

g) ALTRES ASSUMPTES

Conselleria d'Infraestructures i Transport

ORDE de 25 de maig de 2004, de la Conselleria d'Infraestructures i Transport, per la qual es desplega el Decret 39/2004, de 5 de març, del Govern Valencià en matèria d'accessibilitat en l'edificació de pública concurrència. [2004/X5644]

La Llei 1/1998, de 5 de maig, de la Generalitat, d'Accessibilitat i Supressió de Barreres Arquitectòniques, Urbanístiques i de la Comunicació –publicada en el DOGV núm. 3.237, de 7 de maig– centrava el seu objecte a garantir l'accessibilitat al medi físic, en condicions tendents a la igualtat, a les persones discapacitades amb mobilitat reduïda o limitació sensorial.

A l'efecte articulava, entre altres mesures orientades cap a la consecució del dit objectiu, la necessitat de promoure disposicions normatives que fixaren l'establiment de criteris i requisits a fi de possibilitar l'ús d'instal·lacions, béns i servicis a les persones amb discapacitat.

A este propòsit, la disposició final primera de la mencionada llei facultava el conseller per a dictar les disposicions que foren necessàries per al seu desplegament.

En este sentit, el segon escaló normatiu i, en conseqüència, el desenvolupament directe i immediat de la precitada Llei 1/1998, s'ha materialitzat amb l'aprovació, pel Ple del Consell, del Decret 39/2004, de 5 de març, que desplegava la Llei 1/1998, en matèria d'accessibilitat en l'edificació de pública concurrència i en el medi urbà (DOGV núm. 4.709, de data 10 de març).

La present orde desplega, des d'un punt de vista eminentment tècnic, els continguts i postulats establits en el comentat Decret 39/2004, si bé enfoca el seu àmbit funcional a l'accessibilitat en l'edificació de pública concurrència exclusivament.

Per a la tramitació d'esta orde s'ha evacuat el tràmit d'audiència entre les associacions més representatives de col·lectius de persones discapacitades, i la resta d'entitats o institucions vinculades al sector de l'edificació.

En virtut d'això, i de conformitat amb el que s'ha exposat anteriorment,

ORDENE

Article únic

Que s'aproven les condicions d'accessibilitat en l'edificació de pública concurrència, que es contenen en l'annex I de la present orde.

Que s'aproven les condicions per als aparells elevadors especials, així com les condicions per als aparells sanitaris i accessoris, que es contenen en l'annex II de la present orde.

Que s'aproven, com a informació de referència, les dades antropomètriques i les dimensions de cadires de rodes i caminadors, que es contenen en l'annex-3 de la present orde.

DISPOSICIÓ FINAL

La present orde entrarà en vigor l'endemà de la publicació en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*.

València, 25 de maig de 2004

El conseller d'Infraestructures i Transport,
JOSÉ RAMÓN GARCÍA ANTÓN

g) OTROS ASUNTOS

Conselleria de Infraestructuras y Transporte

ORDEN de 25 de mayo de 2004, de la Conselleria de Infraestructuras y Transporte, por la que se desarrolla el Decreto 39/2004 de 5 de marzo, del Gobierno Valenciano en materia de accesibilidad en la edificación de pública concurrència. [2004/X5644]

La Ley 1/1998, de 5 de mayo, de la Generalitat, de Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas, Urbanísticas y de la Comunicación –publicada en el DOGV n.º 3237, de 7 de mayo– centraba su objeto en garantizar la accesibilidad al medio físico, en condiciones tendentes a la igualdad, a las personas discapacitadas con movilidad reducida o limitación sensorial.

A tal efecto articulaba, entre otras medidas orientadas hacia la consecución de dicho objetivo, la necesidad de promover disposiciones normativas que fijaran el establecimiento de criterios y requisitos a fin de posibilitar el uso de instalaciones, bienes y servicios a las personas con discapacidad.

A este propósito, la disposición final primera de la mencionada Ley facultaba al conseller para dictar las disposiciones que fueran necesarias para su desarrollo.

En ese sentido, el segundo escalón normativo y, en consecuencia, el desarrollo directo e inmediato de la precitada Ley 1/1998, se ha materializado con la aprobación, por el Pleno del Consell, del Decreto 39/2004, de 5 de marzo, que desarrolla la Ley 1/1998 en materia de accesibilidad en la edificación de pública concurrència y en el medio urbano (DOGV n.º 4709, de fecha 10 de marzo).

La presente orden despliega, desde un punto de vista eminentemente técnico, los contenidos y postulados establecidos en el comentado Decreto 39/2004, si bien enfoca su ámbito funcional a la accesibilidad en la edificación de pública concurrència exclusivament.

Para la tramitación de esta orden se ha evacuado el trámite de audiencia entre las asociaciones más representativas de colectivos de personas discapacitadas, y demás entidades o instituciones vinculadas al sector de la edificación.

En su virtud, y de conformidad con lo anterior,

ORDENO

Artículo único

Se aprueban las condiciones de accesibilidad en la edificación de pública concurrència, que se contienen en el anexo I de la presente orden.

Se aprueban las condiciones para los aparatos elevadores especiales así como las condiciones para los aparatos sanitarios y accesorios, que se contienen en el anexo II de la presente orden.

Se aprueban, como información de referencia, los datos antropométricos y las dimensiones de sillas de ruedas y andadores, que se contienen en el anexo 3 de la presente orden.

DISPOSICIÓN FINAL

La presente orden entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*.

Valencia, 25 de mayo de 2004

El conseller de Infraestructuras y Transporte,
JOSÉ RAMÓN GARCÍA ANTÓN

Annex 1

Condicions dels edificis

Capítol 1. Condicions funcionals

1. Accessos d'ús públic

Els espais exteriors de l'edifici hauran de disposar d'un itinerari entre l'entrada des de la via pública fins als principals punts d'accés de l'edifici, si és procedent fins a l'aparcament, i fins als edificis adjacents o associats que siguen de pública concurrència.

El nivell d'accessibilitat de l'itinerari exterior serà, almenys, el mateix que l'assignat a l'espai d'accés interior de l'edifici.

Els espais exteriors compliran el que disposa la disposició específica que desplega, en matèria d'urbanisme, la Llei 1/1998, de 5 de maig, de la Generalitat Valenciana.

Els mitjans per als accessos a l'interior de l'edifici, i les condicions o els paràmetres segons el nivell d'accessibilitat, són els següents:

	Nivell d'accessibilitat	
	Adaptat	Practicable
Els accessos per mitjà d'escaleres exteriors s'hauran de complementar per mitjà de rampes. Estos dos elements han de complir les condicions específiques corresponents al seu nivell contingut en l'apartat 2.2, circulacions verticals, del present capítol.	SÍ	En accés principal
Per a accedir sense rampa des de l'espai exterior a l'itinerari d'ús públic, el desnivell màxim admissible serà de 0,12 m, salvat per un pla inclinat que no supere un pendent del 25%.	SÍ	SÍ

2. Itineraris d'ús públic

2.1. Circulacions horitzontals:

Existirà un itinerari, amb el mateix nivell d'accessibilitat en tot el seu recorregut, des de l'accés exterior fins als nuclis de comunicació vertical.

Els corredors o altres espais de circulació i les seues condicions segons el nivell d'accessibilitat, són els següents:

	Nivell d'accessibilitat	
	Adaptat	Practicable
L'amplària lliure mínima serà de:	1,20 m	1,10 m
En els extrems de cada tram recte o cada 10 metres o fracció es proveirà d'un espai de maniobra on es puga inscriure una circumferència amb un diàmetre de:	1,50 m	1,20 m

En els corredors es permeten estretiments puntuals de fins a una amplària d'1,00 m, amb longitud de l'estretiment no superior al 5% de la longitud del recorregut:

NO Sí

S'evitarà la col·locació de mobiliari o altres obstacles en els itineraris i els elements amb volada que sobreïsquen més de 0,15 m per davall dels 2,10 m d'alçària.

2.2. Circulacions verticals:

En zones d'ús públic de l'edifici es disposarà, almenys, de dos mitjans alternatius de comunicació vertical, ja siguin rampes, escales o ascensors. Els aparells elevadors especials es podran utilitzar en determinats casos, segons s'establix en l'apartat 2.2.4 del present capítol.

Els mitjans per a les circulacions verticals, i les condicions o els paràmetres segons el nivell d'accessibilitat, són els següents:

2.2.1. Rampes:

	Nivell d'accessibilitat	
	Adaptat	Practicable
La longitud de les rampes i el seu corresponent pendent seran els següents:		
- Fins a 3 metres de longitud màxima	10%	12%
- Major de 3 metres i fins a 6 metres longitud màxima	8%	10%
- Major de 6 metres i fins a 9 metres longitud màxima	6%	8%
L'amplària mínima lliure d'obstacles serà de:	1,20 m	1,10 m
L'accés a portes des de rampes es produirà des de replans plans horitzontals que complisquen les condicions de l'apartat 2.3. Portes, d'este capítol.	Sí	Sí
La distància mínima des de la línia d'unió entre rampa i replà fins al buit de qualsevol porta o corredor serà de 0,40 m.	Sí	Sí
Els replans intermedis tindran una longitud, en línia amb la directriu de la rampa de:	1,50 m	1,20 m

2.2.2. Escales:

Els trams d'escala tindran com a mínim tres escalons.

Les condicions següents hauran de complir-se en escales rectes i en les escales corbes o compensades a partir de 0,40 m del seu cantell interior:

- Amplària lliure mínima del tram	1,20 m	1,10 m
- Pla d'escala mínim	0,30 m	0,28 m
- Tàpia màxima	0,18 m	0,19 m
La suma del pla d'escala més el doble de la tàpia serà major o igual que 0,60 m i menor o igual que 0,70 m.	Sí	Sí
Les escales disposaran de tàpia tancada i mancaran de bossell. Els escalons no se solaparan.	Sí	-
El nombre màxim de tàpies per tram serà de:	12	14
La distància mínima des de l'aresta de l'últim escaló fins al buit de qualsevol porta o corredor serà de 0,40 m.	Sí	Sí

Els replans intermedis tindran una longitud, en línia amb la directriu de l'escala de:	1,50 m	1,20 m
L'alçària mínima de pas davall de les escales en qualsevol punt serà de:	2,50 m	2,40 m
2.2.3. Ascensors:		
La cabina tindrà en la direcció de qualsevol accés o eixida una profunditat de:	1,40 m	1,20 m
L'amplària de la cabina en direcció perpendicular a qualsevol accés o eixida serà de:	1,10 m	1,00 m
Les portes, en la cabina i en els accessos a cada planta, seran automàtiques. El buit d'accés tindrà una amplària lliure mínim de:	0,85 m	0,80 m
Davant del buit d'accés a l'ascensor, es disposarà d'un espai lliure on es puga inscriure una circumferència amb un diàmetre de:	1,50 m	1,20 m

2.2.4. Aparells elevadors especials:

En obres de rehabilitació o reforma, en casos d'impossibilitat manifesta de disposar de rampa o ascensor, les escales s'hauran de complementar amb algun dels aparells següents:

- Cadires remuntadores d'escales.
- Plataformes remuntadores d'escales.

Les condicions d'estos equips es contenen en l'annex-2 de la present disposició.

2.3. Portes:

	Nivell d'accessibilitat	
	Adaptat	Practicable
A un costat i a l'altre de qualsevol porta de l'itinerari, i en el sentit de pas, es disposarà d'un espai lliure horitzontal, fora de l'abatiment de portes, on es puga inscriure una circumferència de diàmetre:	1,50 m	1,20 m
L'alçària lliure mínima de les portes serà de:	2,10 m	2,00 m
L'amplària lliure mínima de les portes serà de:	0,85 m	0,80 m

L'obertura mínima en portes abatibles serà de 90°. El bloqueig interior permetrà, en cas d'emergència, el seu desbloqueig des de l'exterior. La força d'obertura o tancament de la porta serà menor de 30 N.

Per a l'accés a un edifici o local de pública concurrència, no poden considerar-se ni existir en exclusiva les portes de torniquets, els torniquets, ni les barreres, i haurà de disposar, a més, de portes abatibles o portes corredisses automàtiques.

3. Servicis higiènics

Els servicis higiènics s'ubicaran en recintes amb accessos que complisquen les condicions funcionals de les circulacions horitzontals, així com els següents paràmetres, segons el seu nivell d'accessibilitat:

Nivell d'accessibilitat

Adaptat Practicable

En les cabines d'inodor, dutxa o banyera, es disposarà d'un espai lliure on es pugui inscriure una circumferència amb un diàmetre de:

1,50 m 1,20 m

Les condicions dels aparells higiènics en espais adaptats, es contenen en l'annex-2 d'esta disposició.

4. Vestidors

Els vestidors s'ubicaran en recintes amb accessos que complisquen les condicions funcionals de les circulacions horitzontals, i els següents paràmetres segons el seu nivell d'accessibilitat:

Nivell d'accessibilitat

Adaptat Practicable

En les cabines dels vestidors es disposarà d'un espai lliure on es pugui inscriure una circumferència amb un diàmetre de:

1,50 m 1,20 m

Els armaris de roba, taquilles, perxes, i estants destinats a usuaris de cadires de rodes, s'hauran de situar a una altura compresa entre 0,40 m i 1,20 m.

Anejo-1

Condiciones de los edificios

Capítulo 1. Condiciones funcionales.

1. Accesos de uso público.

Los espacios exteriores del edificio deberán de contar con un itinerario entre la entrada desde la vía pública hasta los principales puntos de acceso del edificio, en su caso hasta el aparcamiento, y hasta los edificios adyacentes o asociados que sean de pública concurrencia.

El nivel de accesibilidad del itinerario exterior será, al menos, el mismo que el asignado al espacio de acceso interior del edificio.

Los espacios exteriores cumplirán con lo dispuesto en la disposición específica que desarrolla, en materia de urbanismo, la Ley 1/1998 de 5 de mayo de la Generalitat Valenciana.

Los medios para los accesos al interior del edificio, y sus condiciones o parámetros según el nivel de accesibilidad, son los siguientes:

Nivel de accesibilidad	
Adaptado	Practicable

Los accesos mediante escaleras exteriores deberán complementarse mediante rampas. Ambos elementos deben cumplir las condiciones específicas correspondientes a su nivel contenido en el apartado 2.2, circulaciones verticales, del presente capítulo.

SI	En acceso principal
----	---------------------

Para acceder sin rampa desde el espacio exterior al itinerario de uso público, el desnivel máximo admisible será de 0,12 m, salvado por un plano inclinado que no supere una pendiente del 25%.

SI	SI
----	----

2. Itinerarios de uso público.

2.1. Circulaciones horizontales:

Existirá un itinerario, con el mismo nivel de accesibilidad en todo su recorrido, desde el acceso exterior hasta los núcleos de comunicación vertical.

Los pasillos u otros espacios de circulación y sus condiciones según el nivel de accesibilidad, son los siguientes:

Nivel de accesibilidad	
Adaptado	Practicable

El ancho libre mínimo será de:

1,20 m	1,10 m
--------	--------

En los extremos de cada tramo recto o cada 10 metros o fracción se proveerá de un espacio de maniobra donde se pueda inscribir una circunferencia con un diámetro de:

1,50 m 1,20 m

En pasillos se permiten estrechamientos puntuales de hasta un ancho de 1,00 m, con longitud del estrechamiento no superior al 5% de la longitud del recorrido:

NO SI

Se evitará la colocación de mobiliario u otros obstáculos en los itinerarios y los elementos volados que sobresalgan más de 0,15 m por debajo de los 2,10 m de altura.

2.2. Circulaciones verticales:

En zonas de uso público del edificio se dispondrá de al menos dos medios alternativos de comunicación vertical, ya sean rampas, escaleras o ascensores. Los aparatos elevadores especiales se podrán utilizar en determinados casos, según se establece en el apartado 2.2.4 del presente capítulo.

Los medios para las circulaciones verticales, y sus condiciones o parámetros según el nivel de accesibilidad, son los siguientes:

2.2.1. Rampas:

	Nivel de accesibilidad	
	Adaptado	Practicable

La longitud de las rampas y su correspondiente pendiente serán los siguientes:

- Hasta 3 metros de longitud máxima	10%	12%
- Mayor de 3 metros y hasta 6 metros longitud máxima	8%	10%
- Mayor de 6 metros y hasta 9 metros longitud máxima	6%	8%

La anchura mínima libre de obstáculos será de: 1,20 m 1,10 m

El acceso a puertas desde rampas se producirá desde mesetas planas horizontales que cumplan las condiciones del apartado 2.3. Puertas, de este capítulo.

SI SI

La distancia mínima desde la línea de encuentro entre rampa y meseta hasta el hueco de cualquier puerta o pasillo será de 0,40 m.

SI SI

Las mesetas intermedias tendrán una longitud, en línea con la directriz de la rampa de:

1,50 m 1,20 m

2.2.2. Escaleras:

Los tramos de escalera contarán como mínimo con tres peldaños.

Las siguientes condiciones deberán cumplirse en escaleras rectas y en las escaleras curvas o compensadas a partir de 0,40 m de su borde interior:

- Ancho libre mínimo del tramo	1,20 m	1,10 m
- Huella mínima	0,30 m	0,28 m
- Tabica máxima	0,18 m	0,19 m

La suma de la huella más el doble de la tabica será mayor o igual que 0,60 m y menor o igual que 0,70 m.

SI SI

Las escaleras dispondrán de tabica cerrada y carecerán de bocel. Los escalones no se solaparán.	SI	--
El número máximo de tabicas por tramo será de:	12	14
La distancia mínima desde la arista del último peldaño hasta el hueco de cualquier puerta o pasillo será de 0,40 m.	SI	SI
Las mesetas intermedias tendrán una longitud, en línea con la directriz de la escalera de:	1,50 m	1,20 m
La altura mínima de paso bajo las escaleras en cualquier punto será de:	2,50 m	2,40 m
2.2.3. Ascensores:		
La cabina tendrá en la dirección de cualquier acceso o salida una profundidad de:	1,40 m	1,20 m
El ancho de la cabina en dirección perpendicular a cualquier acceso o salida será de:	1,10 m	1,00 m
Las puertas, en la cabina y en los accesos a cada planta, serán automáticas. El hueco de acceso tendrá un ancho libre mínimo de:	0,85 m	0,80 m
Frente al hueco de acceso al ascensor, se dispondrá de un espacio libre donde se pueda inscribir una circunferencia con un diámetro de:	1,50 m	1,20 m

2.2.4. Aparatos elevadores especiales:

En obras de rehabilitación o reforma, en casos de imposibilidad manifiesta de disponer de rampa o ascensor, las escaleras deberán complementarse con alguno de los aparatos siguientes:

- Sillas salvaescaleras.
- Plataformas salvaescaleras.

Las condiciones de estos equipos se contienen en el Anejo-2 de la presente disposición.

2.3. Puertas:

	Nivel de accesibilidad	
	Adaptado	Practicable
A ambos lados de cualquier puerta del itinerario, y en el sentido de paso, se dispondrá de un espacio libre horizontal, fuera del abatimiento de puertas, donde se pueda inscribir una circunferencia de diámetro:	1,50 m	1,20 m
La altura libre mínima de las puertas será de:	2,10 m	2,00 m
El ancho libre mínimo de las puertas será de:	0,85 m	0,80 m
La apertura mínima en puertas abatibles será de 90°. El bloqueo interior permitirá, en caso de emergencia, su desbloqueo desde el exterior. La fuerza de apertura o cierre de la puerta será menor de 30 N.		
Para el acceso a un edificio o local de pública concurrencia, no pueden considerarse ni existir en exclusiva las puertas de molinete, los torniquetes, ni las barreras, debiendo contar además con puertas abatibles o puertas correderas automáticas.		

3. Servicios higiénicos.

Los servicios higiénicos se ubicarán en recintos con accesos que cumplan las condiciones funcionales de las circulaciones horizontales, así como los siguientes parámetros, según su nivel de accesibilidad:

Nivel de accesibilidad

Adaptado	Practicable
----------	-------------

En las cabinas de inodoro, ducha o bañera, se dispondrá de un espacio libre donde se pueda inscribir una circunferencia con un diámetro de:

1,50 m	1,20 m
--------	--------

Las condiciones de los aparatos higiénicos en espacios adaptados, se contienen en el Anejo-2 de esta disposición.

4. Vestuarios.

Los vestuarios se ubicarán en recintos con accesos que cumplan las condiciones funcionales de las circulaciones horizontales, y los siguientes parámetros según su nivel de accesibilidad:

Nivel de accesibilidad

Adaptado	Practicable
----------	-------------

En las cabinas de los vestuarios se dispondrá de un espacio libre donde se pueda inscribir una circunferencia con un diámetro de:

1,50 m	1,20 m
--------	--------

Los armarios de ropa, taquillas, perchas, y estantes destinados a usuarios de sillas de ruedas, deberán situarse a una altura comprendida entre 0'40 m. y 1'20 m.

5. Àrees de consum d'aliments

Les àrees de consum d'aliments s'ubicaran en recintes amb accessos que complisquen les condicions funcionals de les circulacions horitzontals segons el seu nivell d'accessibilitat, així com les condicions següents:

La disposició del mobiliari s'ha de fer de forma que es respecten els espais de circulació que s'establix en el punt 2.1 d'este capítol, segons el nivell d'accessibilitat que li corresponga.

En les àrees de consum d'aliments adaptades es podrà habilitar, al costat de qualsevol taula, un espai amb unes dimensions mínimes de 0,80 m x 1,20 m per a l'allotjament de persones en cadira de rodes.

6. Àrees de preparació d'aliments

Perquè les àrees de preparació d'aliments puguen considerar-se de nivell practicable, hauran de reunir les condicions següents:

– Estar ubicades en recintes amb accessos i espais de circulació que complisquen amb el nivell practicable, segons s'establix en el present capítol.

– Disposar, davant cada equip o aparell, d'un espai lliure per a la realització de l'activitat, amb una profunditat mínima d'1,20 m.

7. Dormitoris

Perquè els dormitoris puguen considerar-se de nivell adaptat, hauran de reunir les condicions següents:

– Estar ubicats en recintes amb accessos i espais de circulació que complisquen amb el nivell adaptat, segons s'establix en el present capítol.

– Existirà un espai lliure on es puga inscriure una circumferència amb un diàmetre d'1,50 m.

– L'espai mínim d'aproximació al voltant dels llits, almenys en dos dels seus costats serà d'1,20 m.

– Els dormitoris s'ubicaran en plantes amb eixida d'emergència.

8. Places reservades

Perquè una plaça reservada puga considerar-se de nivell adaptat, l'àrea d'ocupació d'esta serà major o igual de 0,80 m x 1,20 m. L'àrea per a dos places serà major o igual d'1,60 m x 1,20 m si l'accés és frontal a les places, o d'1,60 m x 1,50 m si l'accés es produeix des d'un espai de circulació lateral a estes.

Les places estaran situades en un pla horitzontal, preferentment en el mateix nivell que els accessos, al costat de les vies d'evacuació.

9. Places d'aparcament

Perquè les places d'aparcament puguen considerar-se adaptades, les dimensions mínimes seran de 3,50 m x 5,00 m. En cas de places d'aparcament amb accés compartit, les dimensions mínimes de les places seran de 2,20 m x 5,00 m, amb l'espai d'accés d'1,50 m d'amplària que inclou tota la longitud de la plaça.

L'espai d'accés a les places d'aparcament adaptades estarà comunicat amb un itinerari d'ús públic independent de l'itinerari del vehicle.

Les places s'identificaran amb el símbol d'accessibilitat marcat en el paviment.

10. Elements d'atenció al públic i mobiliari

Perquè el mobiliari d'atenció al públic, barres o mostradors, es puguen considerar adaptats, tindran una zona que permeti l'aproximació a usuaris de cadires de rodes.

Esta zona haurà de tindre un desenvolupament longitudinal mínim de 0,80 m, una superfície d'ús situada entre 0,75 m i 0,85 m d'alçària, davall de la qual existirà un buit d'alçària major o igual de 0,70 m i profunditat major o igual de 0,60 m.

11. Equipament

Els mecanismes, els interruptors, els polsadors i semblants, sobre paraments situats en zones d'ús públic, es col·locaran a una alçària compresa entre 0,70 m i 1,00 m.

Les bases de connexió per a telefonia, dades i endolls sobre paraments situats en zones d'ús públic, es col·locaran a una alçària compresa entre 0,50 m i 1,20 m.

5. Áreas de consumo de alimentos

Las áreas de consumo de alimentos se ubicarán en recintos con accesos que cumplan las condiciones funcionales de las circulaciones horizontales según su nivel de accesibilidad, así como las siguientes condiciones:

La disposición del mobiliario debe hacerse de forma que se respeten los espacios de circulación que se establece en el punto 2.1 de este Capítulo, según el nivel de accesibilidad que le corresponda.

En las áreas de consumo de alimentos adaptadas podrá habilitarse junto a cualquier mesa, un espacio con unas dimensiones mínimas de 0,80 m x 1,20 m para el alojamiento de personas en silla de ruedas.

6. Áreas de preparación de alimentos

Para que las áreas de preparación de alimentos puedan considerarse de nivel practicable, deberán reunir las siguientes condiciones:

– Estar ubicadas en recintos con accesos y espacios de circulación que cumplan con el nivel practicable, según se establece en el presente capítulo.

– Disponer, frente a cada equipo o aparato, de un espacio libre para la realización de la actividad, con una profundidad mínima de 1,20 m.

7. Dormitorios

Para que los dormitorios puedan considerarse de nivel adaptado, deberán reunir las siguientes condiciones:

– Estar ubicados en recintos con accesos y espacios de circulación que cumplan con el nivel adaptado, según se establece en el presente capítulo.

– Existirá un espacio libre donde se pueda inscribir una circunferencia con un diámetro de 1,50 m.

– El espacio mínimo de aproximación alrededor de las camas, al menos en dos de sus lados será de 1,20 m.

– Los dormitorios se ubicarán en plantas con salida de emergencia.

8. Plazas reservadas

Para que una plaza reservada pueda considerarse de nivel adaptado, el área de ocupación de esta será mayor o igual de 0,80 m x 1,20 m. El área para dos plazas será mayor o igual de 1,60 m x 1,20 m si el acceso es frontal a las plazas, o de 1,60 m x 1,50 m si el acceso se produce desde un espacio de circulación lateral a estas.

Las plazas estarán situadas en un plano horizontal, preferentemente en el mismo nivel que los accesos, junto a las vías de evacuación.

9. Plazas de aparcamiento

Para que las plazas de aparcamiento puedan considerarse adaptadas, las dimensiones mínimas serán de 3,50 m x 5,00 m. En caso de plazas de aparcamiento con acceso compartido, las dimensiones mínimas de las plazas serán de 2,20 m x 5,00 m, con el espacio de acceso de 1,50 m de anchura abarcando toda la longitud de la plaza.

El espacio de acceso a las plazas de aparcamiento adaptadas estará comunicado con un itinerario de uso público independiente del itinerario del vehículo.

Las plazas se identificarán con el símbolo de accesibilidad marcado en el pavimento.

10. Elementos de atención al público y mobiliario

Para que el mobiliario de atención al público, barras o mostradores, puedan considerarse adaptados, tendrán una zona que permita la aproximación a usuarios de sillas de ruedas.

Esta zona deberá tener un desarrollo longitudinal mínimo de 0,80 m, una superficie de uso situada entre 0,75 m y 0,85 m de altura, bajo la que existirá un hueco de altura mayor o igual de 0,70 m y profundidad mayor o igual de 0,60 m.

11. Equipamiento

Los mecanismos, interruptores, pulsadores y similares, sobre paramentos situados en zonas de uso público, se colocarán a una altura comprendida entre 0,70 m y 1,00 m.

Las bases de conexión para telefonía, datos y enchufes sobre paramentos situados en zonas de uso público, se colocarán a una altura comprendida entre 0,50 m y 1,20 m.

Els dispositius elèctrics de control de la il·luminació de tipus temporitzat estaran senyalitzats visualment per mitjà d'un pilot permanent per a la seua localització.

La regulació dels mecanismes o automatismes s'efectuarà considerant una velocitat màxima de moviment de l'usuari de 0,50 m/seg.

En general, els mecanismes i les ferramentes en zones d'ús públic, seran fàcilment manejables per persones amb problemes de sensibilitat i de manipulació, preferiblement de tipus palanca, pressió o de tipus automàtic amb detecció de proximitat o moviment.

La botonera dels ascensors, tant interna com externa a la cabina, se situarà entre 0,80 m i 1,20 m d'alçària, preferiblement en horitzontal. En l'interior de la cabina de l'ascensor no s'hauran d'utilitzar com a polsadors sensors tèrmics.

12. Senyalització

En els accessos d'ús públic amb nivell adaptat existirà:

– Informació sobre els accessos a l'edifici, amb indicació de la ubicació dels elements d'accessibilitat d'ús públic.

– Un directori dels recintes d'ús públic existents en l'edifici, situat en els accessos adaptats.

En els itineraris d'ús públic amb nivell adaptat existirà:

– Cartells en les portes dels despachos d'atenció al públic i recintes d'ús públic.

– Senyalització del començament i final de les escales o rampes, així com de les baranes, per mitjà d'elements o dispositius que informen a disminuïts visuals i amb l'antelació suficient.

– En l'interior de la cabina de l'ascensor, existirà informació sobre la planta a què correspon cada polsador, el nombre de planta en què es troba la cabina i obertura de la porta. La informació haurà de ser doble, sonora i visual.

– La botonera, tant interna com externa a la cabina, disposarà de números en relleu i indicacions escrites en braille.

Capítol 2. Condicions de seguretat

1. Seguretat d'utilització

Els paviments han de ser d'esvarada reduïda, especialment en recintes humits i en l'exterior. No tindran desigualtats acusades que puguen induir a entropessar ni perforacions o reixetes amb buits majors de 0,80 cm de costat, que poden provocar l'enclavatge de tacons, bastons o rodes. El manteniment del paviment haurà de conservar les condicions inicials d'este.

Els itineraris hauran de ser el més rectilinis possibles, amb el menor nombre d'entrants i ixents, i es conservarà, almenys, la continuïtat en un dels paraments per a facilitar l'orientació dels invidents amb bastó. Amb este objecte i amb el d'evitar que les cadires de rodes se n'isquen, les rampes estaran limitades lateralment per un sòcol de 0,10 m.

Les portes corredisses no s'hauran de col·locar en itineraris d'ús públic, excepte les automàtiques, que hauran d'estar proveïdes de dispositius sensibles per a impedir el tancament mentre el seu llinar estiga ocupat.

Les superfícies envidrades fins al paviment, hauran d'estar senyalitzades per a advertir de la seua presència per mitjà de dos bandes, formades per elements continus o discontinus a intervals inferiors a 5,00 cm, situada la superior a una alçària compresa entre 1,50 m i 1,70 m i la inferior entre 0,85 m i 1,10 m, mesures des del nivell del sòl. També hauran d'estar senyalitzades les portes que no disposen d'elements com ferramentes o marcs que les identifiquen com a tals.

S'hauran de disposar baranes o proteccions quan existisquen canvis de nivell superiors a 0,45 m. Les baranes o les proteccions tindran una alçària mínima de 0,90 m quan donen a espais amb desnivells de fins a 3,00 m, i d'1,05 m en desnivells superiors. En zones d'ús públic les baranes no permetran el pas entre els seus buits d'una esfera de diàmetre major de 0,12 m, ni seran escalables.

Les escales i les rampes de longitud superior a 3,00 m, es dotaran de baranes amb passamans situats a una alçària compresa entre 0,90 m i 1,05 m. Les rampes tindran un segon passamans a una

Los dispositivos eléctricos de control de la iluminación de tipo temporizado estarán señalizados visualmente mediante un piloto permanente para su localización.

La regulación de los mecanismos o automatismos se efectuará considerando una velocidad máxima de movimiento del usuario de 0,50 m/seg.

En general, los mecanismos y herrajes en zonas de uso público, serán fácilmente manejables por personas con problemas de sensibilidad y manipulación, preferiblemente de tipo palanca, presión o de tipo automático con detección de proximidad o movimiento.

La botonera de los ascensores, tanto interna como externa a la cabina, se situará entre 0,80 m y 1,20 m de altura, preferiblemente en horizontal. En el interior de la cabina del ascensor no deberán utilizarse como pulsadores sensores térmicos.

12. Señalización

En los accesos de uso público con nivel adaptado existirá:

Información sobre los accesos al edificio, indicando la ubicación de los elementos de accesibilidad de uso público.

Un directorio de los recintos de uso público existentes en el edificio, situado en los accesos adaptados.

En los itinerarios de uso público con nivel adaptado existirá:

Carteles en las puertas de los despachos de atención al público y recintos de uso público.

Señalización del comienzo y final de las escaleras o rampas así como de las barandillas, mediante elementos o dispositivos que informen a disminuidos visuales y con la antelación suficiente.

En el interior de la cabina del ascensor, existirá información sobre la planta a que corresponde cada pulsador, el número de planta en la que se encuentra la cabina y apertura de la puerta. La información deberá ser doble, sonora y visual.

La botonera, tanto interna como externa a la cabina dispondrá de números en relieve e indicaciones escritas en Braille.

Capítulo 2. Condiciones de seguridad

1. Seguridad de utilización

Los pavimentos deben ser de resbalamiento reducido, especialmente en recintos húmedos y en el exterior. No tendrán desigualdades acusadas que puedan inducir al tropiezo, ni perforaciones o rejillas con huecos mayores de 0,80 cm de lado, que pueden provocar el enclavamiento de tacones, bastones o ruedas. El mantenimiento del pavimento deberá conservar las condiciones iniciales de mismo.

Los itinerarios deberán ser lo más rectilíneos posibles, con el menor número de entrantes y salientes, conservando al menos la continuidad en uno de los paramentos para facilitar la orientación de los invidentes con bastón. Con este objeto y el de evitar que se salgan las sillas de ruedas, las rampas estarán limitadas lateralmente por un zócalo de 0,10 m.

Las puertas corredizas no deberán colocarse en itinerarios de uso público, excepto las automáticas, que deberán estar provistas de dispositivos sensibles para impedir el cierre mientras su umbral esté ocupado.

Las superficies acristaladas hasta el pavimento, deberán estar señalizadas para advertir de su presencia mediante dos bandas, formadas por elementos continuos o discontinuos a intervalos inferiores a 5,00 cm, situada la superior a una altura comprendida entre 1,50 m y 1,70 m y la inferior entre 0,85 m y 1,10 m, medidas desde el nivel del suelo. También deberán estar señalizadas las puertas que no dispongan de elementos como herrajes o marcos que las identifiquen como tales.

Deberán disponerse barandillas o protecciones cuando existan cambios de nivel superiores a 0,45 m. Las barandillas o protecciones tendrán una altura mínima de 0,90 m cuando den a espacios con desniveles de hasta 3,00 m, y de 1,05 m en desniveles superiores. En zonas de uso público las barandillas no permitirán el paso entre sus huecos de una esfera de diámetro mayor de 0,12 m, ni serán escalables.

Las escaleras y las rampas de longitud superior a 3,00 m, se dotarán de barandillas con pasamanos situados a una altura comprendida entre 0,90 m y 1,05 m. Las rampas tendrán un segundo pasamanos a una

alçària entre 0,65 m i 0,75 m. Els passamans tindran un disseny equivalent a un tub de diàmetre entre 4,00 cm i 5,00 cm, sense elements que interrompen l'esvarada contínua de la mà, separat de la paret més pròxima entre 4,50 cm i 5,50 cm.

La cabina d'ascensor disposarà de passamans a l'interior a 0,90 m d'alçària.

2. Seguretat en situacions d'emergència

Dins dels plans d'evacuació dels edificis, per situacions d'emergència, estaran previstes les possibles actuacions per a l'evacuació de les persones disminuïdes, ajudes tècniques a disposar espais protegits en espera d'evacuació.

En els edificis que hagen de tindre sistemes d'alarma, estos seran de dos tipus: sonor i visual. L'existència de zones en què poden no ser efectius estos sistemes, s'haurà de preveure en els plans d'evacuació.

ANNEX II

Condicions dels aparells i accessoris

1. Aparells elevadors especials

1.1. Plataformes elevadores

En les zones d'embarcament i desembarcament, es disposarà d'un espai lliure horitzontal on es puga inscriure una circumferència d'1,50 m de diàmetre, connectats a un itinerari, almenys, de nivell practicable.

L'equip ha de permetre l'accés autònom a usuaris de cadires de rodes. En el cas que dispose de rampes abatibles d'accés, estes no superaran el pendent del 15%.

La plataforma amb una dimensió en planta no menor d'1,20 m x 0,80 m estarà dotada de paviment antiesvarada i barres de protecció que impedisquen la caiguda de l'usuari. Tindrà una capacitat de càrrega mínima de 250 kg. Es disposaran dispositius anticisallament i antiplastament davall la plataforma.

Els comandaments s'ubicaran a una alçària compresa entre 0,90 m i 1,20 m. Es disposaran estacions de crida i reenviament en cada desnivell que servisca la plataforma.

Les altres característiques tècniques de les plataformes s'ajustaran al que disposa la normativa vigent en la matèria.

1.2. Plataformes remuntadores d'escalas

En les zones d'embarcament i desembarcament, es disposarà d'un espai lliure horitzontal on es puga inscriure una circumferència d'1,50 m de diàmetre, connectats a un itinerari, almenys, de nivell practicable.

L'equip ha de permetre l'accés autònom a usuaris de cadires de rodes. En el cas que dispose de rampes abatibles d'accés, estes no superaran el pendent del 15%.

La plataforma amb una dimensió en planta no menor d'1,20 m x 0,80 m, estarà dotada de paviment antiesvarada i barres de protecció que impedisquen la caiguda de l'usuari. Tindrà una capacitat de càrrega mínima de 250 kg.

El rail sobre el qual es trasllada la plataforma tindrà un pendent màxim de 40°, estarà fermament ancorat i protegit de possibles contactes indirectes. L'escala per la qual es desplaça la plataforma tindrà una amplària igual o major que 1,20 m.

Els comandaments s'ubicaran a una alçària compresa entre 0,90 m i 1,20 m. Es disposaran estacions de crida i reenviament en cada planta.

Les característiques de les plataformes s'ajustaran al que disposa la normativa vigent en la matèria.

2. Aparells sanitaris i accessoris en espais adaptats

2.1. Inodors

L'alçària del seient estarà compresa entre 0,45 m i 0,50 m.

Es col·locaran de forma que la distància lateral mínima a una paret o a un obstacle siga de 0,80 m. L'espai lliure lateral tindrà un fons mínim de 0,75 m fins al cantell frontal de l'aparell, per a permetre les transferències als usuaris de cadires de rodes.

Haurà d'estar dotat de respallter estable. El seient disposarà d'obertura davantera per a facilitar la higiene i serà d'un color que contraste amb el de l'aparell.

una altura entre 0.65 m y 0,75 m. Los pasamanos tendrán un diseño equivalente a un tubo de diámetro entre 4,00 cm y 5,00 cm, sin elementos que interrumpan el deslizamiento continuo de la mano, separado de la pared más próxima entre 4,50 cm y 5,50 cm.

La cabina de ascensor dispondrá de pasamanos en el interior a 0,90 m de altura.

2. Seguridad en situaciones de emergencia.

Dentro de los planes de evacuación de los edificios, por situaciones de emergencia, vendrán contempladas las posibles actuaciones para la evacuación de las personas disminuidas, ayudas técnicas a disponer y espacios protegidos en espera de evacuación.

En los edificios que deban contar con sistemas de alarma, estos serán de dos tipos: sonoro y visual. La existencia de zonas en las que pueden no ser efectivos estos sistemas, deberá contemplarse en los planes de evacuación.

ANEXO II

Condiciones de los aparatos y accesorios

1. Aparatos elevadores especiales

1.1. Plataformas elevadoras

En las zonas de embarque y desembarque, se dispondrá de un espacio libre horizontal donde se pueda inscribir una circunferencia de 1,50 m de diámetro, conectados a un itinerario de al menos nivel practicable.

El equipo debe permitir el acceso autónomo a usuarios de sillas de ruedas. En el caso de que disponga de rampas abatibles de acceso, estas no superarán la pendiente del 15%.

La plataforma con una dimensión en planta no menor de 1,20 m x 0,80 m, estará dotada de pavimento antideslizante y barras de protección que impidan la caída del usuario. Tendrá una capacidad de carga mínima de 250 Kg. Se dispondrán dispositivos anticisallamiento y antiplastamiento bajo la plataforma.

Los mandos se ubicarán a una altura comprendida entre 0,90 m y 1,20 m Se dispondrán estaciones de llamada y reenvío en cada desnivel que sirva la plataforma.

Las demás características técnicas de las plataformas se ajustarán a lo dispuesto en la normativa vigente en la materia.

1.2. Plataformas salvaescaleras.

En las zonas de embarque y desembarque, se dispondrá de un espacio libre horizontal donde se pueda inscribir una circunferencia de 1,50 m de diámetro, conectados a un itinerario de, al menos, nivel practicable.

El equipo debe permitir el acceso autónomo a usuarios de sillas de ruedas. En el caso de que disponga de rampas abatibles de acceso, estas no superaran la pendiente del 15%.

La plataforma con una dimensión en planta no menor de 1,20 m x 0,80 m, estará dotada de pavimento antideslizante y barras de protección que impidan la caída del usuario. Tendrá una capacidad de carga mínima de 250 Kg.

El raíl sobre el que se traslada la plataforma tendrá una pendiente máxima de 40°, estará firmemente anclado y protegido de posibles contactos indirectos. La escalera por la que se desplaza la plataforma tendrá un ancho igual o mayor que 1,20 m.

Los mandos se ubicarán a una altura comprendida entre 0,90 m y 1,20 m Se dispondrán estaciones de llamada y reenvío en cada planta.

Las características de las plataformas se ajustarán a lo dispuesto en la normativa vigente en la materia.

2. Aparatos sanitarios y accesorios en espacios adaptados

2.1. Inodoros.

La altura del asiento estará comprendida entre 0,45 m y 0,50 m.

Se colocarán de forma que la distancia lateral mínima a una pared o a un obstáculo sea de 0,80 m El espacio libre lateral tendrá un fondo mínimo de 0,75 m hasta el borde frontal del aparato, para permitir las transferencias a los usuarios de sillas de ruedas.

Deberá estar dotado de respaldo estable. El asiento contará con apertura delantera para facilitar la higiene y será de un color que contraste con el del aparato.

Els accessoris se situaran a una alçària compresa entre 0,70 m i 1,20 m.

2.2. Lavabo

L'alçària estarà compresa entre 0,80 m i 0,85 m.

Es disposarà d'un espai lliure de 0,70 m d'alçària fins a un fons mínim de 0,25 m des del cantell exterior, a fi de facilitar l'aproximació frontal d'una persona en cadira de rodes.

Els accessoris se situaran a una alçària compresa entre 0,70 m i 1,20 m.

2.3. Bidet

L'alçària del seient estarà compresa entre 0,45 m i 0,50 m.

Els accessoris se situaran a una alçària compresa entre 0,70 m i 1,20 m.

2.4. Banyera

L'alçària del cantell superior de la banyera estarà compresa entre 0,45 m i 0,50 m, i hi haurà un banc o superfície de transferència a esta mateixa alçària.

El fons de la banyera serà antiesvarada.

2.5. Dutxa

El sòl de la dutxa serà continu amb el del recinte. Els pendents cap a l'abelló seran com a màxim del 2%. La seua superfície serà antiesvarada.

Es dotarà de seient abatible fixat a la paret, situat a una alçària compresa entre 0,45 m i 0,50 m, amb una profunditat de seient compresa entre 0,40 m i 0,50 m. Si la distància des del cantell davanter del seient a la paret és major de 0,50 m, es disposarà de respall.

2.6. Aixetes

Seràn de tipus automàtic amb detecció de presència o manuals monocomandament amb palanca allargada. No s'instal·laran aixetes de volant pel difícil maneig ni les de polsador que exigisquen gran esforç de pressió.

En la banyera i la dutxa, l'alçària horitzontal tant des de l'interior com des de l'exterior en posició assegut serà igual o menor que 0,60 m en alçària horitzontal i amb alçària vertical comprés entre 0,70 m i 1,20 m.

2.7. Barres de suport

La secció de les barres serà preferentment circular i de diàmetre comprés entre 3,00 cm i 4,00 cm. La separació de la paret o un altre element estarà compresa entre 4,50 cm i 5,50 cm. El seu recorregut serà continu, amb superfície no esvarada.

Les barres horitzontals es col·locaran a una alçària compresa entre 0,70 m i 0,75 m del sòl, amb una longitud entre 0,20 m i 0,25 m major que el seient de l'aparell.

Les barres verticals es col·locaran a una alçària compresa entre 0,45 m i 1,05 m del sòl, 0,30 m per davant del cantell de l'aparell, amb una longitud de 0,60 m.

ANNEX III

Dades antropomètriques i dimensions de cadires de rodes i caminadors

Perquè els edificis puguin ser utilitzats de forma autònoma i segura per la població, s'ha de prestar especial atenció als col·lectius de persones amb mobilitat reduïda. Els col·lectius considerats són els següents:

- Persones ancianes.
- Persones amb dificultats per a deambular.
- Persones usuàries de cadires de rodes.

Les dades antropomètriques característiques que cal considerar als efectes de la present disposició i les dimensions antropomètriques de cadires de rodes i caminadors es contenen en els apartats següents:

1. Paràmetres antropomètrics

La diversitat de característiques humanes junt amb la seua variació al llarg de la vida, determina que hagen de ser utilitzats valors antropomètrics característics i s'utilitzen en esta disposició un percentil del 95, i es dona així resposta a una majoria dels possibles usuaris. A continuació s'inclouen els paràmetres antropomètrics per als col·lectius considerats en el present annex.

Los accesorios se situarán a una altura comprendida entre 0,70 m y 1,20 m.

2.2. Lavabo.

Su altura estará comprendida entre 0,80 m y 0,85 m.

Se dispondrá de un espacio libre de 0,70 m de altura hasta un fondo mínimo de 0,25 m desde el borde exterior, a fin de facilitar la aproximación frontal de una persona en silla de ruedas.

Los accesorios se situarán a una altura comprendida entre 0,70 m y 1,20 m.

2.3. Bidé.

La altura del asiento estará comprendida entre 0,45 m y 0,50 m.

Los accesorios se situarán a una altura comprendida entre 0,70 m y 1,20 m.

2.4. Bañera.

La altura del borde superior de la bañera estará comprendida entre 0,45 m y 0,50 m existiendo un banco o superficie de transferencia a esta misma altura.

El fondo de la bañera será antideslizante.

2.5. Ducha.

El suelo de la ducha será continuo con el del recinto. Las pendientes hacia el sumidero serán como máximo del 2%. Su superficie será antideslizante.

Se dotará de asiento abatible fijado a la pared, situado a una altura comprendida entre 0,45 m y 0,50 m, con una profundidad de asiento comprendida entre 0,40 m y 0,50 m. Si la distancia desde el borde delantero del asiento a la pared es mayor de 0,50 m, se dispondrá de respaldo.

2.6. Grifería.

Serán de tipo automático con detección de presencia o manuales monomando con palanca alargada. No se instalarán griferías de volante por su difícil manejo ni las de pulsador que exijan gran esfuerzo de presión.

En bañera y ducha, el alcance horizontal tanto desde el interior como desde el exterior en posición sentado será igual o menor que 0,60 m en alcance horizontal y con alcance vertical comprendido entre 0,70 m y 1,20 m.

2.7. Barras de apoyo.

La sección de las barras será preferentemente circular y de diámetro comprendido entre 3,00 cm y 4,00 cm. La separación de la pared u otro elemento estará comprendida entre 4,50 cm y 5,50 cm. Su recorrido será continuo, con superficie no resbaladiza.

Las barras horizontales se colocarán a una altura comprendida entre 0,70 m y 0,75 m del suelo, con una longitud entre 0,20 m y 0,25 m mayor que el asiento del aparato.

Las barras verticales se colocarán a una altura comprendida entre 0,45 m y 1,05 m del suelo, 0,30 m por delante del borde del aparato, con una longitud de 0,60 m.

ANEXO III

Datos antropométricos y dimensiones de sillas de ruedas y andadores.

Para que los edificios puedan ser utilizados de forma autónoma y segura por la población, ha de prestarse especial atención a los colectivos de personas con movilidad reducida. Los colectivos considerados son los siguientes:

- Personas ancianas.
- Personas con dificultades en la deambulación.
- Personas usuarias de sillas de ruedas.

Los datos antropométricos característicos a considerar a los efectos de la presente disposición y las dimensiones antropométricas de sillas de ruedas y andadores se contienen en los siguientes apartados:

1. Parámetros antropométricos.

La diversidad de características humanas junto con su variación a lo largo de la vida, determina que deban ser utilizados valores antropométricos característicos utilizándose en esta disposición un percentil del 95, dándose así respuesta a una mayoría de los posibles usuarios. A continuación se incluyen los parámetros antropométricos para los colectivos considerados en el presente Anexo.

1.1. Persones ancianes: dimensions antropomètriques estimades de persones majors de 65 anys, en mm.

	Hòmens	Dones	Global
1. Estatura dret	1.730	1.598	1.689
2. Estatura assegut	888	829	870
3. Alçària des dels ulls, dret	1.610	1.516	1.584
4. Alçària des dels ulls, assegut	786	740	770
5. Alçària des dels colzes, dret	1.082	988	1.053
6. Alçària des dels colzes, assegut	270	238	255
7. Amplària de muscles	451	418	441

1.2. Persones amb dificultats per a deambular: dimensions antropomètriques estimades de persones amb dificultats per a deambular majors de 17 anys en mm.

	Hòmens	Dones	Global
1. Estatura dret	1.794	1.659	1.754
2. Estatura assegut	940	884	924
3. Alçària des dels ulls, dret	1.682	1.567	1.648
5. Alçària des dels colzes, dret	1.135	1.043	1.107
7. Amplària de muscles	490	423	469

1.3. Persones usuàries de cadires de rodes: dimensions antropomètriques estimades de les persones usuàries de cadira de rodes en mm.

	Hòmens	Dones	Global
1. Estatura assegut	1.382	1.319	1.368
2. Alçària des dels ulls	1.259	1.205	1.244
3. Alçària des dels colzes	774	761	770
4. Alçària des dels genolls	696	712	704
5. Alçària des de la punta del peu	168	190	—

2. Dimensions cadires de rodes i caminadors

Les dimensions totals màximes de les cadires de rodes i caminadors, als efectes de disseny d'espais i elements constructius és la següent:

2.1. Dimensions de cadires de rodes en mm.

Amplària total	700
Longitud total	1.200
Alçària total	1.090

2.2. Dimensions de caminadors en mm.

Amplària total	640
Radi de gir	790

Conselleria de Cultura, Educació i Esport

RESOLUCIÓ de 13 de maig de 2004, del conseller de Cultura, Educació i Esport, per la que es concedeix una beca per renúncia d'una de les adjudicades segons Resolució de 22 de desembre de 2003. [2004/X5952]

Per mitjà d'Orde de 18 de setembre de 2003 (DOGV núm. 4600, de 2 octubre) es va convocar concurs públic per a la concessió de quatre beques per a la realització de pràctiques professionals en estudis i col·laboracions en matèria educativa i cultural.

Per Resolució de 22 de desembre de 2003 (DOGV núm. 4661, de 31 de desembre), del conseller de Cultura, Educació i Esport, es va resoldre el concurs públic mencionat, atorgant les beques a quatre persones seleccionades i constituint una borsa de reserva prioritzada per al cas de produir-se alguna renúncia o abandone per part dels adjudicataris.

Davant de la renúncia presentada per la becària Carolina Martí García (DNI 44504756-D) amb efectes des del 30 d'abril del 2004 i

1.1. Personas ancianas: Dimensiones antropométricas estimadas de personas mayores de 65 años, en mm.

	Hombres	Mujeres	Global
1. Estatura de pie	1730	1598	1689
2. Estatura sentado	888	829	870
3. Altura de ojos de pie	1610	1516	1584
4. Altura de ojos sentado	786	740	770
5. Altura de codos de pie	1082	988	1053
6. Altura de codos sentado	270	238	255
7. Anchura de hombros	451	418	441

1.2. Personas con dificultades de deambulación: Dimensiones antropométricas estimadas de personas con dificultades de deambulación mayores de 17 años en mm.

	Hombres	Mujeres	Global
1. Estatura de pie	1794	1659	1754
2. Estatura sentado	940	884	924
3. Altura de ojos de pie	1682	1567	1648
5. Altura de codos de pie	1135	1043	1107
7. anchura de hombros	490	423	469

1.3. Personas usuarias de sillas de ruedas: Dimensiones antropométricas estimadas de las personas usuarias de silla de ruedas en mm.

	Hombres	Mujeres	Global
1. Estatura sentado	1382	1319	1368
2. Altura de ojos	1259	1205	1244
3. Altura de codos	774	761	770
4. Altura de rodillas	696	712	704
5. Altura de la punta del pie	168	190	—

2. Dimensiones sillas de ruedas y andadores.

Las dimensiones totales máximas de las sillas de ruedas y andadores, a los efectos de diseño de espacios y elementos constructivos es la siguiente:

2.1. Dimensiones de sillas de ruedas en mm.

Anchura total	700
Longitud total	1200
Altura total	1090

2.2. Dimensiones de andadores en mm.

Anchura total	640
Radio de giro	790

Conselleria de Cultura, Educación y Deporte

RESOLUCIÓN de 13 de mayo de 2004, del conseller de Cultura, Educación y Deporte, por la que se concede una beca por renuncia de una de las adjudicadas según Resolución de 22 de diciembre de 2003. [2004/X5952]

Mediante Orden de 18 de septiembre de 2003 (DOGV núm. 4600, de 2 octubre) se convocó concurso público para la concesión de cuatro becas para la realización de prácticas profesionales en estudios y colaboraciones en materia educativa y cultural.

Por Resolución de 22 de diciembre de 2003 (DOGV núm. 4661, de 31 de diciembre), del conseller de Cultura, Educación y Deporte, se resolvió el concurso público mencionado, otorgando las becas a cuatro personas seleccionadas y constituyendo una bolsa de reserva priorizada para el caso de producirse alguna renuncia o abandono por parte de los adjudicatarios.

Ante la renuncia presentada por la becària Carolina Martí García (DNI 44504756-D) con efectos desde el 30 de abril de 2004 y