



DISEÑO Y PROYECTO

ACCESIBILIDAD EN LOS ESPACIOS VERDES DE USO PÚBLICO DE LAS PERSONAS CON LIMITACIONES O MOVILIDAD REDUCIDA

© COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS AGRÍCOLAS Y PERITOS AGRÍCOLAS DE CATALUÑA - Cualquier reproducción total o parcial de este documento está totalmente prohibida y estará sujeta a la ley de la propiedad intelectual

INDICE

1. Ámbito de aplicación y finalidad	2
2. Información previa	3
3. Glosario	4
4. Especificaciones sobre barreras en los espacios verdes	5
4.1. Condiciones mínimas de accesibilidad en los espacios verdes	6
4.2. Señalización e información	6
4.3. Itinerarios adaptados	7
4.3.1. Condiciones mínimas de accesibilidad de los itinerarios	7
4.3.2. Anchura	7
4.3.3. Pendiente	7
4.3.4. Desniveles	8
4.3.5. Altura libre de obstáculos	8
4.3.6. Objetos en voladizo y/o salientes	8
4.3.7. Áreas de reposo	9
4.3.8. Acondicionamiento exterior	9
4.3.9. Elementos de protección lateral	9
4.4. Itinerarios no adaptados	10
4.5. Elementos de urbanización adaptados	11
4.5.1. Estado de la superficie del suelo	11
4.5.1.1. Aspectos generales	12
4.5.1.2. Tipos de pavimentos	12
4.5.1.3. Acabado superficial	13
4.5.1.4. Franja de pavimento con textura diferenciada	14
4.5.1.5. Rejas, alcorques y registros	14
4.5.2. Escaleras adaptadas	16
4.5.2.1. Aspectos generales	16
4.5.2.2. Escalones y descansillos	16
4.5.2.3. Acondicionamiento exterior	16
4.5.2.4. Elementos de protección lateral	16
4.5.2.5. Franja de pavimento con textura diferenciada	17
4.5.3. Rampas adaptadas	17
4.5.3.1. Anchura	17
4.5.3.2. Pendiente	17
4.5.3.3. Descansillos	17
4.5.3.4. Superficie	18
4.5.3.5. Acondicionamiento exterior	18
4.5.3.6. Elementos de protección lateral	18
4.5.3.7. Sobrecarga	18
4.5.4. Puentes y pasarelas	19
4.5.4.1. Anchura	19
4.5.4.2. Pendiente	19
4.5.4.3. Entregas	19
4.5.4.4. Acondicionamiento exterior	19
4.5.4.5. Elementos de protección lateral	19

Pág.

4.5.4.6. Sobrecarga	20
4.5.5. Bordillos, barandillas y pasamanos	20
4.5.5.1. Bordillos	20
4.5.5.2. Barandillas y pasamanos	20
4.5.6. Aparcamientos adaptados	21
4.5.6.1. Plazas de aparcamiento adaptadas	21
4.5.6.2. Número mínimo de plazas adaptadas	23
4.5.6.3. Señalización	23
4.5.7. Vados	23
4.5.7.1. Anchura	23
4.5.7.2. Pendiente	23
4.5.7.3. Franja de pavimento con textura diferenciada	24
4.5.8. Elementos de protección y de señalización de las obras	24
4.6. Elementos de jardinería adaptada	24
4.6.1. Condiciones mínimas de accesibilidad de los elementos de jardinería	24
4.6.2. Recomendaciones	25
4.7. Mantenimiento	25

Pág.

CUADROS

1. Itinerarios en los espacios verdes	11
2. Número mínimo de plazas adaptadas	23

FIGURAS

1. Anchura y altura libre de paso de un itinerario adaptado	8
2. Elementos de protección lateral	10
3. Itinerario adaptado	15
4. Bordillos y Barandillas	21
5. Plazas de aparcamiento adaptadas	22
6. Vado adaptado	24
7. Parámetros de referencia	II
8. Alcance manual	V

ANEXOS

I. Principales parámetros de accesibilidad	I
II. Parámetros antropométricos	I
III. Parámetros que facilitan la maniobra	III
IV. Parámetros que facilitan la superación de desniveles	III
V. Parámetros que facilitan las posibilidades de alcance	V
VI. Parámetros que facilitan el control de los movimientos precisos	VII

