



UNIVERSIDAD DE CARABOBO
Dirección de Planta Física

NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

VALENCIA, JULIO 2007

PRESENTACIÓN

Se ha desarrollado este manual para la regulación y sistematización de todos los elementos de señalización sea cual fuere su ubicación.

Tomando en cuenta que la Universidad de Carabobo se haya en proceso de expansión, que sus múltiples Facultades, Direcciones, Laboratorios, Fundaciones, áreas recreativas, deportivas y culturales están diseminadas por varios puntos de la ciudad de Valencia, es requerimiento fundamental implementar estas normas.

Con este manual se trata de dar un ordenamiento unísono a todas las dependencias, para crear una única imagen.

Century Gothic

A B C D E F G H I J K L M N
Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

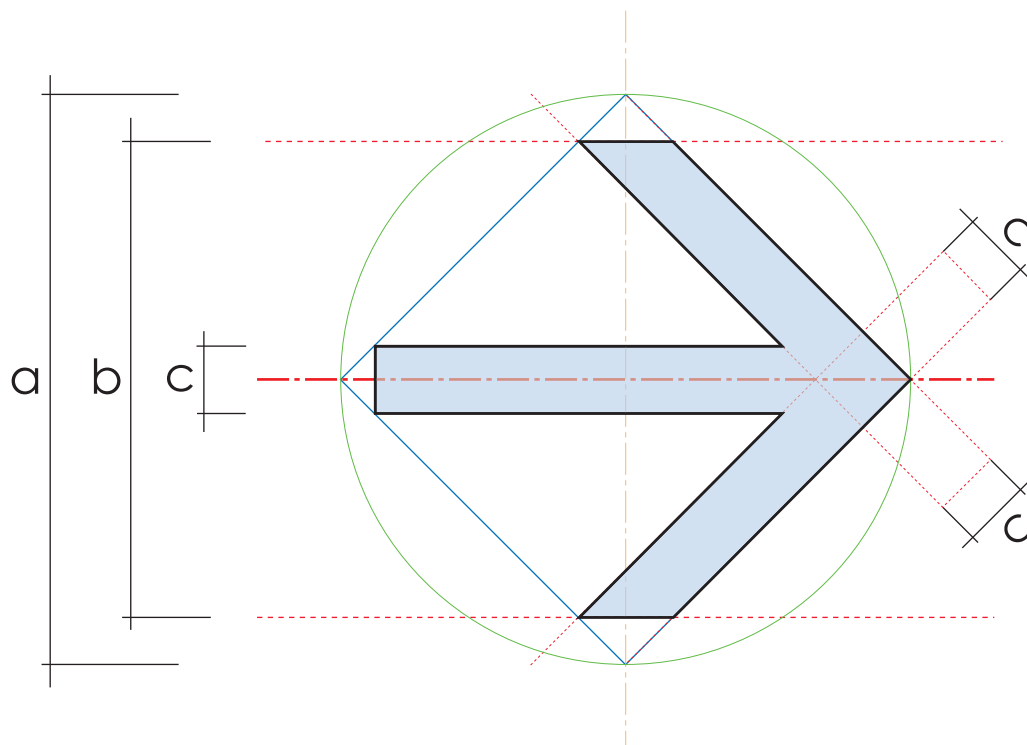
a b c d e f g h i j k l m n
ñ o p q r s t u v w x y z

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



PATRÓN DE CONSTRUCCIÓN

Flecha



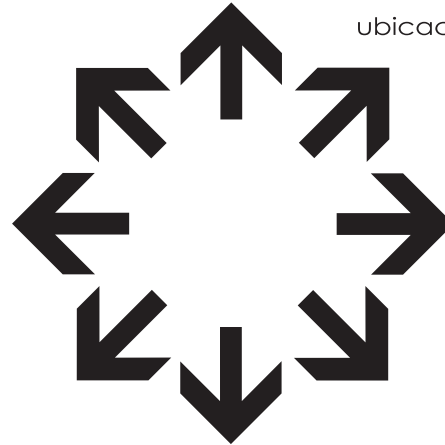
APLICACIÓN DEL USO DE LA FLECHA

Normativa Internacional

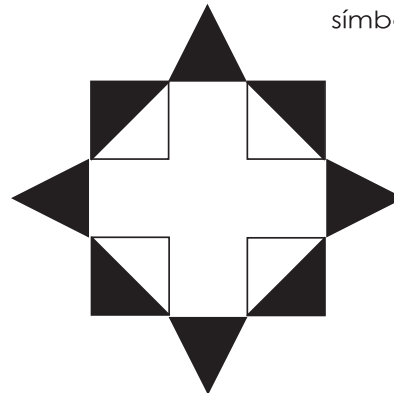
uso correcto de las flechas



ubicación funcional



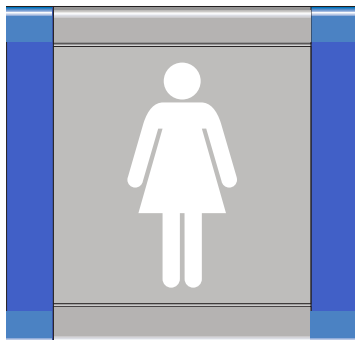
símbolos analógicos



IDENTIFICACIÓN SERVICIOS

Textos

D



CB



XI



X



L



R11/11
14.4 x 15 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

4

49

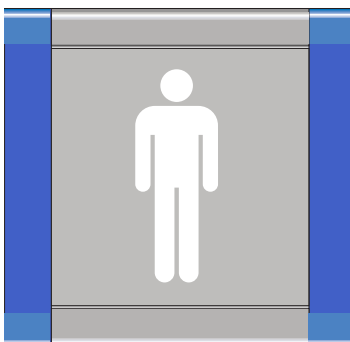
IDENTIFICACIÓN SERVICIOS

Textos

V



C



U



Tc



M



Ar



R11/11
14.4 x 15 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

5

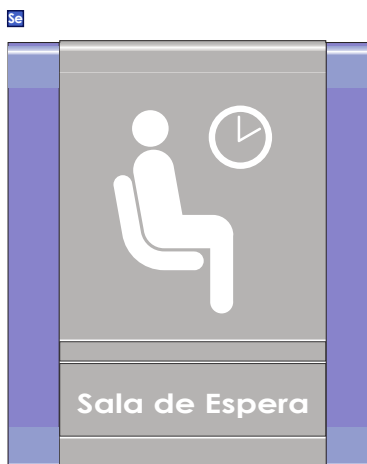
49

IDENTIFICACIÓN SILENCIO

Sala de Espera



R11/11-3/11
18.4 x 15 cm.



sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN
DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

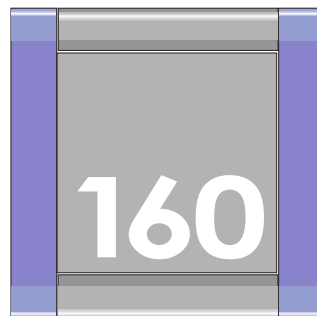
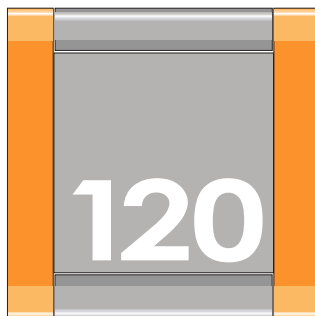
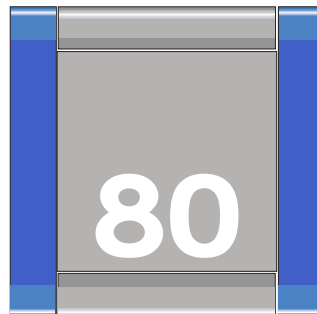
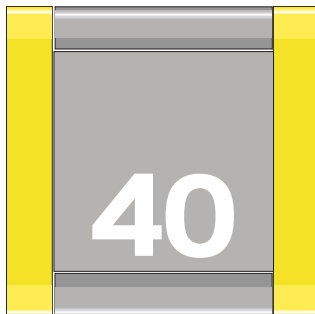
6

49

IDENTIFICACIÓN CUBÍCULOS

Textos

1 2 3 4 5 6
7 8 9 0 ...



R5/5
8.4 x 9 cm.

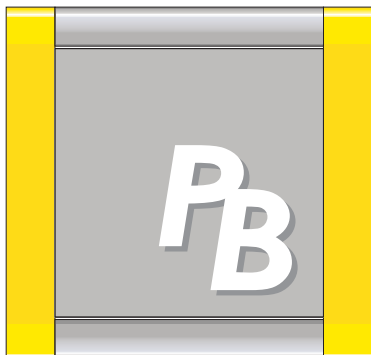
sistema reglo ®



IDENTIFICACIÓN NIVELES

Textos

P



R15/15
18.4 X 19 cm.

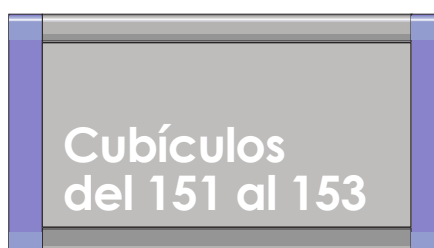
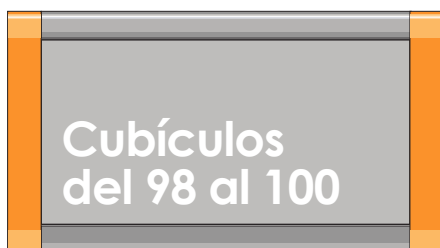
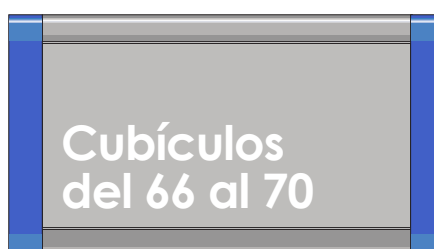
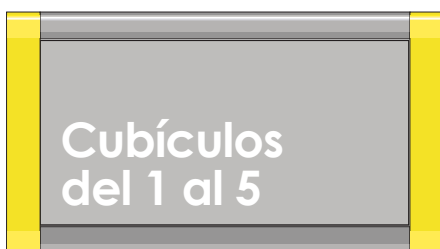
sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN CUBÍCULOS PROFESORES

Puertas Internas

Cu
del...al



R7/13
10.4 x 17 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

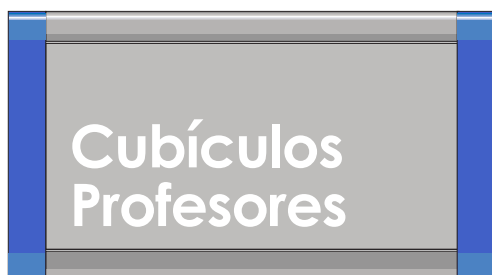
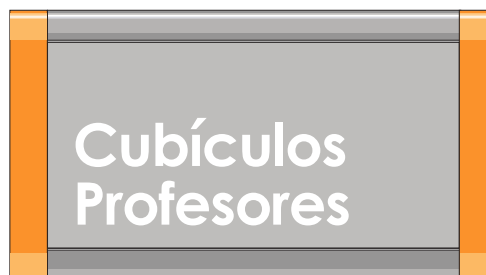
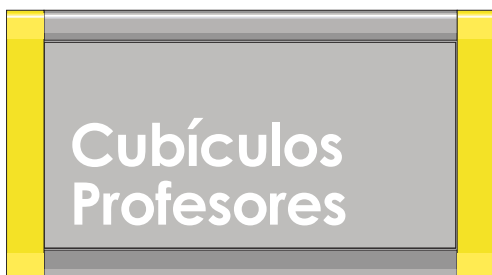
9

49

IDENTIFICACIÓN CUBÍCULOS PROFESORES

Puertas Principales

CU



R11/22
14.4 x 26 cm.

sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN AULAS/AULAS ESPECIALES/AULAS POSTGRADO/LABORATORIO

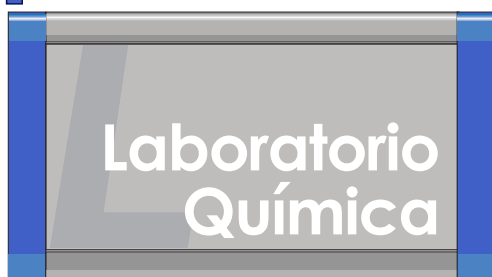
A



Aa



L



Aa



R11/22
14.4 x 26 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

11

49

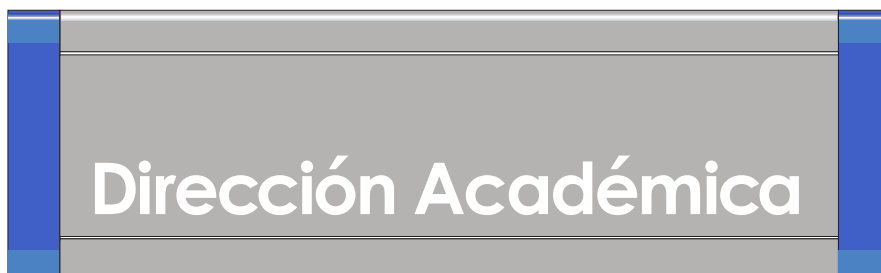
IDENTIFICACIÓN OFICINAS Y ÁREAS

of



R5/24
8.4 x 28 cm.

of of of of



R7/30
10.4 x 34 cm.

sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN HEMEROTECA/SALA DE INTERNET

Puertas Principales

Hemeroteca



Internet



R11/33
14.4 x 37 cm.

sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN SALA DE REUNIONES

Puertas Principales



R7/4 - 3/22 - 3/M.14
10.4 x 30 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TÍTULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

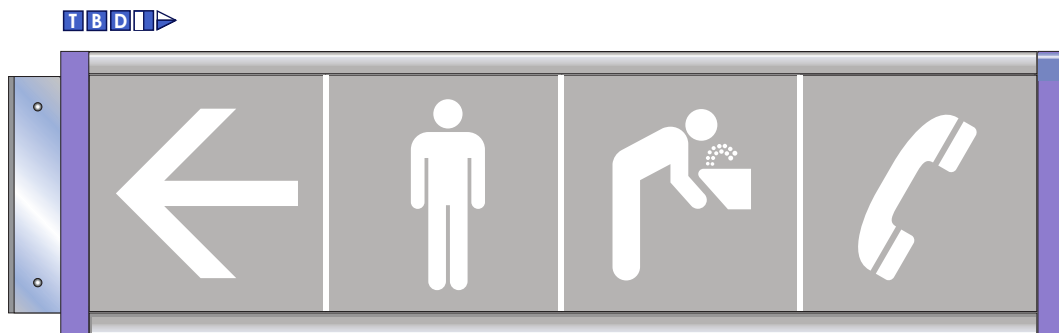
14

49

IDENTIFICACIÓN TELÉFONOS PÚBLICOS/BEBEDEROS/SANITARIOS



sistema reglo ®



RB11/44D
14.4 x 48 cm.

sistema reglo ®



IDENTIFICACIÓN TELÉFONOS PÚBLICOS/BEBEDEROS/SANITARIOS



RB11/44D
14.4 x 48 cm.

sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN BIBLIOTECA

Biblioteca



R11/44
14.4 x 48 cm.

sistema reglo®



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TÍTULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN
DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA

17

49

IDENTIFICACIÓN CAFETÍN



RB11/44D
14.4 x 48 cm.

sistema reglo®



IDENTIFICACIÓN BANCOS/MODULO DE ESTUDIOS

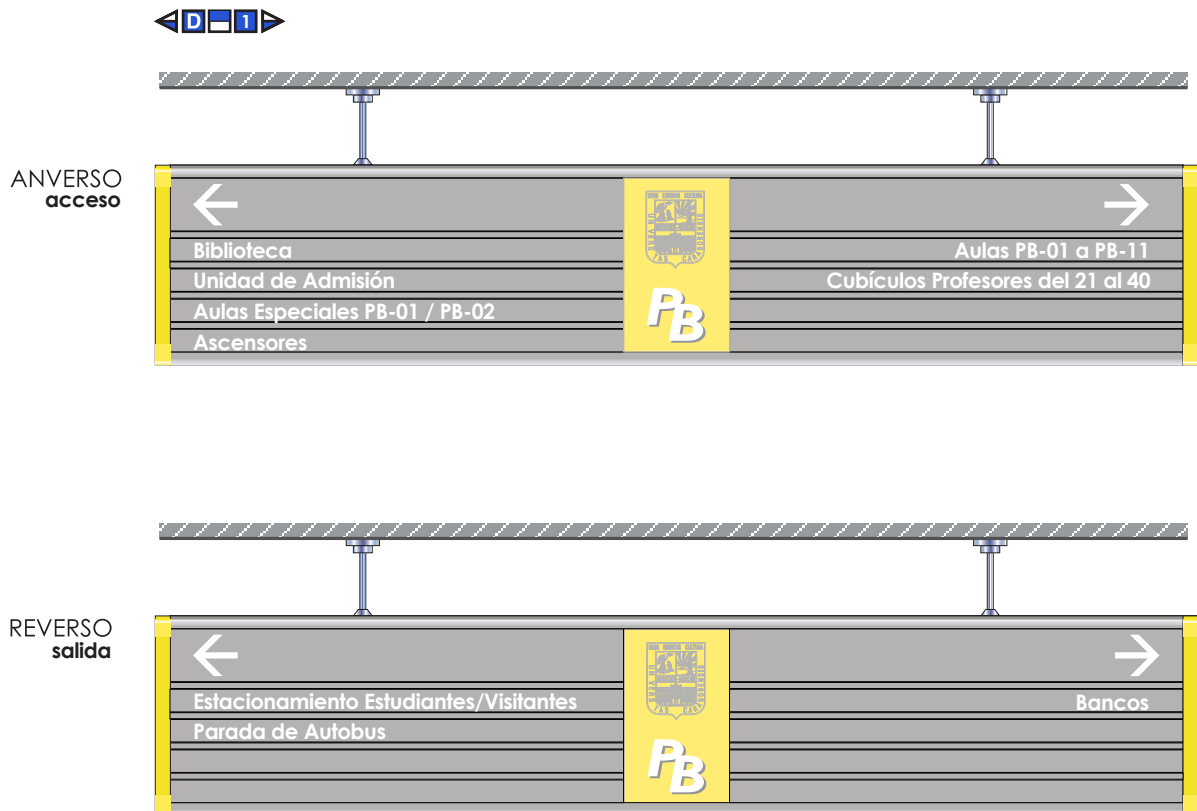


RB11/11-5/2.33D
14.4 x 48 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS BIDIRECCIONALES DE ACCESO LATERAL - NIVEL PB

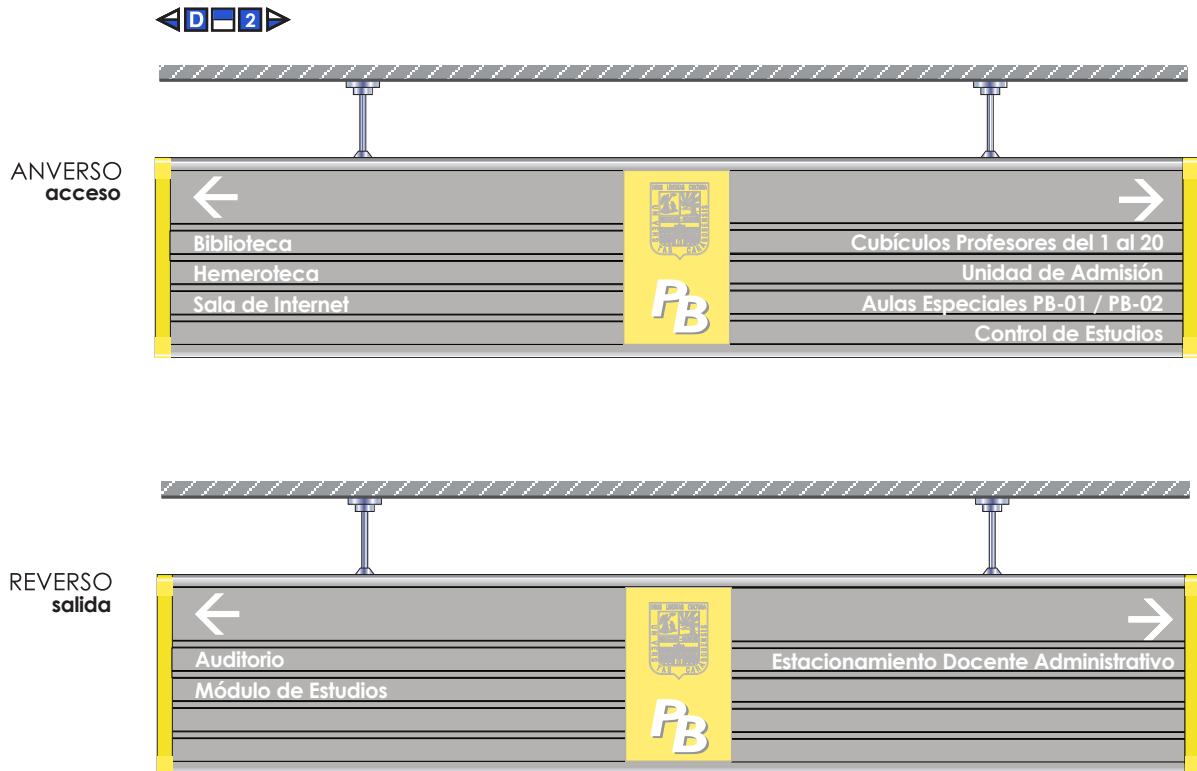


RDS23/14-7/2.60-3/8.60D
26.4 x 138 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS BIDIRECCIONALES DE ACCESO LATERAL - NIVEL PB

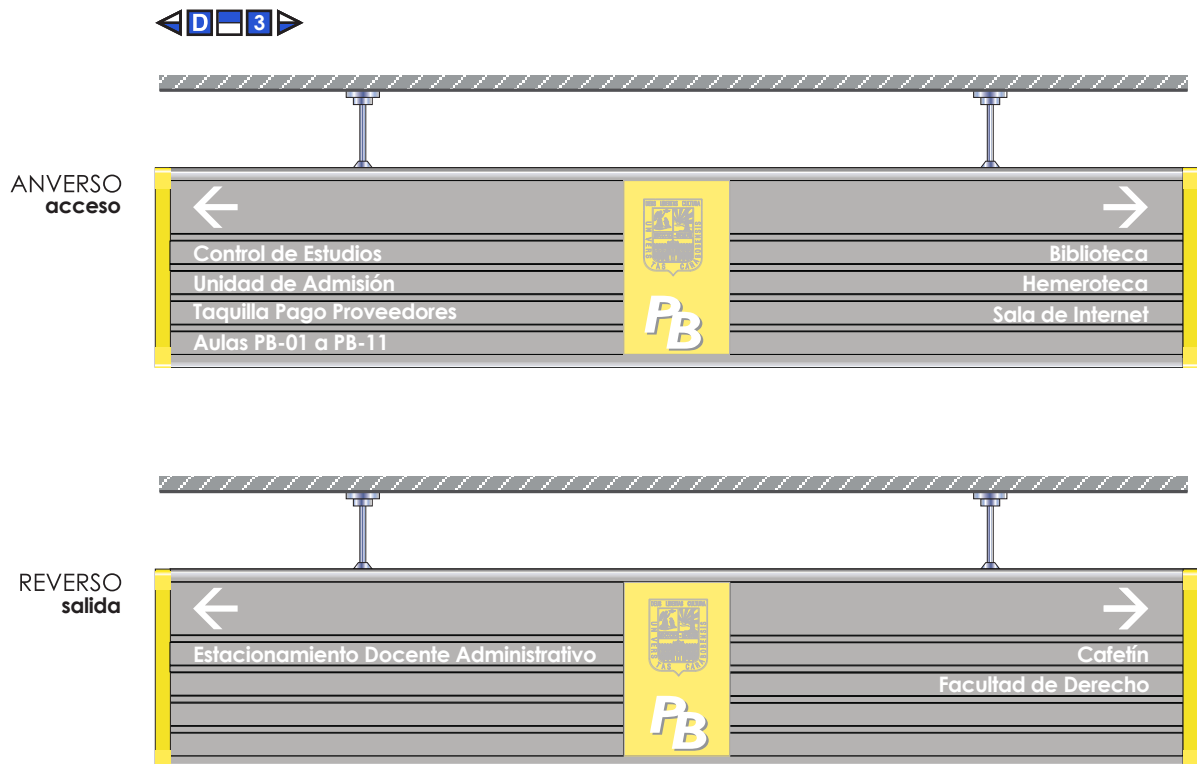


RDS23/14-7/2.60-3/8.60D
26.4 x 138 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS BIDIRECCIONALES DE ACCESO LATERAL - NIVEL PB

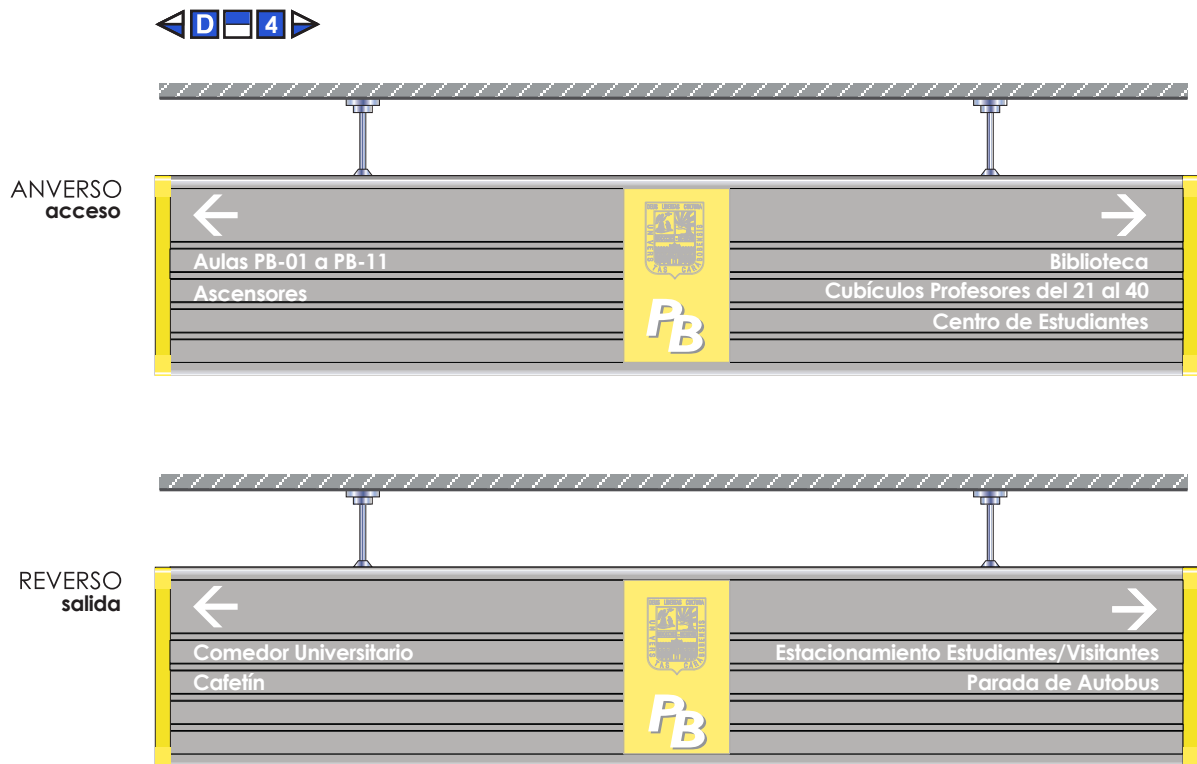


RDS23/14-7/2.60-3/8.60D
26.4 x 138 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS BIDIRECCIONALES DE ACCESO LATERAL - NIVEL PB

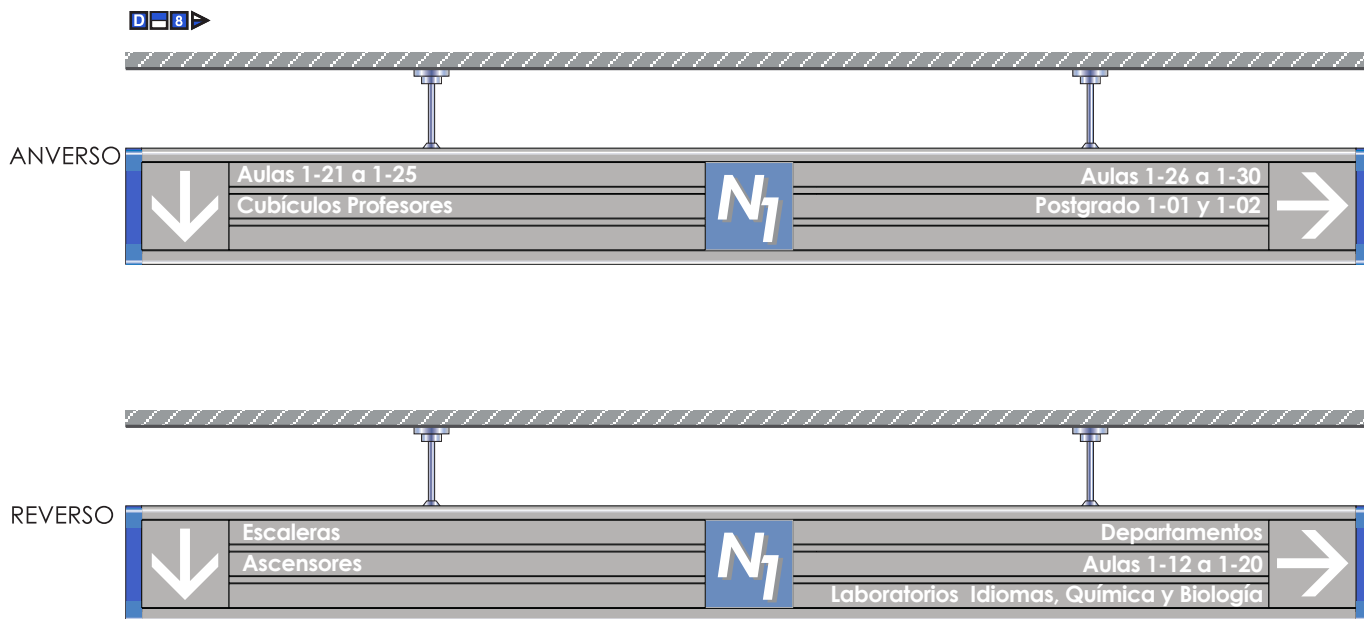


RDS23/14-7/2.60-3/8.60D
26.4 x 138 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS BIDIRECCIONALES DE PISO

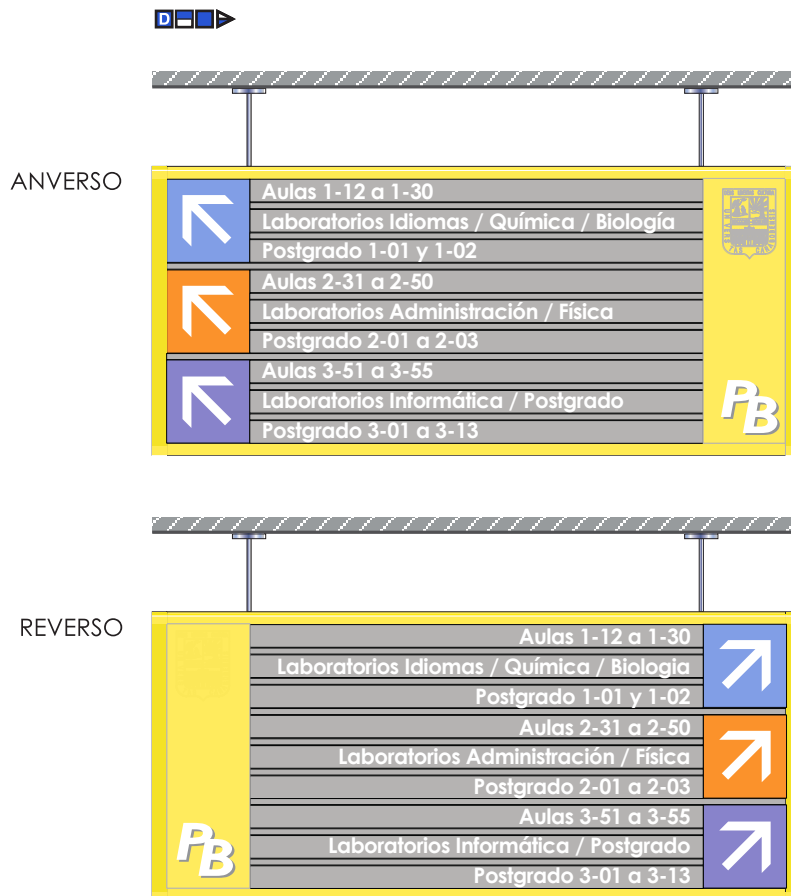


RDS11/3.11-3/6.60D
14.4 x 97 cm.

sistema reglo®



DIRECTORIOS DIRECCIONALES EN ESCALERA PB



RDS11/3.11-3/9.60-35/11D
38.4 x 86 cm.

sistema reglo®

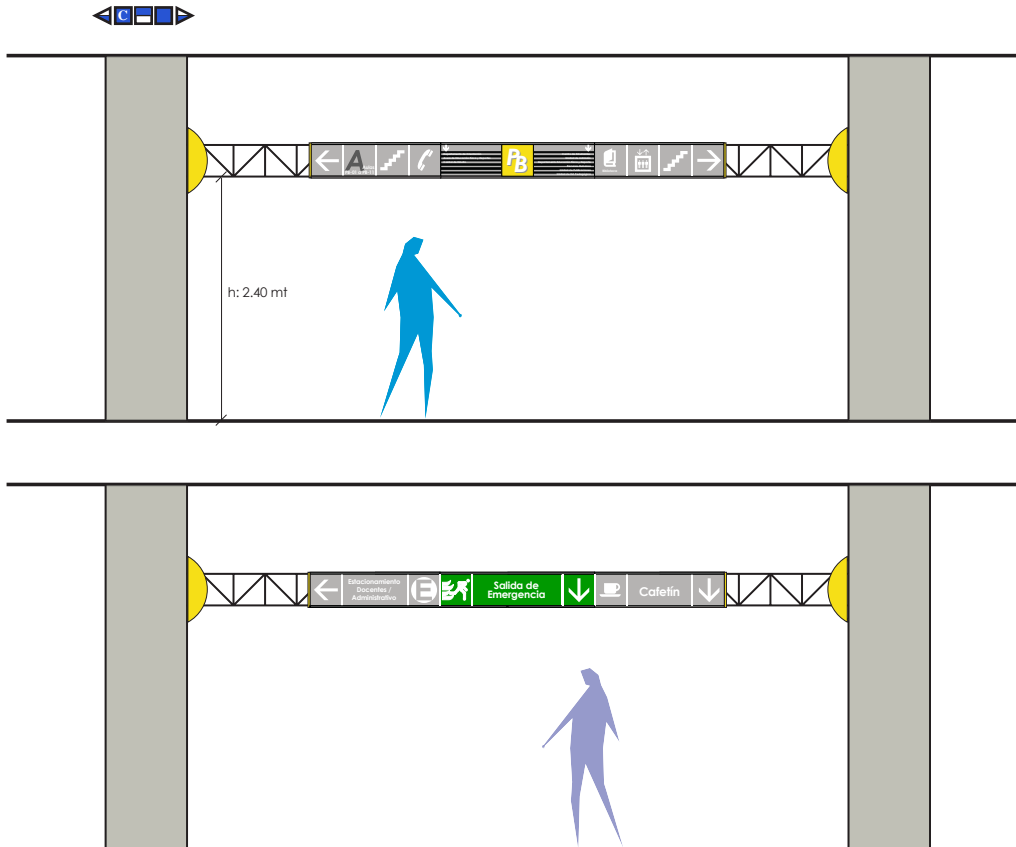


UNIVERSIDAD DE CARABOBO

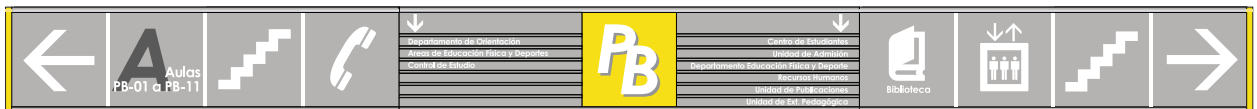
TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA 25 49

CERCHAS A COLUMNAS ACCESO PRINCIPAL



ANVERSO



REVERSO



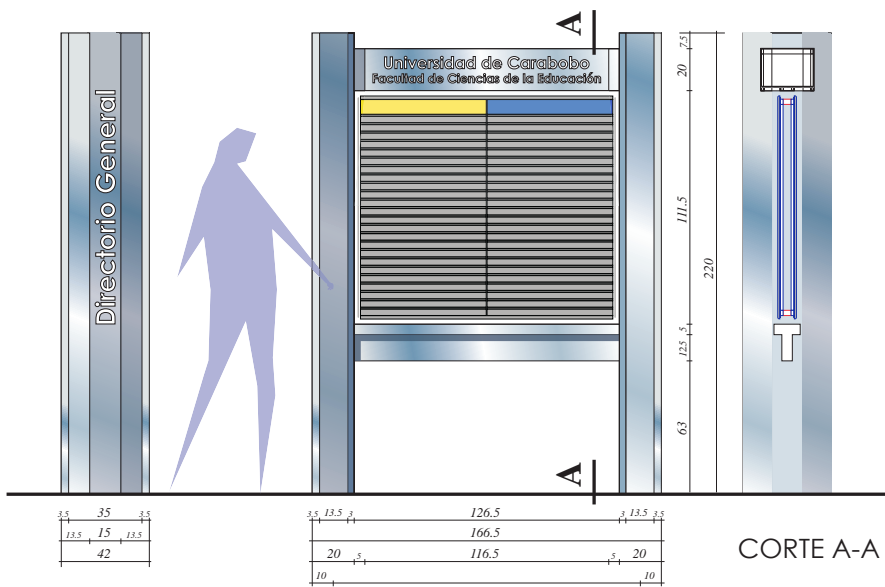
UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA 26 49

DIRECTORIO GENERAL

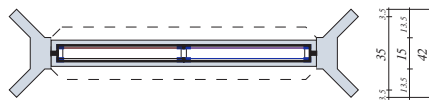
DGeneral



LATERAL

FRENTE

CORTE A-A



PLANTA

VISTA NOCTURNA

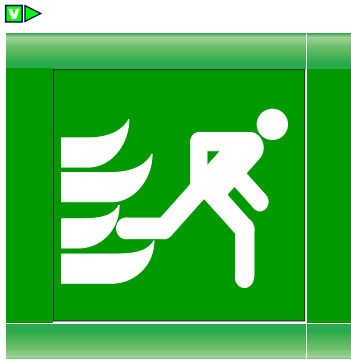


UNIVERSIDAD DE CARABOBO

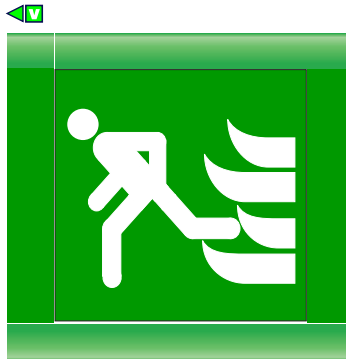
TITULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA 27 49

EMERGENCIA VÍA DE ESCAPE DERECHA/IZQUIERDA



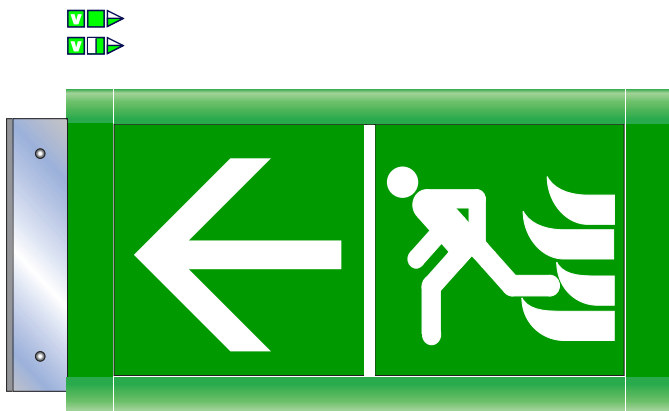
R11/11
14.4 x 15 cm.



sistema reglo®



EMERGENCIA VÍA DE ESCAPE



RB11/22D y RB11/22
14.4 x 26

sistema reglo ®



EMERGENCIA VÍA DE ESCAPE



RS11/48D
14.4 x 52 cm.



RB11/48D
14.4 x 52 cm.

sistema reglo®



PREVENCIÓN/PROHIBICIÓN Y RESTRICCIÓN

E ▾



A



F



Al



R11/11
14.4 x 15 cm.

sistema reglo ®



PROHIBICIÓN



R11/11-3/11
18.4 x 15 cm. **sistema reglo**®



PREVENCIÓN



























R11/22
14.4 x 26

sistema reglo®



COMPUTOS IDENTIFICACIÓN

símbolo	código	dimensión centímetros	descripción	fijación	ubicación				total
					PB	1	2	3	
	R11/11	14.4 x 15	Picto Sanitario Mixto	Adosada	0	0	0	1	1
	R11/11	14.4 x 15	Picto Sanitario Damas	Adosada	3	3	3	3	12
	R11/11	14.4 x 15	Picto Sanitario Caballeros	Adosada	3	3	3	3	12
	R11/11	14.4 x 15	Picto Lavamopas	Adosada	2	2	2	2	8
	R11/11	14.4 x 15	D + "Depósito"	Adosada	5	6	6	0	17
	R11/11	14.4 x 15	B + "Cuarto de Basura"	Adosada	4	2	2	2	10
	R11/11	14.4 x 15	V + "Cuarto Vigilancia"	Adosada	2	0	0	0	2
	R11/11	14.4 x 15	T + "Cuarto Telecomunicaciones"	Adosada	5	4	4	4	17
	R11/11	14.4 x 15	A + "Archivo"	Adosada	5	9	7	6	27
	R11/11	14.4 x 15	UMA + "Unidad Mantenimiento de Aire"	Adosada	2	0	0	0	2
	R11/11-3/11	18.4 x 15	Picto Silencio + "Silencio"	Adosada	3	0	0	0	3
	R11/11-3/11	18.4 x 15	Picto Reloj + "Sala de Espera"	Adosada	4	4	4	4	16
	R11/11	14.4 x 15	Picto Libro + "Depósito de Libros"	Adosada	1	0	0	0	1
	R11/22	14.4 x 26	Laboratorios	Adosada	0	6	3	9	18
	R11/22	14.4 x 26	Aulas	Adosada	11	21	20	5	57
	R11/22	14.4 x 26	Aulas de Postgrado	Adosada	0	0	3	13	16
	R11/22	14.4 x 26	Aulas Especiales	Adosada	2	2	2	2	8
	R5/24 + contrabase	8.4 x 28	Oficinas (según listado)	Adosada	30	30	19	38	117
	R5/5	8.4 x 9	Número de cubículos Profesores	Adosada	40	40	40	40	160
	R11/22	14.4 x 26	Cubículos Profesores Puerta Principal	Adosada	4	4	4	4	16
	R7/13	10.4 x 17	Cubículos del " " al " " (puertas internas)	Adosada	12	12	12	12	48
	R11/44	14.4 x 48	Picto Libro + "Biblioteca"	Adosada	1	0	0	0	1
	R7/4-3/22-3/M.14	10.4 x 30	Sala de Reuniones "en uso", "libre"	Adosada	3	2	2	3	10
	R11/33	14.4 x 37	Hemeroteca	Adosada	1	0	0	0	1
	R11/33	14.4 x 37	Sala de Internet	Adosada	1	0	0	0	1
	R7/30	10.4 x 34	Departamentos (según listado)	Adosada	12	14	17	22	65
	R15/15	18.4 x 19	Identificador de Piso	Adosada	2	2	2	2	8



COMPUTOS EMERGENCIA Y PREVENCIÓN

símbolo	código	dimensión centímetros	descripción	fijación	ubicación				total
					PB	1	2	3	
	RS11/48D	14,4 x 52	Picto + Vía de Escape + Flecha	Suspendida (d/f)	4	0	0	0	4
	RB11/48D	14,4 x 52	Picto + Vía de Escape + Flecha	Bandera (d/f)	0	8	8	8	24
	RB11/22D	14,4 x 26	Picto Vía de Escape + Flecha Horizontal	Bandera (d/f)	6	4	4	4	18
	RB11/22	14,4 x 26	Picto Vía de Escape + Flecha	Bandera	0	4	4	4	12
	R11/11	14,4 x 15	Picto + Vía de Escape Derecha	Adosada	12	19	24	22	77
	R11/11	14,4 x 15	Picto + Vía de Escape Izquierda	Adosada	16	24	21	26	87

símbolo	código	dimensión centímetros	descripción	fijación	ubicación				total
					PB	1	2	3	
	R11/11	14,4 x 15	Picto Equipo c/Incendio	Adosada	9	8	9	9	35
	R11/11	14,4 x 15	Alarma contra Incendios	Adosada	14	11	11	11	47
	R11/11	14,4 x 15	"En caso de emergencia no use los ascensores"	Adosada	2	2	2	2	8
	R11/11	14,4 x 15	Picto no fumar	Adosada	31	45	50	57	183
	R11/11 - 3/11	18,4 x 15	Picto no fumar + "Prohibido Fumar"	Adosada	3	0	0	0	3
	R11/22	14,4 x 26	Picto Riesgo Eléctrico + "E + Cuarto Electricidad"	Adosada	4	4	4	4	16

(d/f)= doble faz



INFORMACIONES TÉCNICAS

A : Características Generales

Para el señalamiento interno general se propone un sistema de regletas intercambiables, utilizando el sistema reglo® (marca registrada) por sus características de calidad, versatilidad, durabilidad, reposición y mantenimiento; el cual garantiza el knock-how para futuras intervenciones, estándares de calidad para un servicio confiable y perdurable como asimismo, asegura la legitimidad del producto adquirido .

El Sistema reglo® responde a:

- Posibilidad de ampliación en ancho y largo.
- Factibilidad de fijación a diferente tipos de acabados e instalación adosada, suspendida, en bandera, etc..
- Producto de fabricación nacional, que facilita la solicitud y entrega inmediata de productos, servicios y repuestos.
- Capacidad de impresión y exposición de una o ambas caras de la señal.
- Reposición, reparación y/o mantenimiento del sistema.
- Garantía escrita de cinco (5) años contra defectos de fabricación.
- Patente de Invención del Sistema y Registro de Marca.

Los requerimientos de fabricación e instalación cumplirán con las condiciones dimensionales, morfológicas, gráficas y cromáticas indicadas en este Estudio.



B : Características del Sistema

El sistema **reglo®** responde a las pautas expresadas en este Manual. Las señales tendrán como condición la variabilidad de la información gráfica y su estructura estará compuesta por perfiles extruídos, con terminal superior e inferior riel intermedio y cierre lateral, con sus respectivos codos y tornillos de cabeza cilíndrica, tipo Allen, para garantizar la seguridad de cierre del elemento.

Las regletas serán sólidas y al igual que la estructura, fabricadas en plástico de alto impacto.

El color de la estructura sera igual para todos los elementos constitutivos del sistema y el campo de las señales y la impresión de textos, símbolos y/o pictos, se aplicarán según el subsistema funcional al que pertenezcan, tal cual está indicado en este Manual, respetando el Gris como color de la Facultad de Ciencias de la Educación, diferenciando por color cada uno de los niveles.

Estos deberán ser aplicados mediante esmaltes o pinturas por reacción química sobre el material de base.

Todos los textos serán en tipografía Century Gothic y la impresión de textos alfanuméricos, pictogramas y símbolos, se realizará mediante procesos serigráficos, con aplicación de tintas epoxídicas catalizadas (duración 15 años).

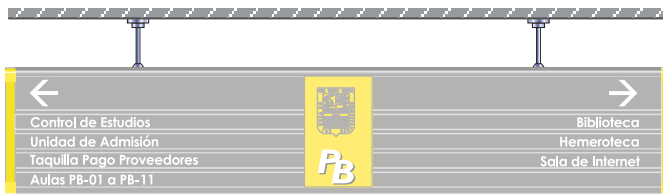
Por último, todo el elemento deberá tener un acabado final con terminación mate y filtro ultravioleta, para permitir la mayor legibilidad desde cualquier ángulo de observación y preservar el producto de la decoloración y fatiga del material.



APLICACIÓN SEÑALES



APLICACIÓN SEÑALES



APLICACIÓN SEÑALES



Coordinador
de Graduandos

Dirección Académica



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

TÍTULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN
DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA 41 49

APLICACIÓN SEÑALES



APLICACIÓN SEÑALES



APLICACIÓN SEÑALES

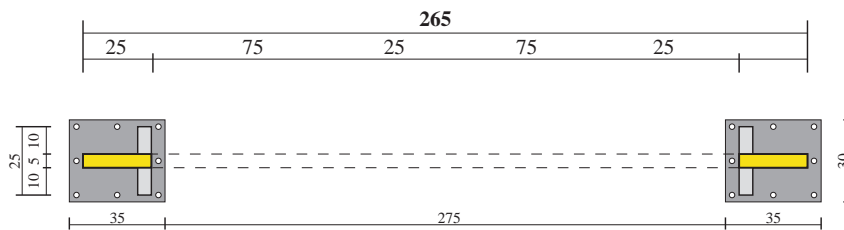


APLICACIÓN SEÑALES



PÓRTICO ACCESO PEATONAL

10 PORTICO ACCESO PEATONAL



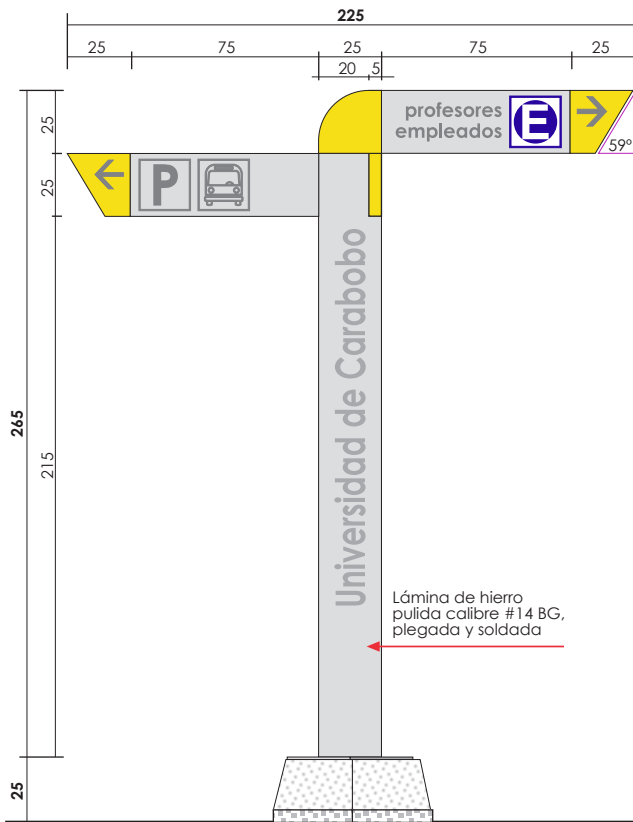
PLANTA

escala 1:20



PÓRTICO ACCESO PEATONAL

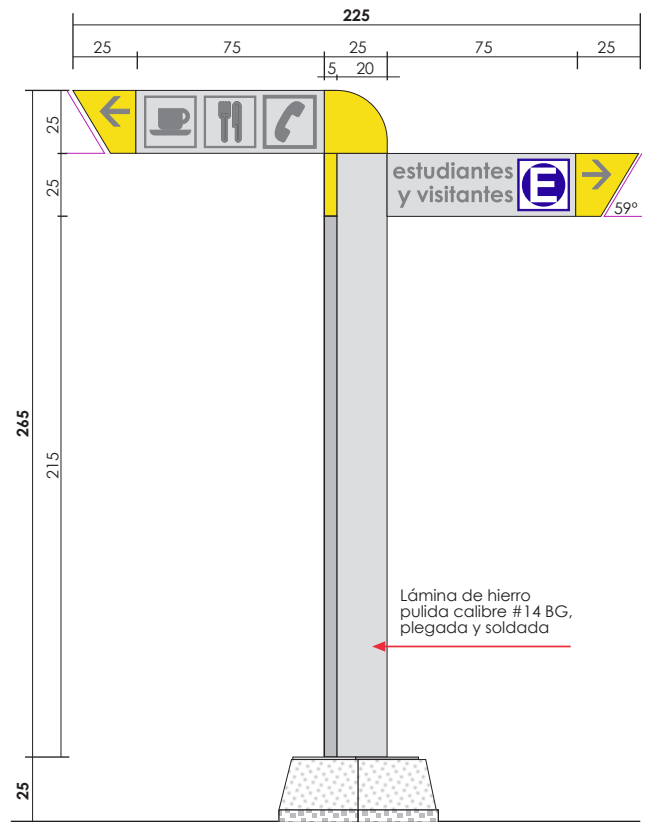
LOCALIZADOR DIRECCIONAL



VISTA A

escala 1:20

LOCALIZADOR DIRECCIONAL



VISTA B

escala 1:20



UNIVERSIDAD DE CARABOBO

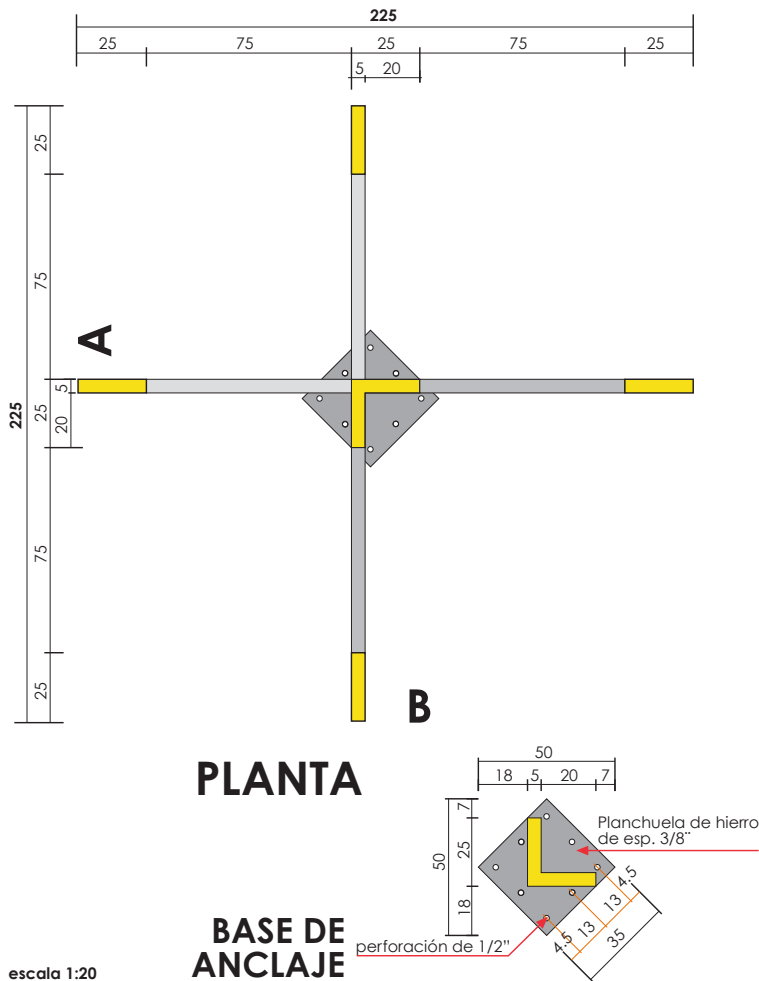
TÍTULO NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

PAGINA 47

49

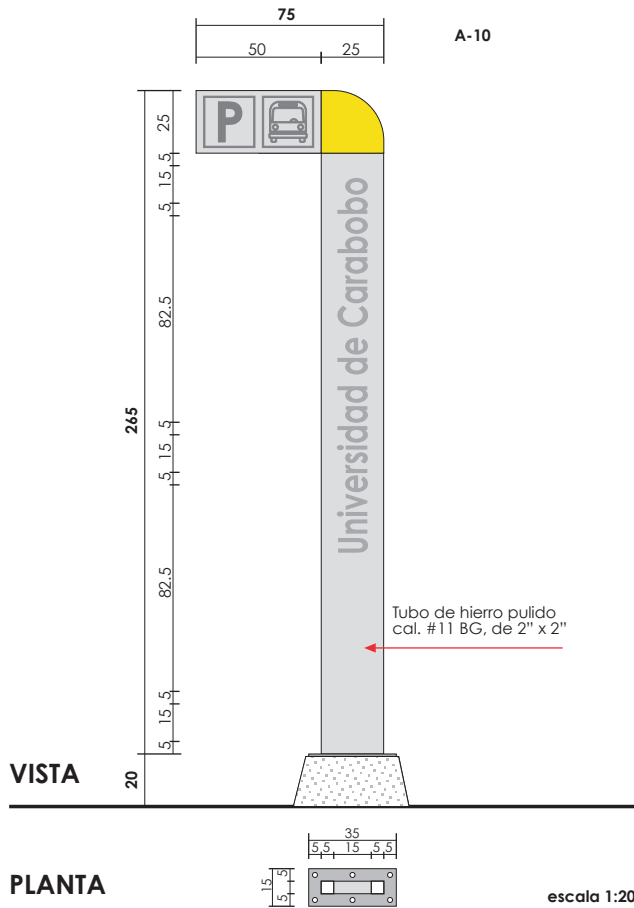
LOCALIZADORES

LOCALIZADOR DIRECCIONAL

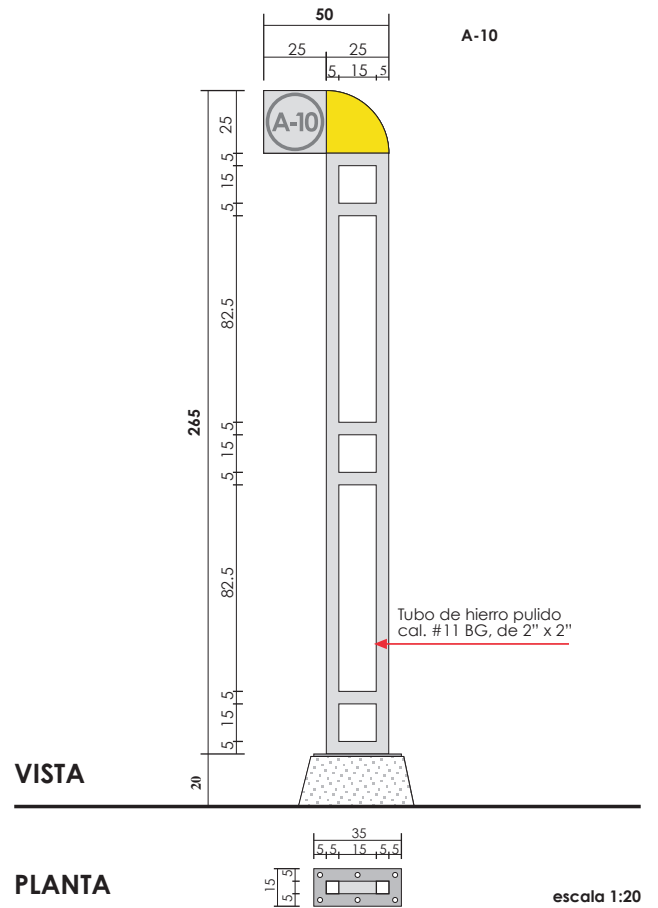


LOCALIZADORES

LOCALIZADOR PARADA AUTOBUS



LOCALIZADOR ISLAS DE ESTACIONAMIENTO



NORMAS INSTITUCIONALES PARA SEÑALIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO

ÍNDICE

CONTENIDO	PÁG.
Tipografía	01
Patrón de construcción Flecha	02
Aplicación del uso de la flecha	03
Identificación Servicios/Textos	04
Identificación Servicios/Textos	05
Identificación Silencio/Sala de Espera	06
Identificación Cubículos	07
Identificación Niveles	08
Identificación Cubículos Profesores - Puertas Internas	09
Identificación Cubículos Profesores - Puertas Principales	10
Identificación Aulas/Aulas Especiales/Aulas Postgrado/Laboratorio	11
Identificación Oficinas y Áreas	12
Identificación Hemeroteca/Sala Internet	13
Identificación Sala de Reuniones	14
Identificación Teléfonos Públicos/Bebederos/Sanitarios	15
Identificación Teléfonos Públicos/Bebederos/Cubículos Profesores	16
Identificación Biblioteca	17
Direccional Cafetín	18
Identificación Bancos/Módulos de Estudio	19
Directorios Bidireccionales de Acceso Lateral Nivel PB	20
Directorios Bidireccionales de Acceso Lateral Nivel PB	21
Directorios Bidireccionales de Acceso Lateral Nivel PB	22
Directorios Bidireccionales de Acceso Lateral Nivel PB	23
Directorios Bidireccionales de Piso	24
Directorios Direccionales en Escalera PB	25
Cerchas de Columnas - Acceso Principal	26
Directorio Principal	27
Emergencia/Vía de Escape Derecha/Izquierda	28
Emergencia Vía de Escape	29
Emergencia Vía de Escape	30
Prevención/Prohibición/Restricción	31
Prohibición	32
Prevención	33

CONTENIDO	PÁG.
Cómputos Identificación	34
Cómputos Identificación	35
Cómputos Emergencia y Prevención	36
Especificaciones Técnicas	37
Especificaciones Técnicas	38
Aplicación Señales	39
Aplicación Señales	40
Aplicación Señales	41
Aplicación Señales	42
Aplicación Señales	43
Aplicación Señales	44
Aplicación Señales	45
Pórtico Acceso Peatonal	46
Pórtico Acceso Peatonal - Localizador Direccional	47
Localizador Direccional	48
Localizador Parada Autobus/Islas de Estacionamiento	49
