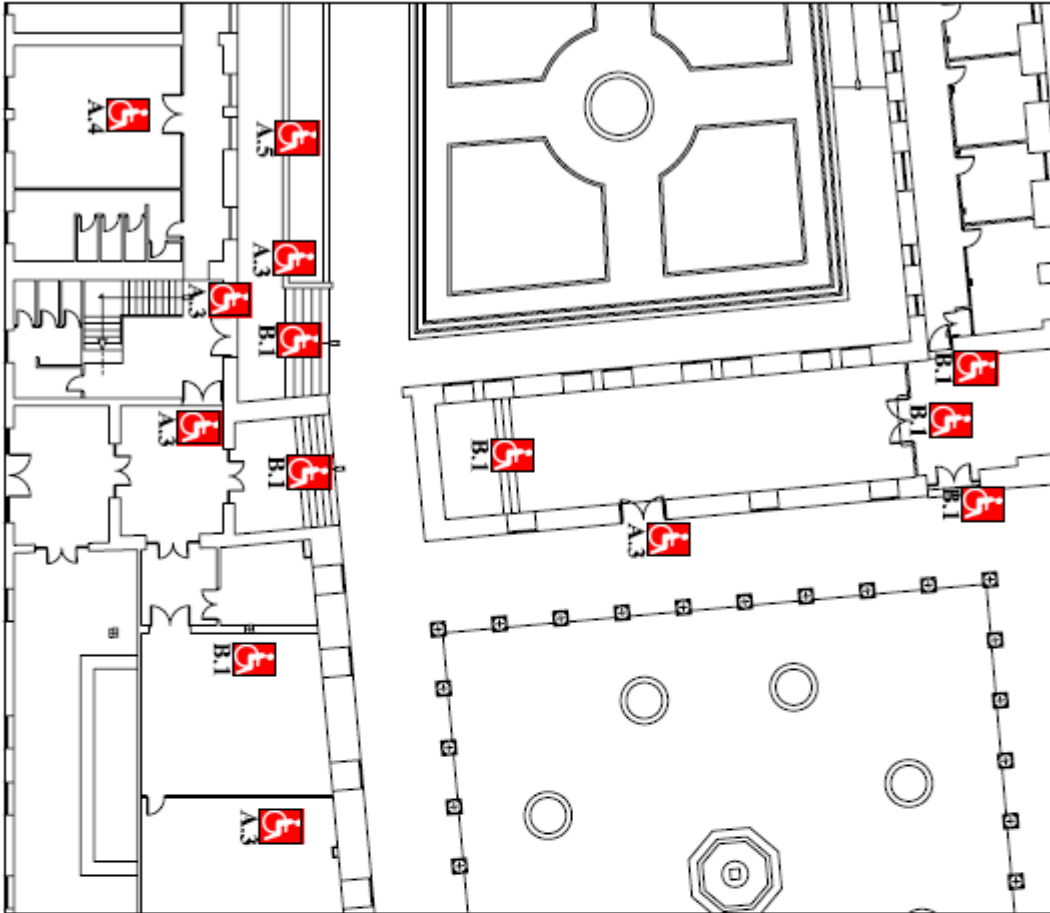
B

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA BAJA



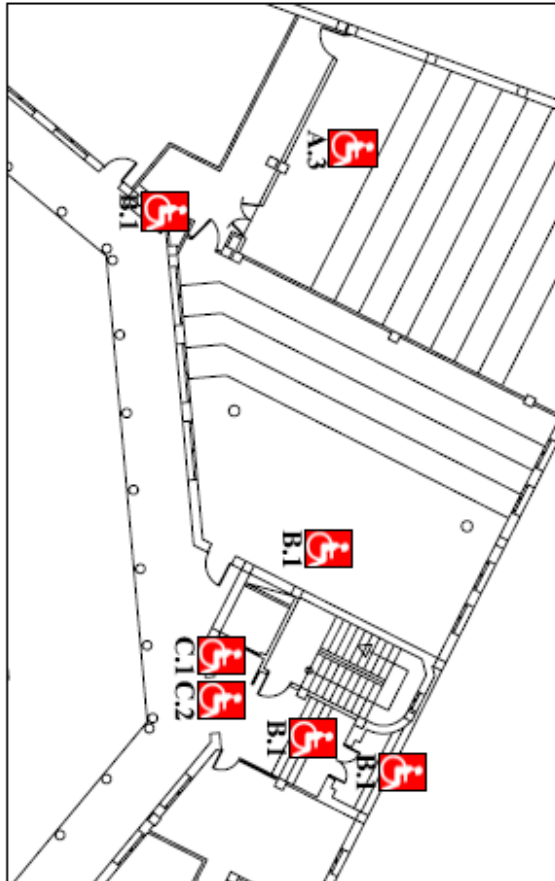
- A.1.-** Desnivel < 12 cm  
Ancho > 80 cm  
Pte. < 60%  
Desnivel > 12 cm  
Ver rampas itinerarios exteriores
- A.4.-** Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm
- A.6.-** Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0.60-1.20 m
- B.1.-** Directriz recta  
Huelia > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peñalinos > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.
- C.1.-** Fondo cabina  $\geq$  1.20 m  
Ancho cabina  $\geq$  0.90 m  
Ancho puertas automaticas  $\geq$  0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20  
Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m  
Precision nivelacion  $\leq$  2 cm
- C.2.-** Espacios acceso indicadores  
acusticos y luminosos  
Botonera braile y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana  
relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador  
acustico  
Nivel sotano acceso por ascensor.

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA BAJA

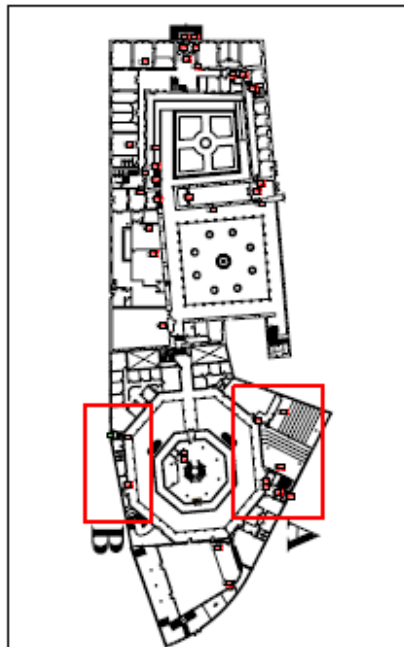


- A.3.- Vestibulos: Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño
- A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm
- A.5.- Ancho puerta > 80cm  
Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20m  
Puertas dobles aislamiento  
Espacio entre ambas 1.50 m diámetro  
Salidas emergencia: Paso libre > 1 m
- B.1.- Directriz recta  
Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños >1.20m  
Distancia puerta arista meseta->25cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA BAJA



A

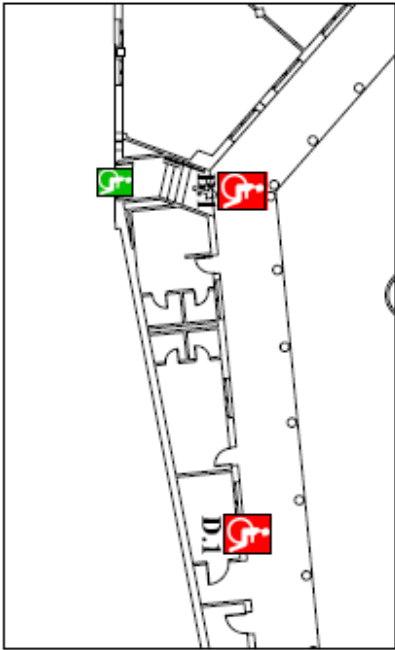


- C.1.- Fondo cabina  $\geq 1,20$  m  
Ancho cabina  $\geq 0,90$  m  
Ancho puertas automáticas  $\geq 0,80$  m  
Botonera exterior  $< 1$  m  
Botonera interior  $< 1,20$   
Pasamanos interior  $h=0,80-0,90$  m  
Precisión nivelación  $\leq 2$  cm



Acceso Adaptado

- A.3.- Vestibulos: Diámetro  $> 1,50$  m  
Anchura libre pasillos  $> 1,20$  m  
Prohibidos desvívels con un solo peldaño
- B.1.- Directriz recta  
Huella  $> 29$  cm  
Contrahuella  $< 17$  cm  
Espacio libre peldaños  $> 1,20$  m  
Distancia puerta arista meseta  $> 25$  cm  
Pasamanos altura  $90-95$  cm.
- D.1.- Espacio libre circunferencia  $1,50$  m diámetro  
Acceso frontal lavabo  
Inodoro:  
Espacio lateral  $\geq 70$  cm  
2 barras abanibles apoyo  $H=75$  cm, long =  $50$  cm.  
Sistema descarga y griterías adaptados  
Secadoras, jaboneras, toalleros  $h=80-1,20$  m  
Altura espejo  $90$  cm
- C.2.- Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos  
Botonera braille y arañigos  
Botones alarma triángulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acústico  
Nivel solano acceso por ascensor.

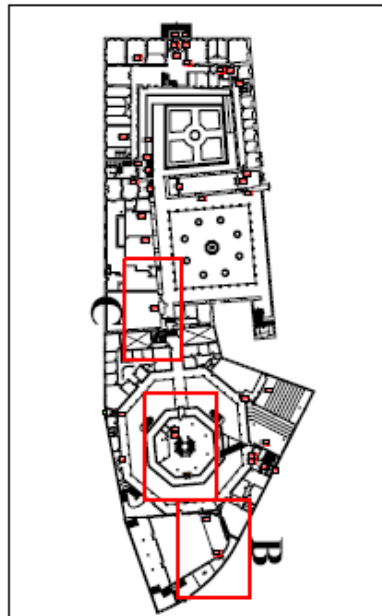


B

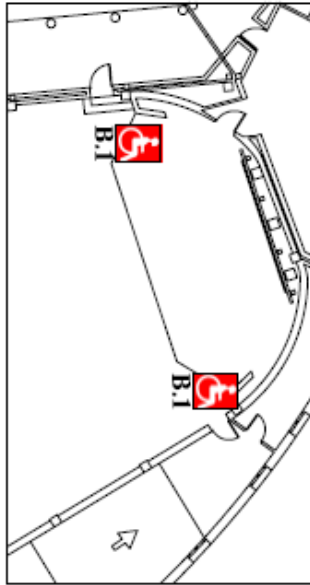
## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA BAJA



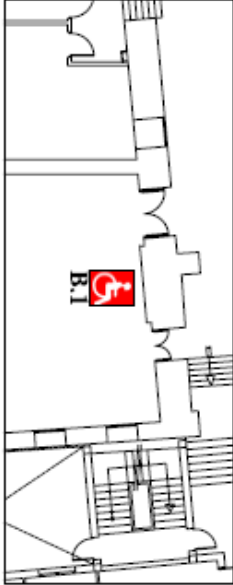
A



B



B



C

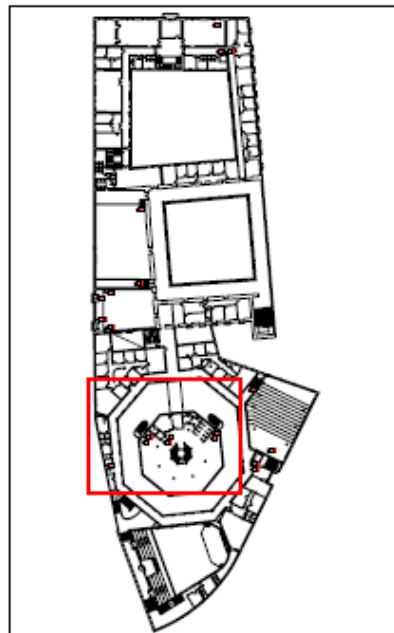
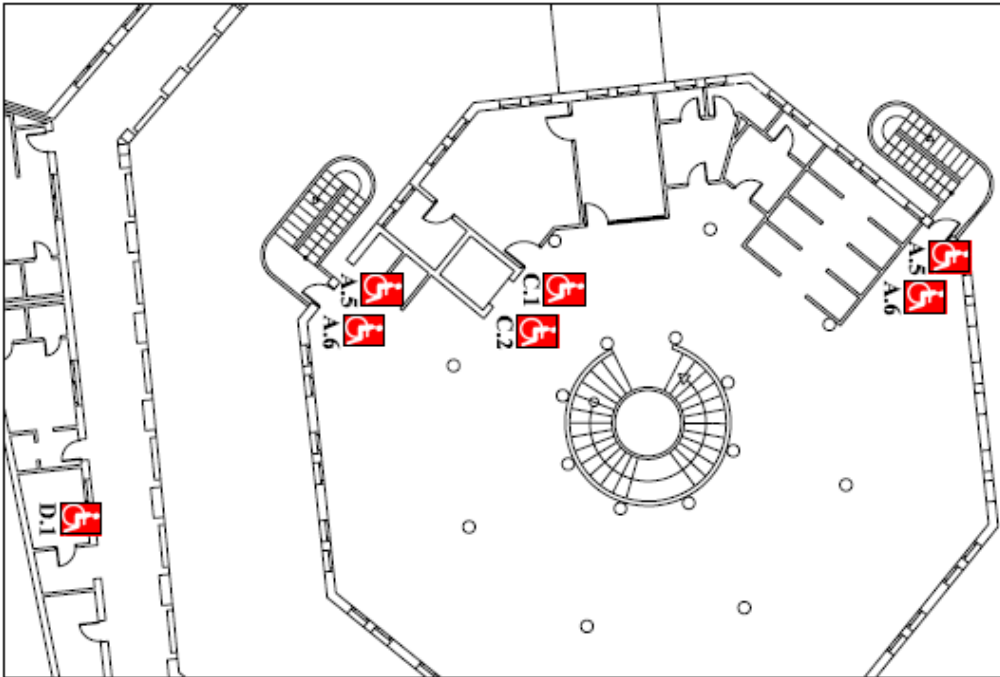


Obstáculos

- B.1.- Dirección recta**
- Huella > 29 cm
  - Contrahuella < 17 cm
  - Espacio libre peldaños > 1,20m
  - Distancia puerta arista meseta > 25cm
  - Pasamanos altura 90-95 cm..

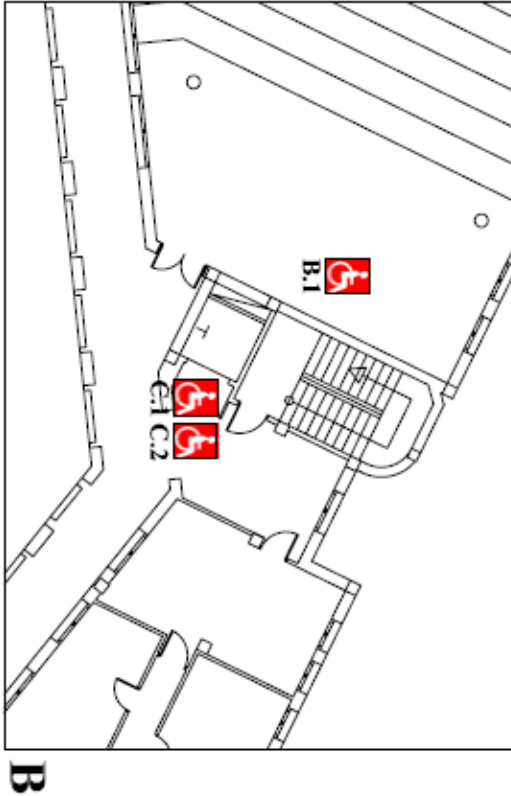
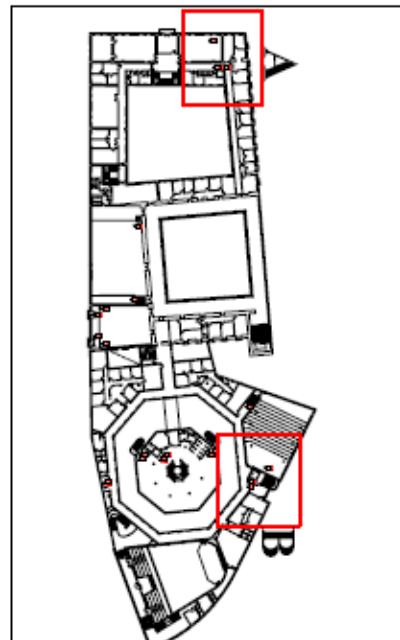
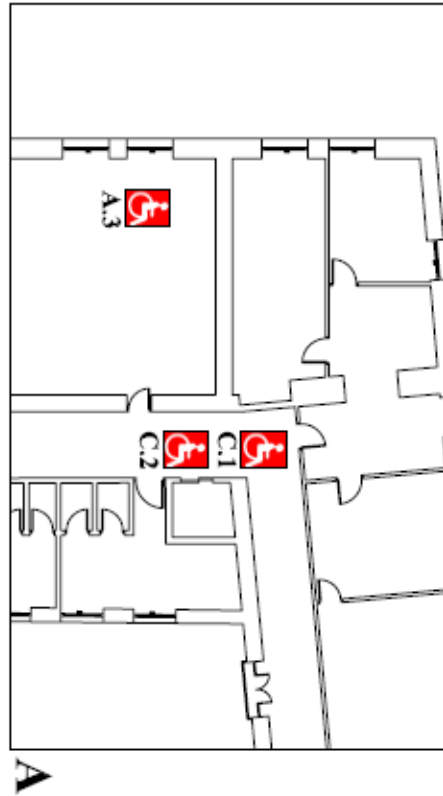
- C.1.- Fondo cabina >= 1,20 m**
- Ancho cabina >= 0,90 m
  - Ancho puertas automáticas >= 0,80 m
  - Botonera exterior < 1 m
  - Botonera interior < 1,20
  - Pasamanos interior h= 0,80-0,90 m
  - Precisión nivelación <= 2 cm
- C.2.- Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos**
- Botonera braile y arábigos
  - Botones alarma triángulo o campana relieve
  - Luz interior indicadora pisos
  - Apertura automática con indicador acústico
  - Nivel solano acceso por ascensor.

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA PRIMERA



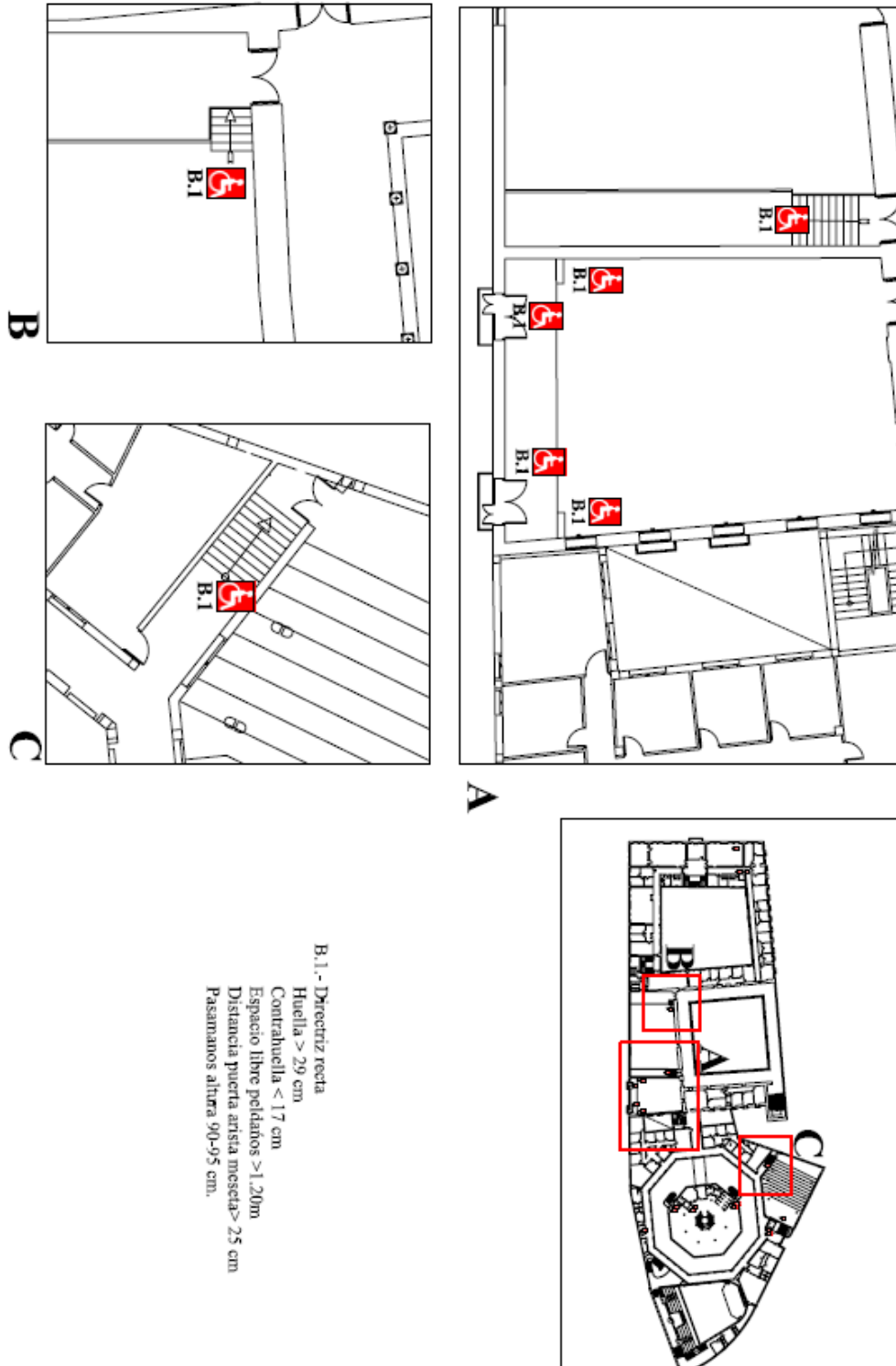
- A.5.-** Ancho puerta > 80cm  
Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20m  
Puertas dobles aislamiento  
Espacio entre ambas 1.50 m diámetro  
Salidas emergencia: Paso libre > 1 m
- A.6.-** Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0.60-1.20 m
- C.1.-** Fondo cabina >= 1.20 m  
Ancho cabina >= 0.90 m  
Ancho puertas automaticas >= 0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20  
Pasamanos interior h=0.80-0.90 m  
Precision nivelacion <= 2 cm
- C.2.-** Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braille y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel sotano acceso por ascensor.
- D.1.-** Espacio libre circunferencia 1.50 m diámetro  
Acceso frontal lavabo  
Inodoro:  
Espacio lateral >= 70 cm  
2 barras abanibles apoyo H=75 cm, long = 50 cm.  
Sistema descarga y griferias adaptados  
Secadoras, jaboneras, toalleros h=080-1.20 m  
Altura espejo 90 cm

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA PRIMERA



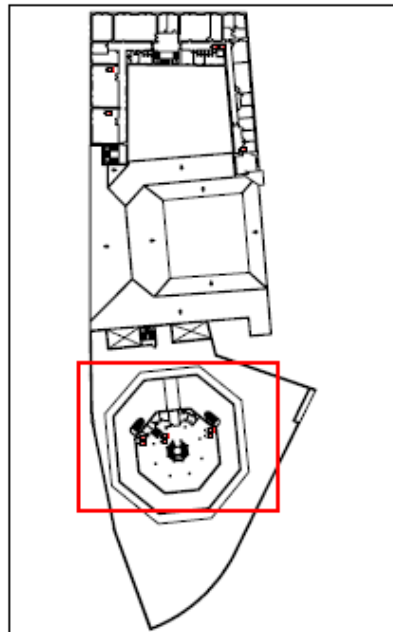
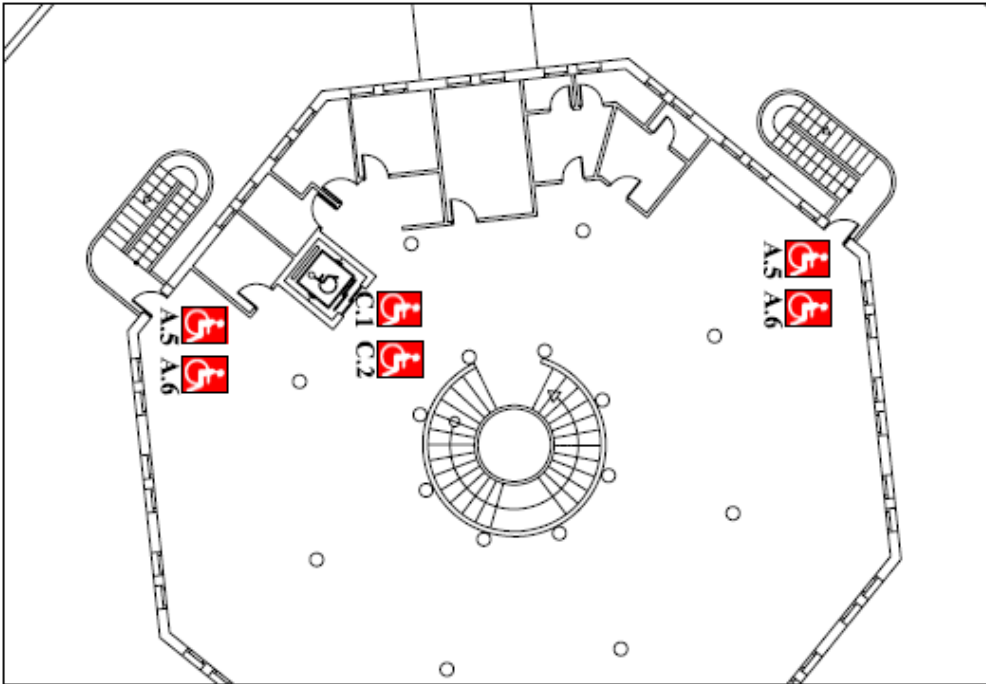
- A.3.- Vestibulos:** Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño
- B.1.- Directriz recta**  
Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños >1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.
- C.1.- Fondo cabina**  $\geq$  1.20 m  
Ancho cabina  $\geq$  0.90 m  
Ancho puertas automáticas  $\geq$  0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20  
Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m  
Precisión nivelación  $\leq$  2 cm
- C.2.- Espacios acceso indicadores**  
acústicos y luminosos  
Botonera braille y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acústico  
Nivel solano acceso por ascensor.

**EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA PRIMERA**





## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA SEGUNDA



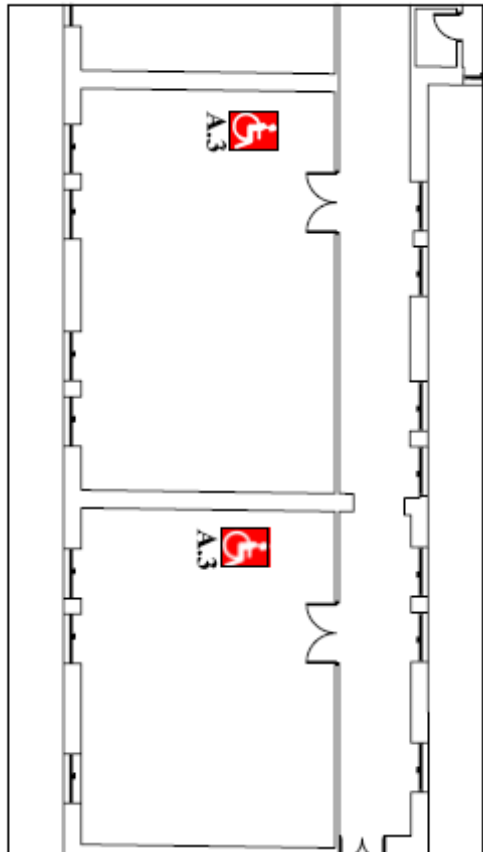
A.5.- Ancho puerta > 80cm  
Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20m  
Puertas dobles aislamiento  
Espacio entre ambas 1.50 m diámetro  
Salidas emergencia: Paso libre > 1 m

A.6.- Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0,60-1,20 m

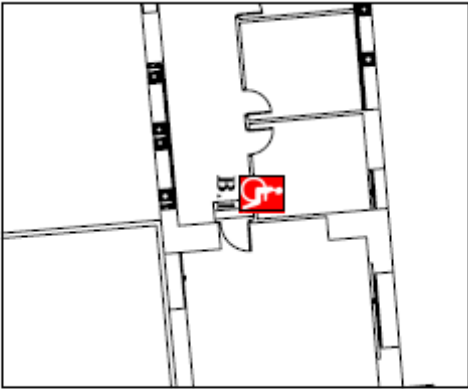
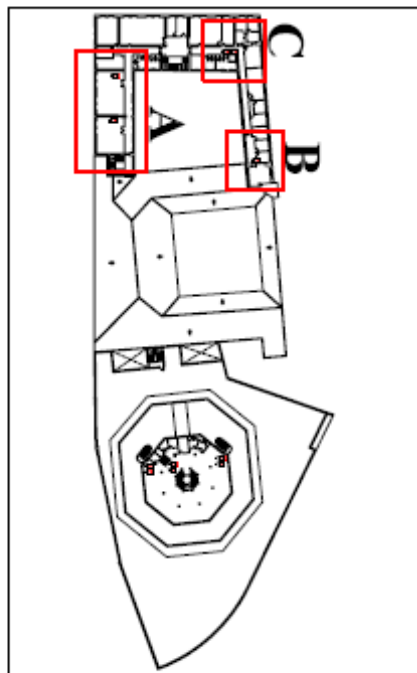
C.1.- Fondo cabina  $\approx$  1,20 m  
Ancho cabina  $\approx$  0,90 m  
Ancho puertas automáticas  $\approx$  0,80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1,20 m  
Pasamanos interior h= 0,80-0,90 m  
Precision nivelacion  $\leq$  2 cm

C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braille y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel solumo acceso por ascensor.

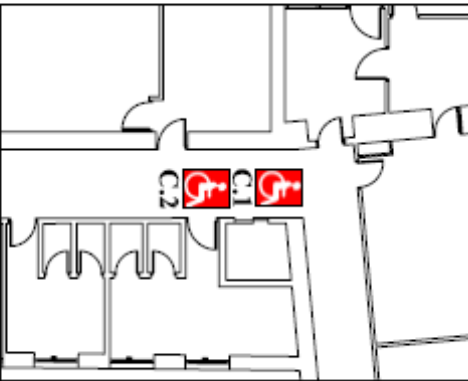
## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA SEGUNDA



A



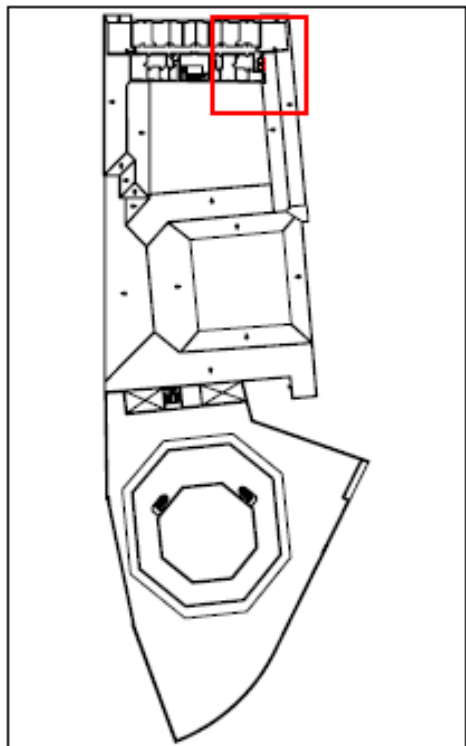
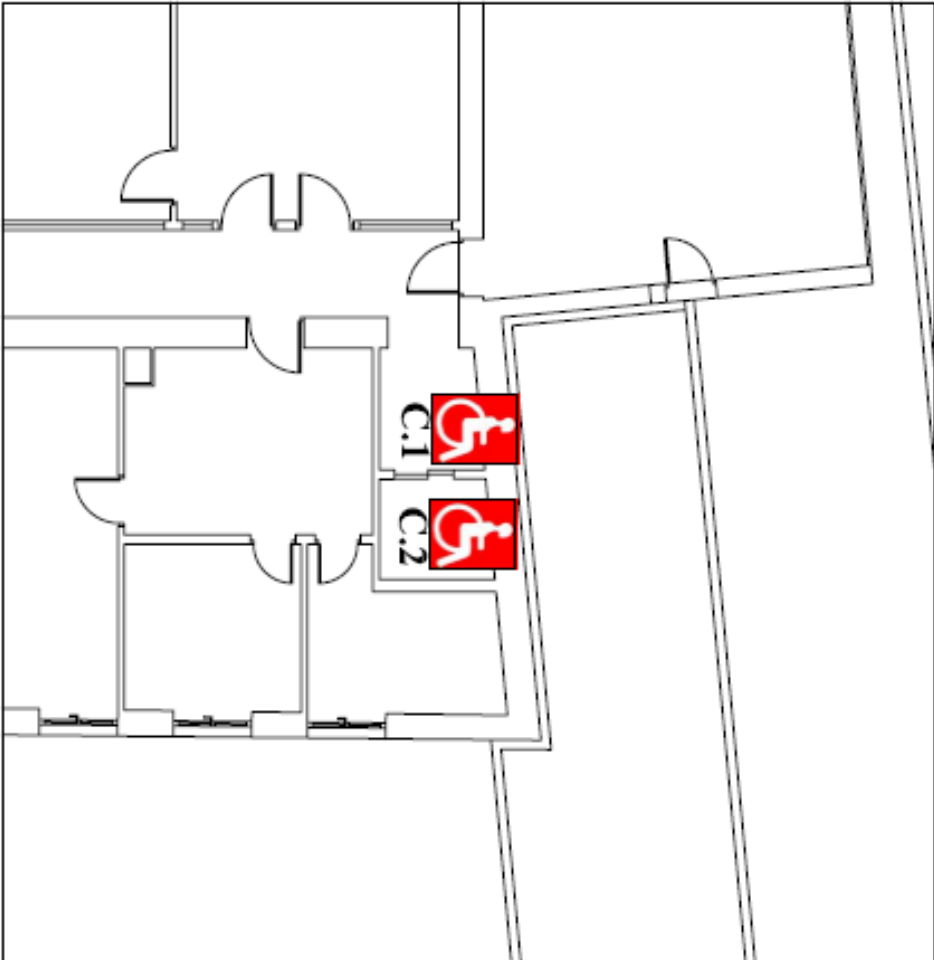
B



C

- A.3.- Vestibulos:** Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo pedáneo
- A.3.- Fondo cabina**  $\geq$  1.20 m  
Ancho cabina  $\geq$  0.90 m  
Ancho puertas automáticas  $\geq$  0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20 m  
Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m  
Precisión nivelación  $\leq$  2 cm
- B.1.- Directriz recta**  
Huelia > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre pedáneos > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.
- C.1.- Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos**  
Botonera braille y arañigos  
Botones alarma triángulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acústico  
Nivel sotano acceso por ascensor.

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. PLANTA TERCERA



- C.1.** - Fondo cabina  $\geq$  1.20 m  
 Ancho cabina  $\geq$  0.90 m  
 Ancho puertas automáticas  $\geq$  0.80 m  
 Botonera exterior  $<$  1 m  
 Botonera interior  $<$  1.20  
 Pasamanos interior  $h =$  0.80-0.90 m  
 Precision nivelacion  $\leq$  2 cm
- C.2.** - Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
 Botonera braile y arabigos  
 Botones alarma triangulo o campana relieve  
 Luz interior indicadora pisos  
 Apertura automatica con indicador acustico  
 Nivel sotano acceso por ascensor.

TABLA 7.4. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS EXTERIOR EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO

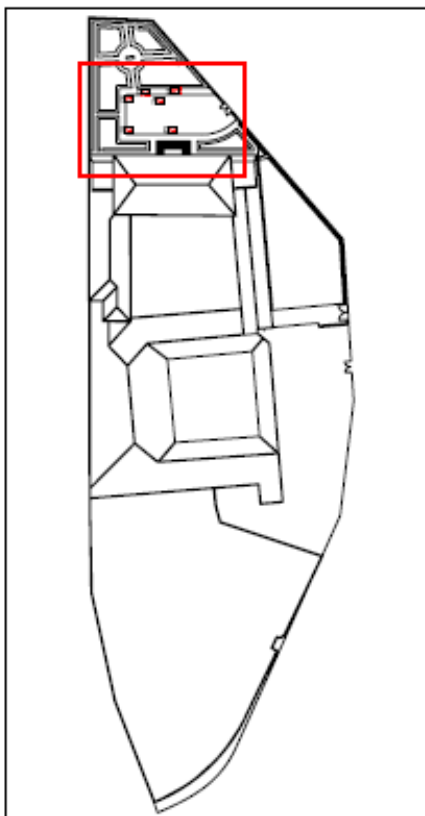
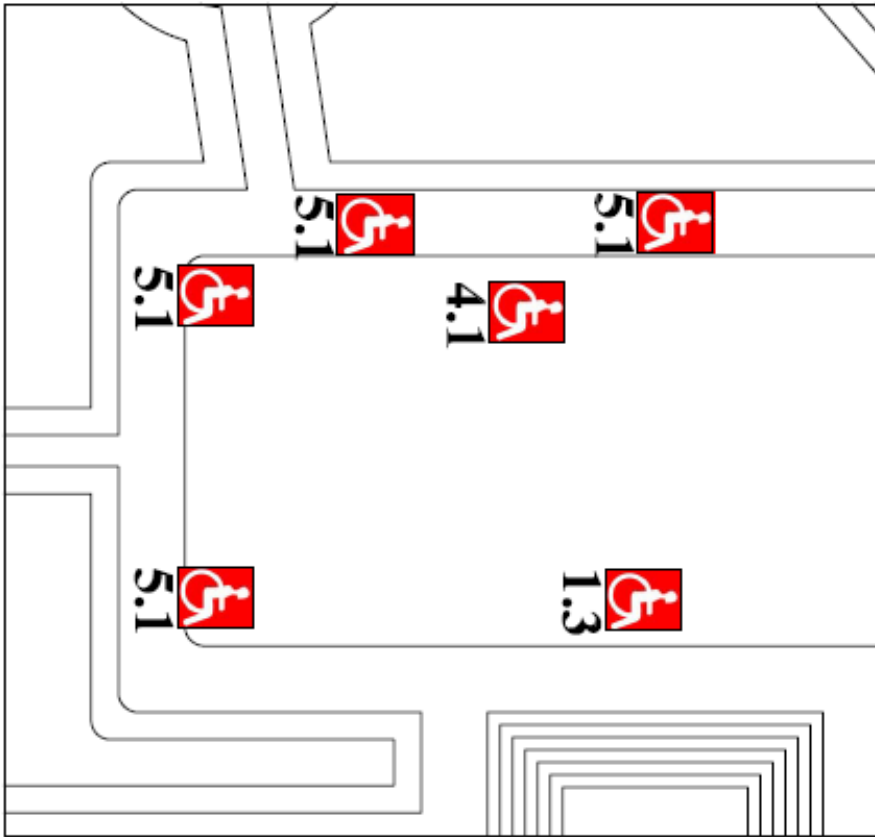
TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
1	ITINERARIOS	Trazado y diseño de itinerarios destinados al paso de peatones
1.1	Características de calzada	> 1.20 m Pte. transversal < 2% Altura bordillo < 14cm
1.2	Pavimentos	Antideslizante Registros a nivel Alcorques cubiertos Ancho malla alcorque < 2cm
1.3	Vados Circulación peatonal	Anchura > 1.80m Pte plano inclinado: 8%-2% Alt. Max sin rebajar 2cm
2	ESCALERAS	
2.1.	Características	Directriz recta Huellas > 30cm Long libre peldaños > 1.20 m Pavimento antideslizante Pasamanos: 90-95 cm. Tramo max: 16 peldaños Dimensión descanso: > 1.2m Banda color: 60 cm. Desnivel con un único escalón (prohibidos) Exterior: Complementado con rampa
3	RAMPAS	
3.1.	Características	Directriz recta Anchura descanso > 1.20 m Pavimento antideslizante Tramos < 3 m pte < 12% Tramos > 3 m pte < 8% Pte transversal < 2% Pasamanos: 2 a 70 y 95 cm.
4	APARCAMIENTOS	
4.1.	Características	1 / 50 plazas Señalizadas Dimensiones: 5 x 3.60 m
5	MOBILIARIO URBANO	
5.1.	Características	Elementos volados > 2,10m Ancho > 90cm

### OBSERVACIONES

No existe continuidad desde el acerado exterior de la facultad y el interior de la Facultad de Derecho.

No existen aparcamientos adaptados para personas discapacitadas.

## EDIFICIO FACULTAD DE DERECHO. EXTERIOR



- 1.3.- Vados circulación peatonal  
Anchura >1.80 m  
Pte plano inclinado: 8-2%  
Altura máxima sin rebajar 2cm
- 4.1.- Aparcamientos 1/50 plazas  
Señalización  
Dimensiones: 5 x 3.60m
- 5.1.- Mobiliario Urbano  
Elementos volados >1.20m  
Ancho > 90 cm

### 7.3. FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la Plaza del Cardenal Salazar s/n, con referencia catastral 3342105UG4934S0001IO (F. FILOSOFIA Y LETRAS CORDOBA (CÓRDOBA)). La principal reforma del edificio para su uso como centro Universitario se realizó en el año 1960, y una segunda en el 2010, con una superficie construida de 12.282m<sup>2</sup>, distribuidos en 1 planta bajo rasante y 3 sobre la cota de la vía de acceso al edificio. La parcela catastral tiene una superficie de 6.050m<sup>2</sup>.

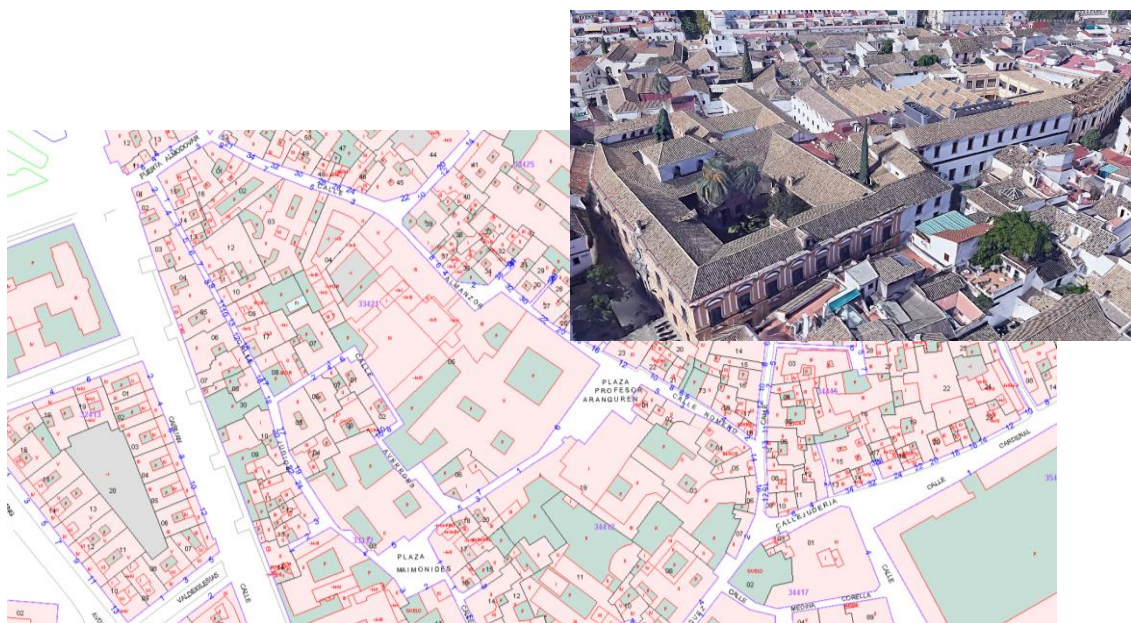


TABLA 7.5. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS INTERIOR FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCION	PS	PB	P1	P2	P3	P4	P5	P6
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.								
A.1	Acceso desde el espacio	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte<60% Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.								
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*								
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro> 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño								
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador> 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.								
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas> 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre Salidas emergencia: Paso libre > 1m								
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m								
B	ESCALERAS									
B.1	Características	Directriz recta Huella> 29 cm.								

		Contrahuellas < 17 cm.																	
		Espacio libre peldaños > 1.20m																	
		Distancia Puerta arista meseta > 25 cm.																	
		Pasamanos altura 90-95 cm.																	
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *																	
<b>C</b>	<b>ASCENSORES</b>																		
C.1	Características (Si hay al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m																	
		Ancho cabina >= 90 cm																	
		Ancho puertas automáticas <= 80 cm																	
		Botones de mando espacio acceso <= 1 m																	
		Botones de mando interior cabinas <= 1.20 m																	
		En las paredes de la cabina habrá un pasamanos h= 80 190 cm																	
		Precisión de nivelación <= 2 cm																	
C.2	Características	<u>Otras:</u>																	
		Espacios de acceso con indicadores acústicos y luminosos																	
		Botones del interior en braille y arábigos																	
		Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve																	
		Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso.																	
		Apertura automática llevará indicador acústico																	
		Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas																	
<b>D</b>	<b>ASEOS, VESTUARIOS DUCHAS</b>																		
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m																	
		Acceso frontal al lavabo (nada por debajo)																	
		Inodoro:																	
		- Espacio lateral >= 70 cm																	
		- Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con h=75cm y Lon =50cm																	
		Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida																	
		Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo.																	
		Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm-																	
		Borde inferior del espejo con <=90 cm																	
D.2	VESTUARIOS Y (Al menos uno de ellos)	Vestuarios																	
		Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m																	
		1 asiento adosado a la pared con:																	
		- L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm																	
		Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20																	
		Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m																	
		<u>Duchas</u>																	
		Largo >= 1.80 m, Ancho >= 1.20 m																	
		Tanto en los vestuarios como en las duchas barras metálicas horizontales con h= 75 cm																	

## OBSERVACIONES

En la puerta de entrada se encuentran dos rampas sin barandillas.  
Las escaleras generalmente incumplen que las barandillas comienzan antes del primer escalón.

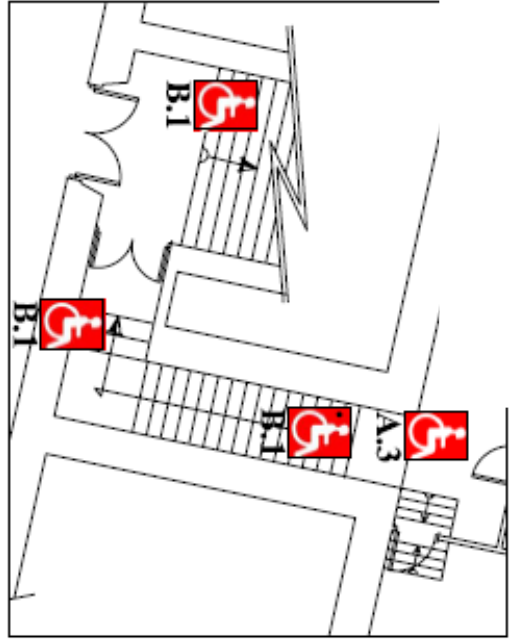
En la biblioteca no hay espacio suficiente para el acceso de personas discapacitadas entre una columna y una estantería.

Hay un ascensor fuera de servicio.

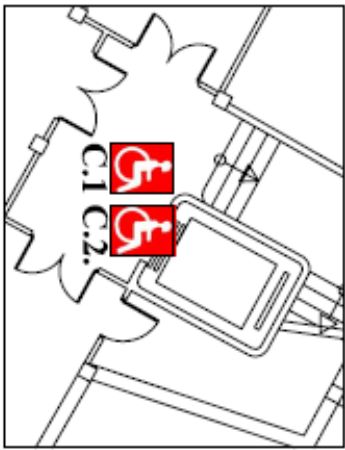
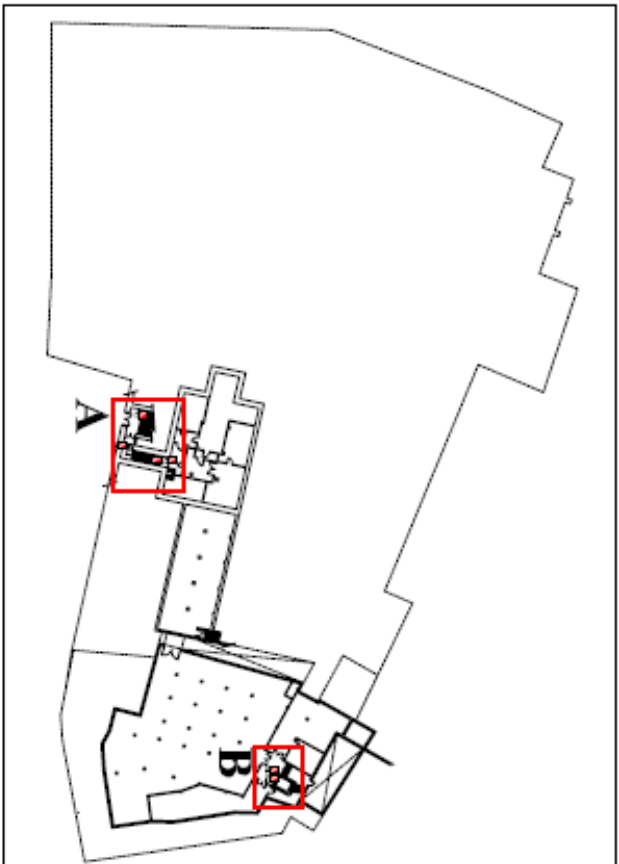
Existen elementos volados en los huecos de dos de las escaleras existentes en la en planta baja.



## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PLANTA SÓTANO



A



B

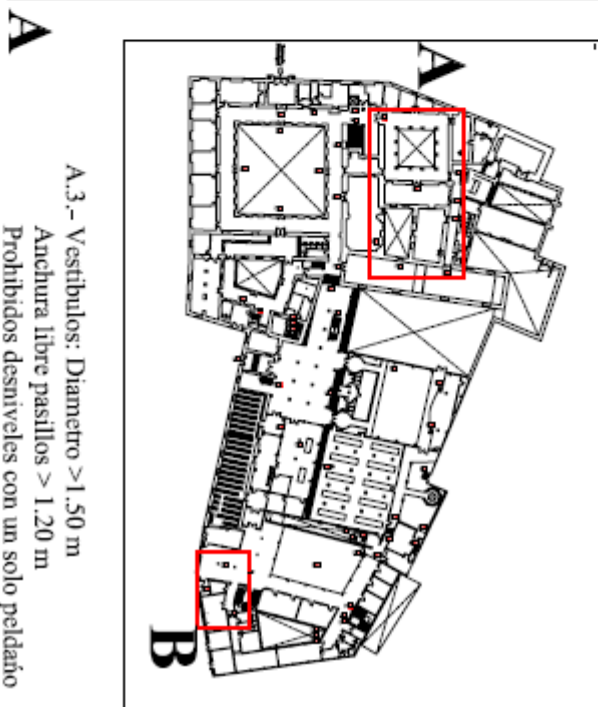
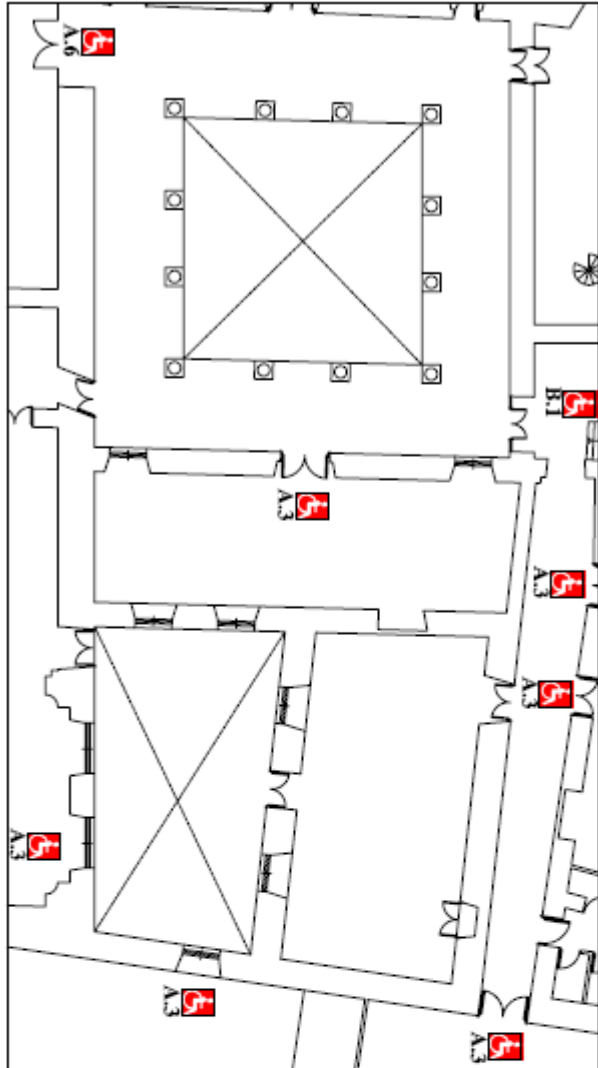
A.3.- Vestibulos: Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

B.1.- Directriz recta  
Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

C.1.- Fondo cabina  $\geq$  1.20 m  
Ancho cabina  $\geq$  0.90 m  
Ancho puertas automáticas  $\geq$  0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20  
Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m  
Precision nivelación  $\leq$  2 cm

C.2.- Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos  
Botonera braile y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acústico  
Nivel solano acceso por ascensor.

## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PLANTA BAJA

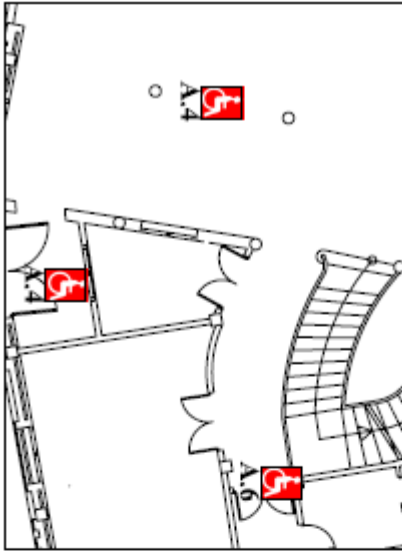


A.3.- Vestibulos: Diámetro > 1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

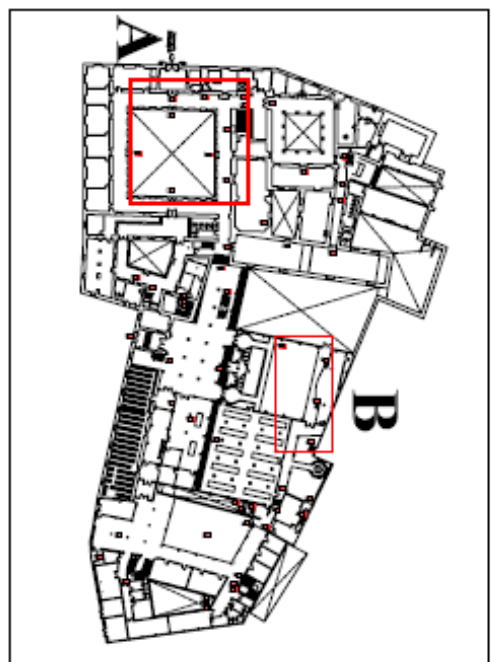
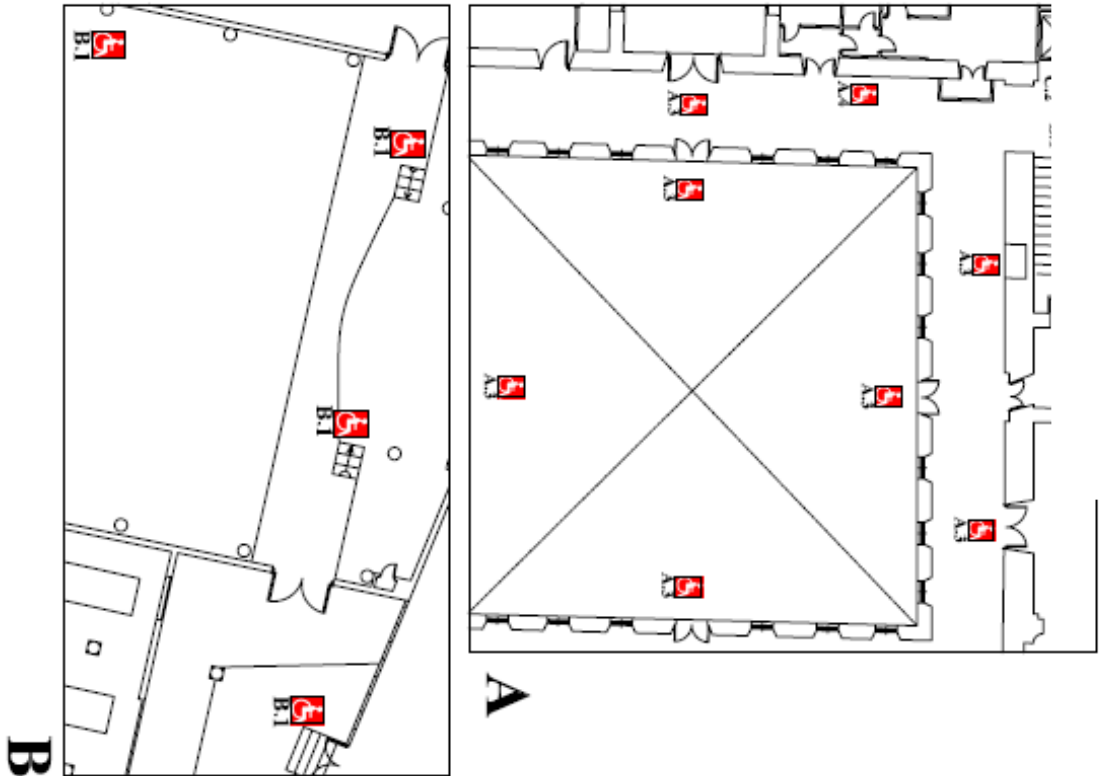
A.6.- Cierre automatico controlado  
Puertas cristal: zocalo altura 40 cm.  
Banda señal 0.60-1.20 m

B.1.- Directriz recta  
Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.



**B**

## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PLANTA BAJA

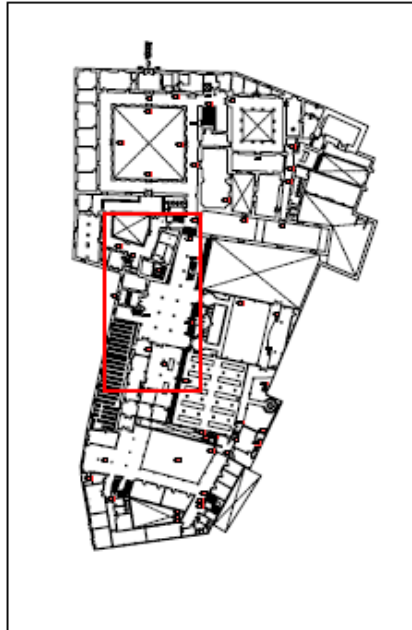


A.3.- Vestibulos: Diámetro > 1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

B.1.- Directriz recta  
Huella > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

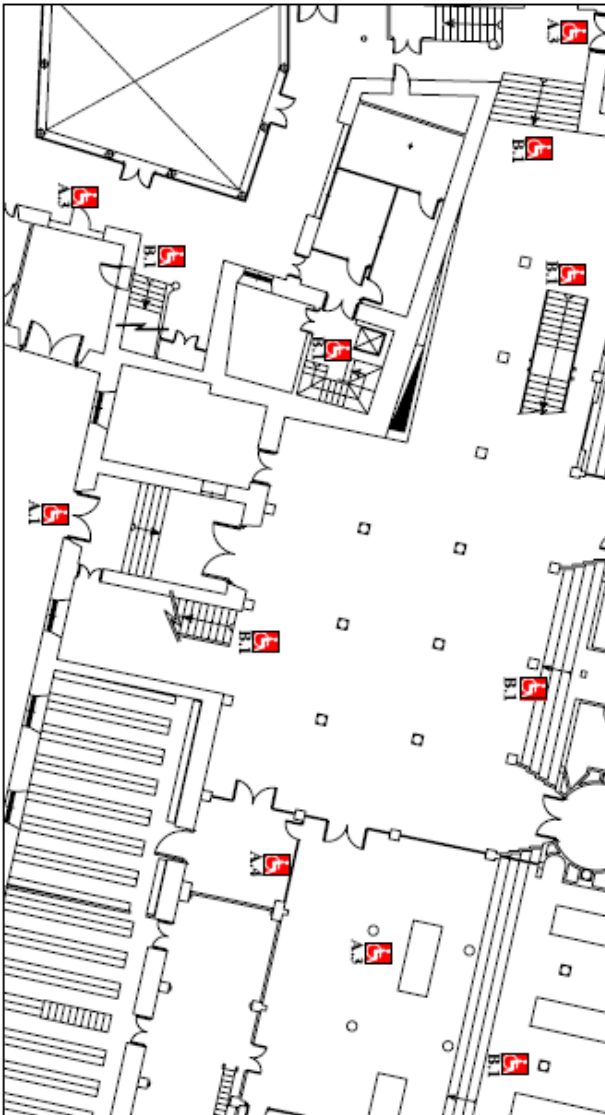
## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PLANTA BAJA



A.3.- Vestibulos: Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

A.4.- Ancho mostrador > 80 cm  
Altura mostrador 70-80 cm

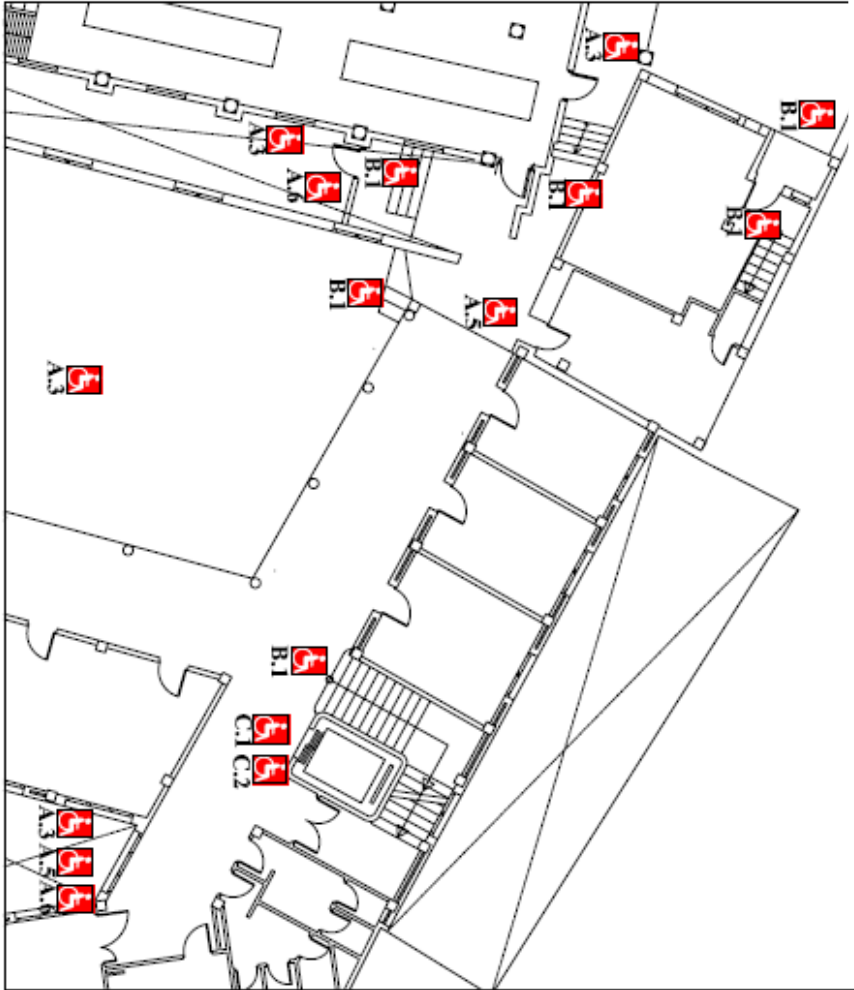
B.1.- Directriz recta  
Huelia > 29 cm  
Contrahuella < 17 cm  
Espacio libre peldaños > 1.20m  
Distancia puerta arista meseta > 25 cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.



C.1.-Fondo cabina >= 1.20 m  
Ancho cabina >= 0.90 m  
Ancho puertas automaticas >=0.80 m  
Botonera exterior < 1 m  
Botonera interior < 1.20  
Pasamanos interior h= 0.80-0.90 m  
Precision nivelacion <= 2 cm

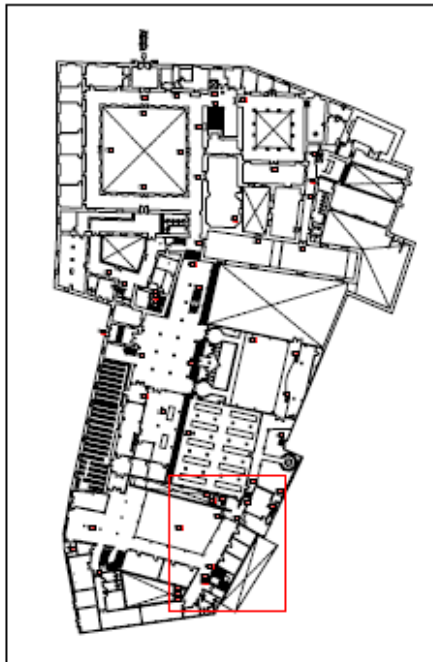
C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos  
Botonera braille y arabigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automatica con indicador acustico  
Nivel solano acceso por ascensor.

## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PLANTA BAJA



**C.1.-** Fondo cabina  $\geq 1.20$  m  
Ancho cabina  $\geq 0.90$  m  
Ancho puertas automáticas  $\geq 0.80$  m  
Botonera exterior  $< 1$  m  
Botonera interior  $< 1.20$   
Pasamanos interior  $h = 0.80-0.90$  m  
Precision nivelacion  $\leq 2$  cm

**C.2.-** Espacios acceso indicadores acusticos y  
táctiles  
Botonera braille y arabiigos  
Botones alarma triangulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acustico  
Nivel solano acceso por ascensor.

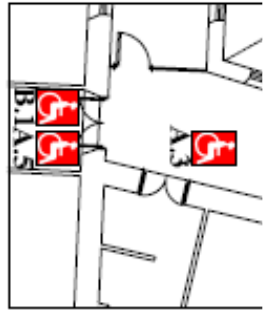


**A.3.-** Vestibulos: Diametro  $> 1.50$  m  
Anchura libre pasillos  $> 1.20$  m  
Prohibidos desniveles con un solo peldanio

**A.3.-** Vestibulos: Diametro  $> 1.50$  m  
Anchura libre pasillos  $> 1.20$  m  
Prohibidos desniveles con un solo peldanio

**B.1.-** Directriz recta  
Huella  $> 29$  cm  
Contrahuella  $< 17$  cm  
Espacio libre peldaños  $> 1.20$ m  
Distancia puerta arista meseta  $> 25$  cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

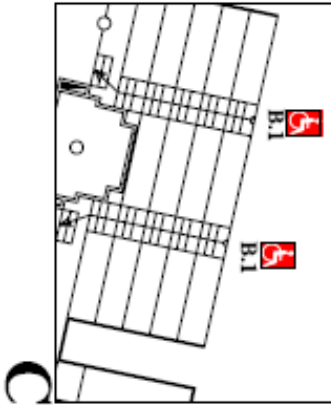
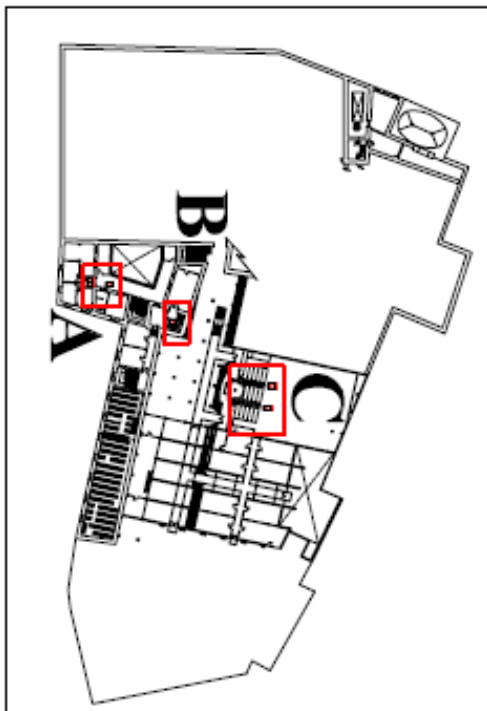
## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. ENTREPLANTA



A



B



C

A.3.- Vestibulos: Diámetro >1.50 m

Anchura libre pasillos > 1.20 m

Prohibidos desniveles con un solo peldaño

A.4.- Ancho mostrador > 80 cm

Altura mostrador 70-80 cm

A.5.- Ancho puerta > 80cm

Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas > 1.20m

Puertas dobles aislamiento

Espacio entre ambas 1.50 m diámetro

Salidas emergencia: Paso libre > 1 m

B.1.- Directriz recta

Huella > 29 cm

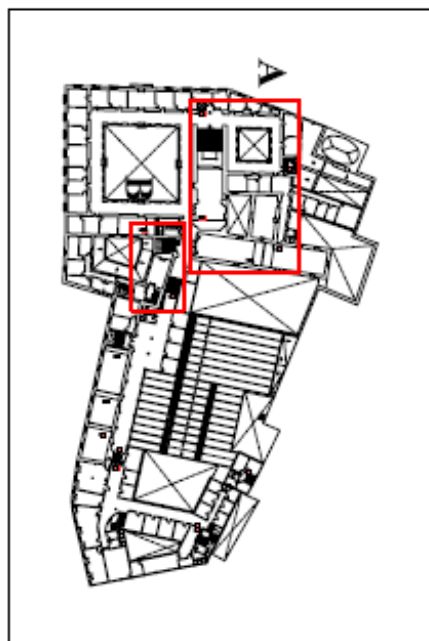
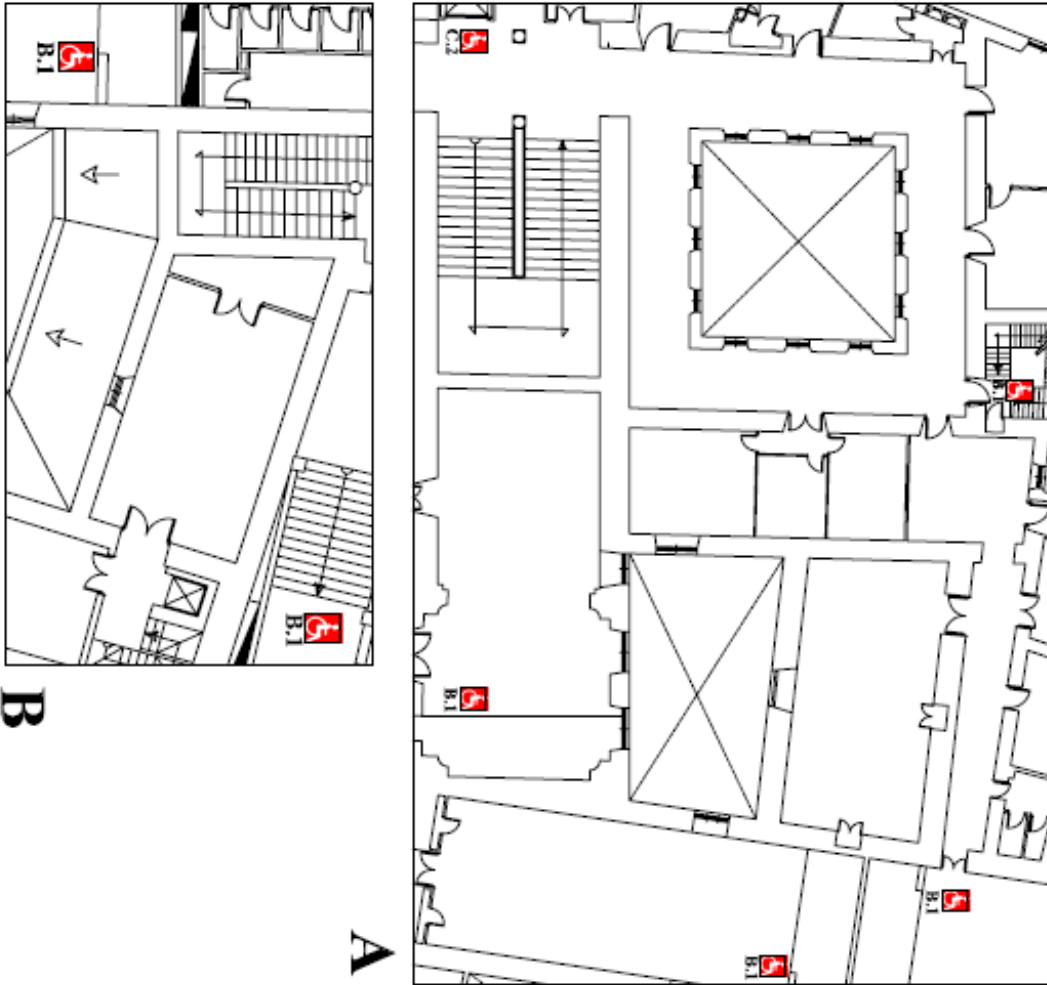
Contrahuella < 17 cm

Espacio libre peldaños > 1.20m

Distancia puerta arista meseta > 25 cm

Pasamanos altura 90-95 cm.

## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PRIMERA PLANTA



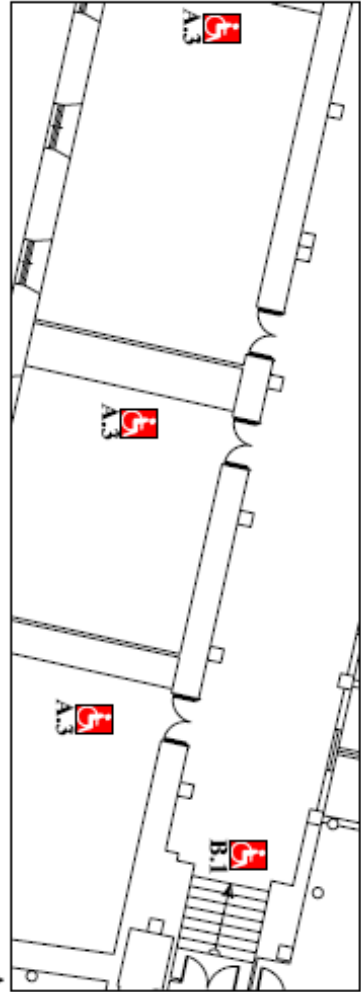
### B.1.- Directriz recta

- Huella > 29 cm
- Contrahuella < 17 cm
- Espacio libre peldanos > 1.20m
- Distancia puerta arista meseta > 25 cm
- Pasamanos altura 90-95 cm.

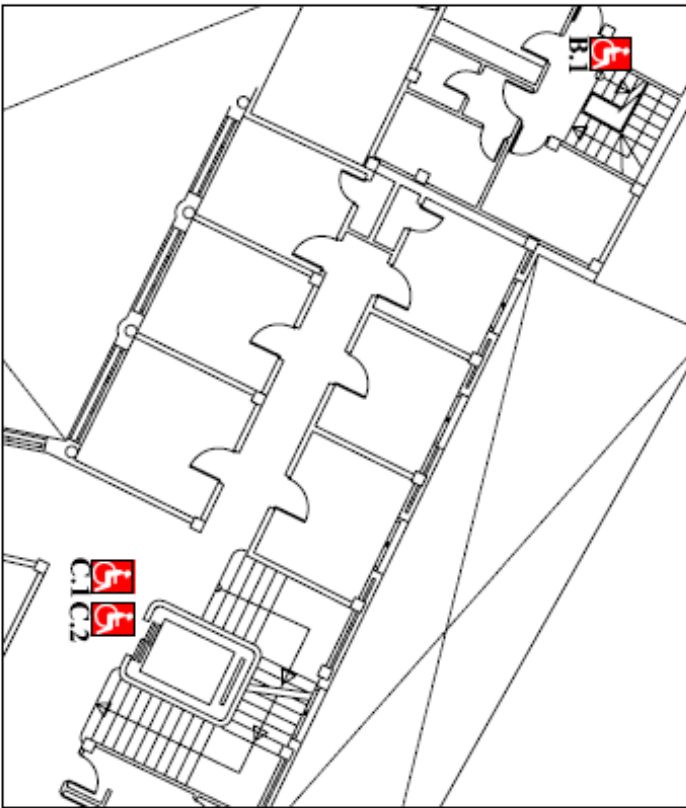
### C.2.- Espacios acceso indicadores acusticos y luminosos

- Botonera braile y arabigos
- Botones alarma triangulo o campana relieve
- Luz interior indicadora pisos
- Apertura automatica con indicador acustico
- Nivel solano acceso por ascensor.

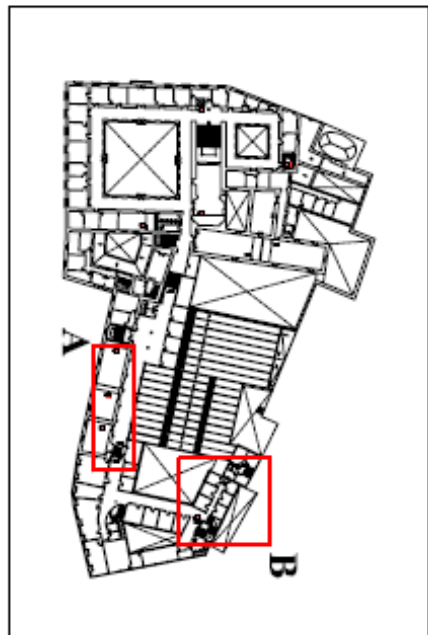
## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. PRIMERA PLANTA



A



B



A.3.- Vestibulos: Diámetro  $\geq 1.50$  m  
Anchura libre pasillos  $> 1.20$  m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

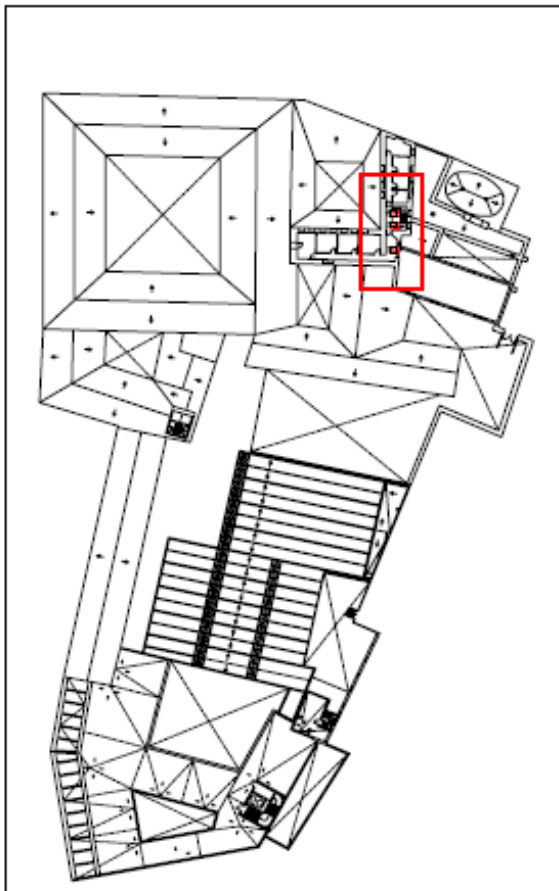
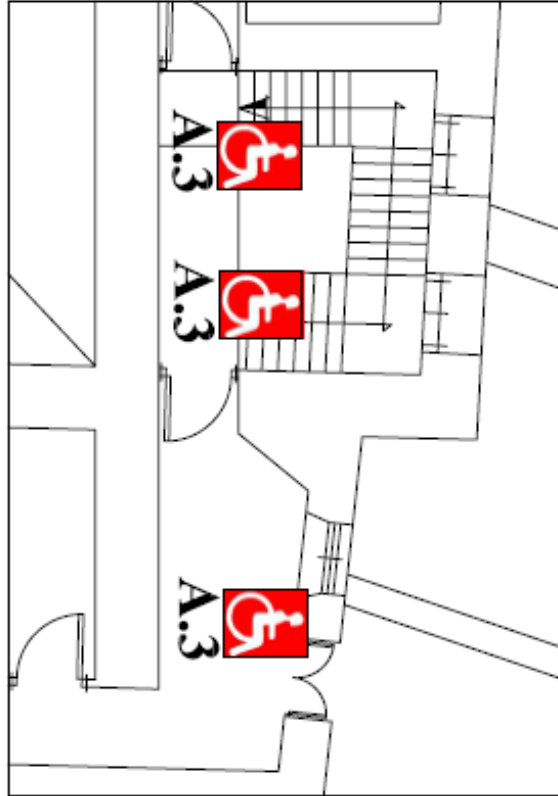
B.1.- Directriz recta  
Huella  $> 29$  cm  
Contrahuella  $< 17$  cm  
Espacio libre peldaños  $> 1.20$ m  
Distancia puerta arista meseta  $> 25$  cm  
Pasamanos altura 90-95 cm.

C.1.- Fondo cabina  $\geq 1.20$  m  
Ancho cabina  $\geq 0.90$  m  
Ancho puertas automáticas  $\geq 0.80$  m  
Botonera exterior  $< 1$  m  
Botonera interior  $< 1.20$   
Pasamanos interior h=0.80-0.90 m  
Precision nivelación  $\leq 2$  cm

C.2.- Espacios acceso indicadores acústicos y luminosos  
Botonera braille y arañigos  
Botones alarma triángulo o campana relieve  
Luz interior indicadora pisos  
Apertura automática con indicador acústico  
Nivel sótano acceso por ascensor.



## FACULTAD FILOSOFÍA Y LETRAS. CASTILLETE



A.3.- Vestibulos: Diámetro >1.50 m  
Anchura libre pasillos > 1.20 m  
Prohibidos desniveles con un solo peldaño

## 7.4. EDIFICIO RECTORADO

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la Avenida Medina Azahara 7, con referencia catastral 2846301UG4924N0001HB (AV MEDINA AZAHARA 7 RECTORADO (A VETER) CÓRDOBA). El edificio, construido en 1929, fue reformado para su uso como Rectorado de la universidad de Córdoba en el año 2008, con una superficie construida de 13.347m<sup>2</sup>, distribuidos en 1 planta bajo rasante y 3 sobre la cota de la vía de acceso al edificio. La parcela catastral tiene una superficie de 23.580m<sup>2</sup>.



TABLA 7.6. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS EDIFICIO RECTORADO

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCION	PB
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.	
A.1	Acceso desde el espacio	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte<60% Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.	
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*	
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro> 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño	
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador> 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.	
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas> 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre ambas Salidas emergencia: Paso libre > 1m	
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m	
B	ESCALERAS		
B.1	Características	Directriz recta	

		Huella > 29 cm.	
		Contrahuellas < 17 cm.	
		Espacio libre peldaños > 1.20m	
		Distancia Puerta arista meseta > 25 cm.	
		Pasamanos altura 90-95 cm.	
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *	
<b>C</b>	<b>ASCENSORES</b>		
C.1	Características (Si hay al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m	
		Ancho cabina >= 90 cm	
		Ancho puertas automáticas <= 80 cm	
		Botones de mando espacio acceso <= 1 m	
		Botones de mando interior cabinas <= 1.20 m	
		En las paredes de la cabina habrá un pasamanos de h= 80 190 cm	
		Precisión de nivelación <= 2 cm	
C.2	Características	<u>Otras:</u>	
		Espacios de acceso con indicadores acústicos y luminosos	
		Botones del interior en braille y arábigos	
		Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve	
		Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso.	
		Apertura automática llevará indicador acústico	
		Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas	
<b>D</b>	<b>ASEOS, VESTUARIOS DUCHAS</b>		
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia >= 1.5 m	
		Acceso frontal al lavabo (nada por debajo)	
		Inodoro:	
		- Espacio lateral >= 70 cm	
		- Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con h=75cm y Lon =50cm	
		Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida	
		Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo.	
		Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm- 1,20cm	
		Borde inferior del espejo con <=90 cm	
D.2	VESTUARIOS Y (Al menos uno de ellos)	Vestuarios	
		Espacio libre de una circunferencia >= 1.5 m	
		1 asiento adosado a la pared con:	
		- L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm	
		Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20 m	
		Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m	
		<u>Duchas</u>	
		Largo > = 1.80 m, Ancho >= 1.20 m	
		Tanto en los vestuarios como en las duchas habrá barras metálicas horizontales con h= 75 cm	

## OBSERVACIONES

TABLA 7.7. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS EXTERIOR EDIFICIO RECTORADO

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	
1	ITINERARIOS	Trazado y diseño de itinerarios destinados al paso de peatones	
1.1	Características de calzada	> 1.20 m	
		Pte. transversal < 2%	
		Altura bordillo < 14cm	3
1.2	Pavimentos	Antideslizante	
		Registros a nivel	
		Alcorques cubiertos	
		Ancho malla alcorque < 2cm	1
1.3	Vados Circulación peatonal	Anchura > 1.80m	
		Pte plano inclinado: 8%-2%	
		Alt. Max sin rebajar 2cm	2
2	ESCALERAS		
2.1.	Características	Directriz recta	
		Huellas > 30cm	
		Long libre peldaños > 1.20 m	
		Pavimento antideslizante	
		Pasamanos: 90-95 cm.	
		Tramo max: 16 peldaños	
		Dimensión descanso: > 1.2m	
		Banda color: 60 cm.	
		Desnivel con un único escalón (prohibidos)	
		Exterior: Complementado con rampa	13
3	RAMPAS		
3.1.	Características	Directriz recta	
		Anchura descanso > 1.20 m	
		Pavimento antideslizante	
		Tramos < 3 m pte < 12%	
		Tramos > 3 m pte < 8%	
		Pte transversal < 2%	
		Pasamanos: 2 a 70 y 95 cm.	
4	APARCAMIENTOS		
4.1.	Características	1 / 50 plazas	
		Señalizadas	
		Dimensiones: 5 x 3.60 m	
5	MOBILIARIO URBANO		
5.1.	Características	Elementos volados > 2,10m	
		Ancho > 90cm	3

## OBSERVACIONES

El aparcamiento reservado para discapacitados presenta señalización vertical y horizontal. Se recomienda reservar más plazas para personas discapacitadas, hasta alcanzar la fracción 1/50 indicada en el decreto 293/2009.

Existen alcorques no cubiertos en los patios ajardinados exteriores.

## 7.5. EDIFICIO VIAL NORTE

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la calle Doña Berenguela s/n, con referencia catastral 3155801UG4935N0001BK (DOÑA BERENGUELA 214(N) CENTRO DOCENTE FIR 64625). La construcción del edificio se realizó en el año 2013, con una superficie total de 5443m<sup>2</sup>, distribuidos en 2 plantas bajo rasante y 5 sobre la cota de la vía de acceso al edificio.

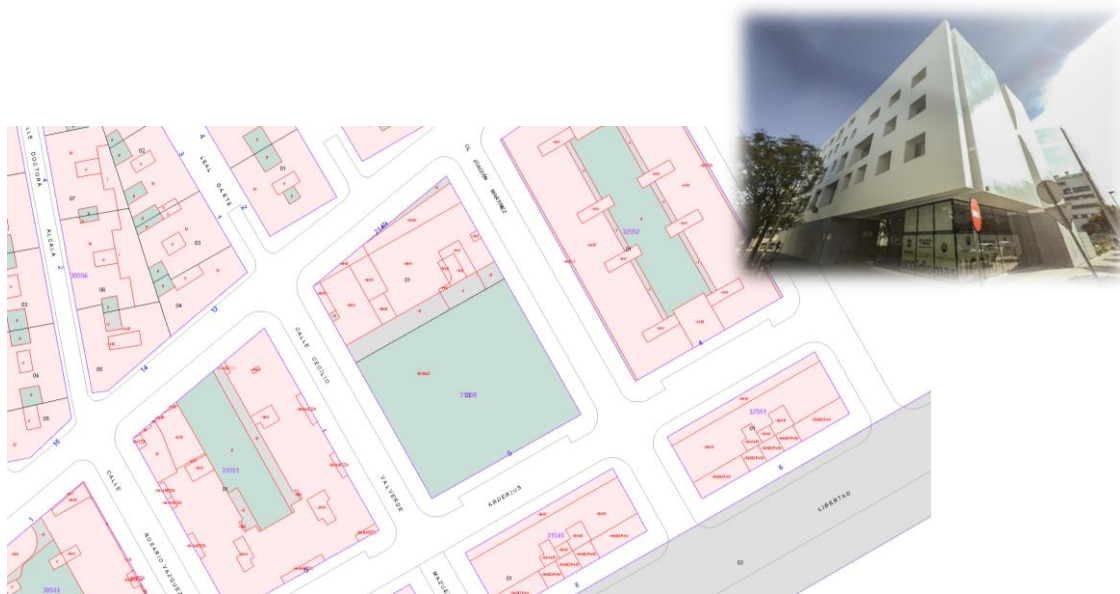


TABLA 7.8. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS INTERIOR EDIFICIO DE OFICINAS

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCION	PB	P1
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.		
A.1	Acceso desde el espacio	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte<60% Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.		
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*		
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro> 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño		
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador> 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.		
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas> 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre Salidas emergencia: Paso libre > 1m		
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m		
B	ESCALERAS			
B.1	Características	Directriz recta Huella> 29 cm. Contrahuellas < 17 cm. Espacio libre peldaños > 1.20m Distancia Puerta arista meseta> 25 cm.		

		Pasamanos altura 90-95 cm.		
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *		
<b>C</b>	<b>ASCENSORES</b>			
C.1	Características (Si hay al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m Ancho cabina >= 90 cm Ancho puertas automáticas <= 80 cm Botones de mando espacio acceso <= 1 m Botones de mando interior cabinas <= 1.20 m En las paredes de la cabina habrá un pasamanos h= 80 190 cm Precisión de nivelación <= 2 cm		
C.2	Características	<u>Otras:</u> Espacios de acceso con indicadores acústicos y luminosos Botones del interior en braille y arábigos Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso. Apertura automática llevará indicador acústico Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas		
<b>D</b>	<b>ASEOS, VESTUARIOS DUCHAS</b>			
D.1	ASEOS (Al menos uno ellos)	Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m Acceso frontal al lavabo (nada por debajo) Inodoro: - Espacio lateral >= 70 cm - Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con h=75cm y Lon =50cm Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo. Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm- Borde inferior del espejo con <=90 cm		
D.2	VESTUARIOS Y (Al menos uno de ellos)	Vestuarios Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m 1 asiento adosado a la pared con: - L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20 Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m <u>Duchas</u> Largo >= 1.80 m, Ancho >= 1.20 m Tanto en los vestuarios como en las duchas barras metálicas horizontales con h= 75 cm		

## OBSERVACIONES

No existen vestuarios, duchas, ni aseos adaptados para discapacitados en las instalaciones de las oficinas y vestuarios.

No existe ascensor para acceder a la planta alta de las oficinas.

## 7.6. EDIFICIO PEDRO LÓPEZ DE ALBA

Este análisis se realiza para el edificio indicado, situado en la calle Alfonso XIII 13, con referencia catastral 3647626UG4934N0001EQ (Parcela construida sin división horizontal CL ALFONSO XIII 13 CORDOBA (CÓRDOBA)). La reforma del edificio para su uso universitario se realizó en el año 1972, con una superficie total de 4.484m<sup>2</sup>, distribuidos en 1 planta bajo rasante y 5 sobre la cota de la vía de acceso al edificio. La parcela catastral tiene una superficie de 1.422m<sup>2</sup>.

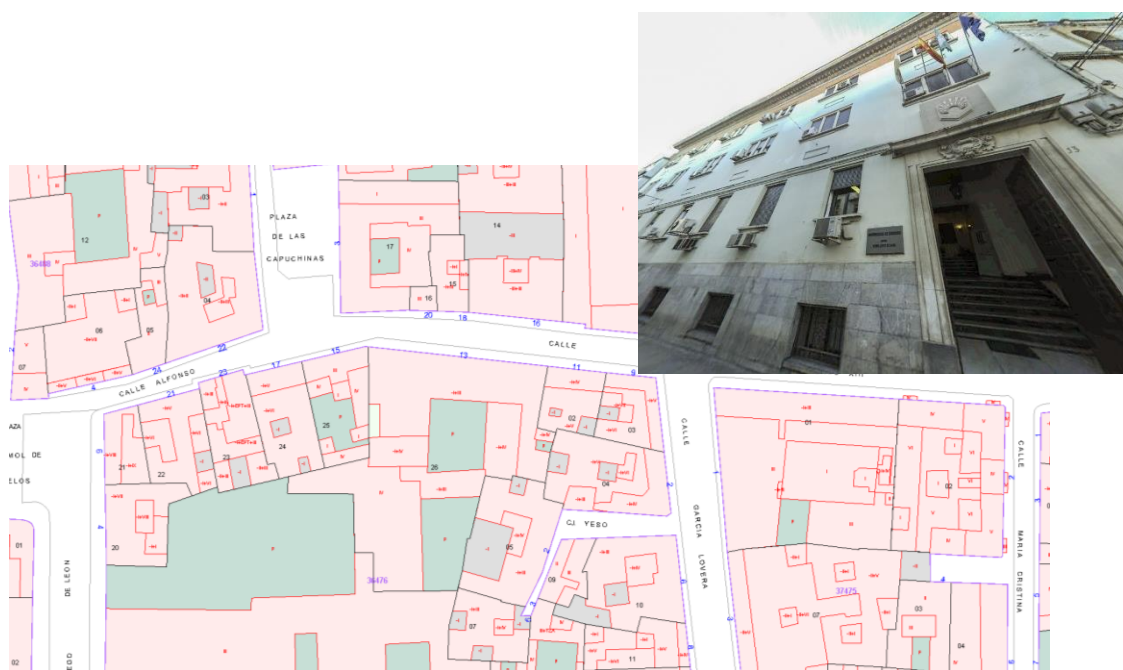


TABLA 7.9. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS INTERIOR EDIFICIO PEDRO LÓPEZ DE ALBA

TIPOS	CONCEPTO	DESCRIPCION	PB
A	ITINERARIOS	Trazado y diseño de los itinerarios destinado al paso de peatones.	
A.1	Acceso desde el espacio	Desnivel < 12cm Ancho > 80 cm. Pte<60% Desnivel > 12 cm. Ver rampas itinerarios exteriores.	
A.2	Características	Pavimento señalizador de cambio de cota (rugosidad, color)*	
A.3	Vestíbulos y pasillos	Vestíbulos : Diámetro> 1.50 m Anchura libre de pasillos > 1.20 m Prohibidos desniveles con un solo peldaño	
A.4	Mostradores y ventanillas	Ancho mostrador> 80 cm. Altura mostrador 70-80 cm.	
A.5	Huecos puertas	Ancho puerta > 80 cm. Espacio libre ambos lados no barrido por las hojas> 1.20 m Puertas dobles aislamiento Espacio 1.50 diámetro entre Salidas emergencia: Paso libre > 1m	
A.6	Puertas	Cierre automático controlado Puertas cristal: zócalo altura 40 cm. Banda señal. 60-1.20 m	
B	ESCALERAS		
B.1	Características	Directriz recta	

		Huella > 29 cm.	
		Contrahuellas < 17 cm.	
		Espacio libre peldaños > 1.20m	
		Distancia Puerta arista meseta > 25 cm.	
		Pasamanos altura 90-95 cm.	
B.2	Características	Banda antideslizante Ancho = 5 cm, 3 cm del borde del peldaño *	
<b>C</b>	<b>ASCENSORES</b>		
C.1	Características (Si hay al menos uno de ellos)	Fondo cabina >= 1.20 m	
		Ancho cabina >= 90 cm	
		Ancho puertas automáticas <= 80 cm	
		Botones de mando espacio acceso <= 1 m	
		Botones de mando interior cabinas <= 1.20 m	
		En las paredes de la cabina habrá un pasamanos h= 80 190 cm	
		Precisión de nivelación <= 2 cm	
C.2	Características	<u>Otras:</u> Espacios de acceso con indicadores acústicos y luminosos Botones del interior en braille y arábigos Botones de alarma en forma de triángulo o campana en relieve Luz en el interior de los interruptores correspondientes a cada piso. Apertura automática llevará indicador acústico Cuando existan aparcamientos en plantas de sótanos el ascensor llegará a todas ellas	
<b>D</b>	<b>ASEOS, VESTUARIOS DUCHAS</b>		
D.1	ASEOS (Al menos uno de ellos)	Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m Acceso frontal al lavabo (nada por debajo) Inodoro: - Espacio lateral >= 70 cm - Llevará 2 barras abatibles de apoyo. Con h=75cm y Lon =50cm Sistema de descarga adecuado a personas con movilidad reducida Accesorios y griferías adecuados para personas con movilidad reducida. Grifería que no sea de pomo redondo. Secadoras, jaboneras, toalleros .. con h= 80 cm- Borde inferior del espejo con <=90 cm	
D.2	VESTUARIOS Y (Al menos uno de ellos)	Vestuarios Espacio libre de una circunferencia >=1.5 m 1 asiento adosado a la pared con: - L = 70 cm, h = 45 cm, Fondo = 40 cm Repisas y otros elementos con h = 80 cm [ ]_20 Perchas con h = 1.20 [ ]_40 m <u>Duchas</u> Largo >= 1.80 m, Ancho >= 1.20 m Tanto en los vestuarios como en las duchas barras metálicas horizontales con h= 75 cm	

## OBSERVACIONES



## 8. ESTADÍSTICAS.

TABLA 8.1. ESTADÍSTICAS BARRERAS POR EDIFICIO

NOMBRE EDIFICIO	A.1	A.2	A.3	A.4	A.5	A.6	B.1	B.2	C.1	C.2	D.1	D.2
Facultad Ciencias de la Educación	2	*	16	7	26	31	10	*	0	6	3	2
Facultad de Ciencias del Trabajo	0	*	7	4	4	12	11	*	4	4	0	0
Facultad de Derecho	1	*	11	4	5	7	26	*	11	11	2	0
Facultad de Filosofía y Letras	1	*	28	4	4	4	34	*	3	5	0	0
Facultad de Medicina (Edif. Principal)	1	*	6	5	4	26	19	*	19	19	2	1
Facultad de Medicina (Anexo)	0	*	3	1	0	2	3	*	0	0	2	0
Colegio Mayor Universitario La Asunción	13	*	8	6	15	29	34	*	23	23	2	2
Servicio de Deportes	3	*	0	2	2	2	3	*	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>*</b>	<b>79</b>	<b>33</b>	<b>60</b>	<b>113</b>	<b>140</b>	<b>*</b>	<b>60</b>	<b>68</b>	<b>12</b>	<b>6</b>

TABLA 8.2. RESUMEN BARRERAS POR EDIFICIO

TIPO	CONCEPTO	ESTADO	FIGURA
<b>A. ITINERARIOS</b>			
<b>A1</b>	Acceso desde exterior	Correcto	<b>Fig. 2</b>
<b>A2</b>	Características	Correcto	<b>Fig. 2</b>
<b>A3</b>	Vestíbulos y Pasillos	Correcto	<b>Fig. 3</b>
<b>A4</b>	Mostradores y Ventanillas	Modificado	<b>Fig. 4</b>
<b>A5</b>	Huecos puertas	Correcto	<b>Fig. 5</b>
<b>A6</b>	Puertas	Correcto	<b>Fig. 5</b>
<b>B. ESCALERAS</b>			
<b>B1</b>	Características	correcto	
<b>C. ASCENSORES</b>			
<b>C1</b>	Características	Correcto	<b>Fig. 6</b>
<b>C2</b>	Características	Correcto	
<b>D. ASEOS, VESTUARIOS Y DUCHAS</b>			
<b>D1</b>	Aseos	Correcto	
<b>D2</b>	Vestuarios y duchas	Correcto	