



INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMALIZACIÓN

Quito - Ecuador

NORMA TÉCNICA ECUATORIANA

NTE INEN 2240:2000

FECHA DE CONFIRMACIÓN: 2012-09-21

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. SÍMBOLO GRÁFICO. CARACTERÍSTICAS GENERALES.

Primera Edición

ACCESIBILITY TO PHYSICAL ENVIRONMENT. GRAPHICAL SYMBOL. GENERAL CHARACTERISTICS.

First Edition

DESCRIPTORES: Símbolo gráfico, representación gráfica, personas con discapacidad.
CO 08.05-402
CDU: 685.38
CIU: 000
ICS: 11.180

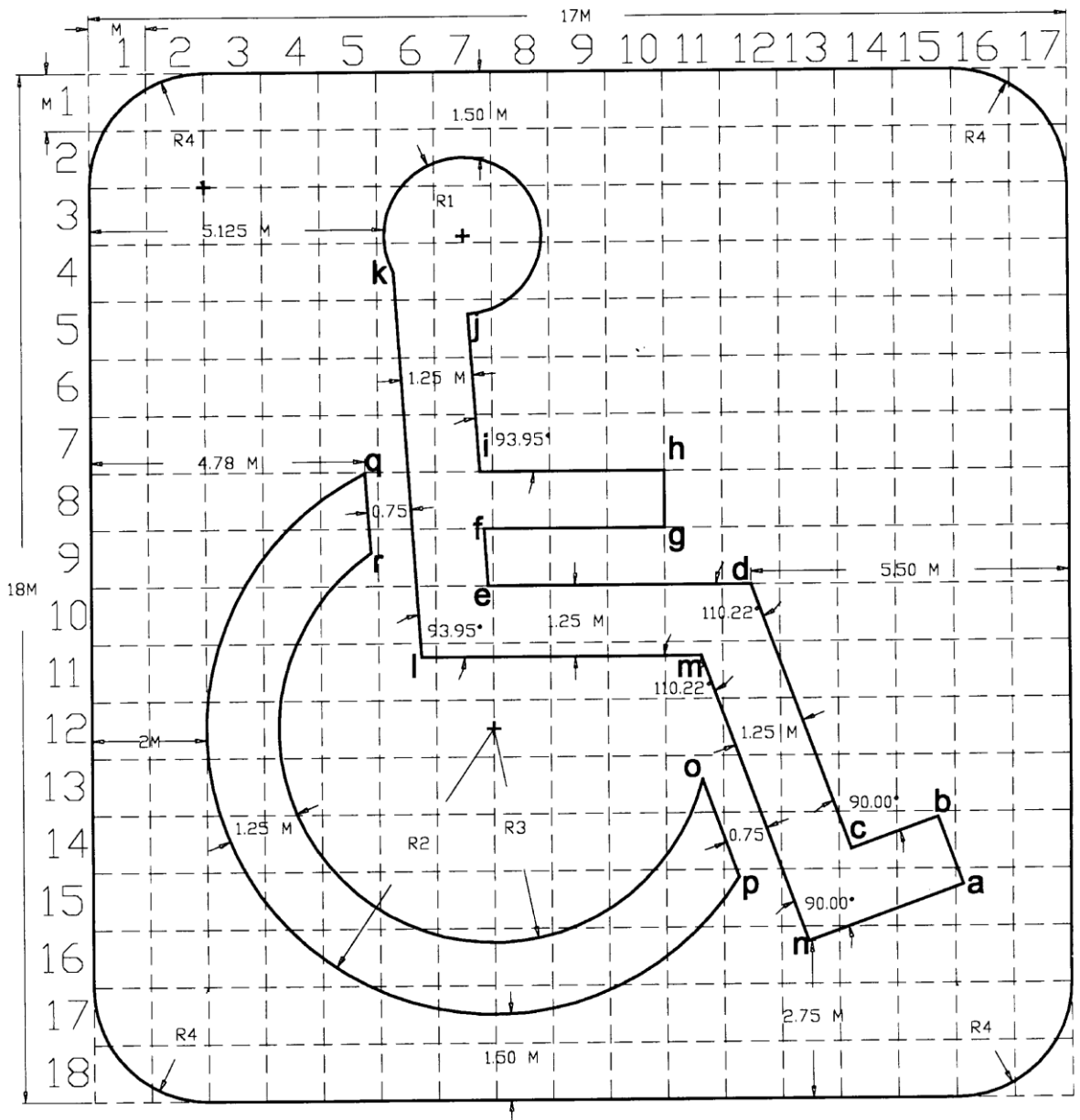
Norma Técnica Ecuatoriana Obligatoria	ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. SÍMBOLO GRÁFICO. CARACTERÍSTICAS GENERALES.	NTE INEN 2 240:2000 2000-02
<p style="text-align: center;">1. OBJETO</p> <p>1.1 Esta norma establece la imagen que contiene el símbolo usado para informar al público, que lo señalizado es accesible, franqueable y utilizable por personas con discapacidad o movilidad reducida.</p> <p style="text-align: center;">2. REQUISITOS</p> <p>2.1 Requisitos generales</p> <p>2.1.1 Las dimensiones deben estar de acuerdo con la distancia del observador (Ver NTE INEN 439 y 2 239).</p> <p>2.2 Requisitos específicos</p> <p>2.2.1 Este símbolo contiene la imagen estilizada de una persona en silla de ruedas.</p> <p>2.2.2 La imagen debe ser de color blanco sobre un fondo de color azul, a menos que existan razones precisas para usar otros colores. (ver Nota 1).</p> <p>2.2.3 La imagen y sus proporciones se dan en las figuras 1, 2 y tabla 1.</p> <p>2.2.4 La imagen, debe mirar a la derecha.</p> <p>NOTA 1. El color azul debe cumplir con la NTE INEN 439; con las coordenadas cromáticas de los colores de seguridad.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Continúa)</i></p> <p>DESCRIPTORES: Símbolo gráfico; representación gráfica; personas con discapacidad</p>		

FIGURA 1. Símbolo de persona en silla de ruedas



(Continúa)

FIGURA 2. Símbolo de persona en silla de ruedas



(Continúa)

TABLA 1

M = MÓDULOS

DISTANCIA	MÓDULOS	X	Y
a-b	1,25 M		
b-c	1,60 M		
c-d	4,95 M		
d-e	4,58 M		
e-f	1,00 M		
f-g	3,15 M		
g-h	1,00 M		
h-i	3,22 M		
i-j	2,76 M		
j-k	7,061 M		
RADIO 1	1,375 M	6,50 M	2,88 M
k-l	6,75 M		
l-m	4,88 M		
m-n	5,33 M		
o-p	1,81 M		
p-q	18,4762 M		
q-r	1,39 M		
r-o	14,4522 M		
RADIO 2	5,00 M	7,00 M	6,50 M
RADIO 3	3,75 M	7,00 M	6,50 M
RADIO 4	2,00 M	2,00 M	2,00 M

PUNTO	X	Y
a	15,14 M	14,26 M
b	14,71 M	13,09 M
c	13,21 M	13,65 M
d	11,50 M	9,00 M
e	6,92 M	9,00 M
f	6,85 M	8,00 M
g	10,00 M	8,00 M
h	10,00 M	7,00 M
j	6,78 M	7,00 M
i	6,59 M	4,25 M
k	5,29 M	3,52 M
l	5,75 M	10,25 M
m	10,63 M	10,25 M
n	12,47 M	15,25 M
o	10,63 M	12,42 M
p	11,26 M	14,12 M
q	4,78 M	7,02 M
r	4,87 M	8,42 M

(Continúa)

APÉNDICE Z**Z.1 DOCUMENTOS NORMATIVOS A CONSULTAR**

Norma Técnica Ecuatoriana NTE INEN 439:1984 *Colores, señales y símbolos de seguridad.*
Norma Técnica Ecuatoriana NTE INEN 2 239:1999 *Accesibilidad de las personas al medio físico.*
Señalización.

Z.2 BASES DE ESTUDIO

Norma Panamericana COPANT 1614/1995 *Accesibilidad de las personas al medio físico. Símbolo Gráfico. Características Generales.* Comisión Panamericana de Normas Técnicas. Caracas, Venezuela. 1995.

Instituto Ecuatoriano de Normalización, INEN - Baquerizo Moreno E8-29 y Av. 6 de Diciembre
Casilla 17-01-3999 - Telfs: (593 2)2 501885 al 2 501891 - Fax: (593 2) 2 567815
Dirección General: E-Mail:furresta@inen.gov.ec
Área Técnica de Normalización: E-Mail:normalizacion@inen.gov.ec
Área Técnica de Certificación: E-Mail:certificacion@inen.gov.ec
Área Técnica de Verificación: E-Mail:verificacion@inen.gov.ec
Área Técnica de Servicios Tecnológicos: E-Mail:inencati@inen.gov.ec
Regional Guayas: E-Mail:inenguayas@inen.gov.ec
Regional Azuay: E-Mail:inencuenca@inen.gov.ec
Regional Chimborazo: E-Mail:inenriobamba@inen.gov.ec
URL:www.inen.gov.ec