

Octubre 2014

### TÍTULO

**Ciclos**

**Requisitos de seguridad para bicicletas**

**Parte 1: Términos y definiciones**

(ISO 4210-1:2014)

*Cycles. Safety requirements for bicycles. Part 1: Terms and definitions. (ISO 4210-1:2014).*

*Cycles. Exigences de sécurité des bicyclettes. Partie 1: Termes et définitions. (ISO 4210-1:2014).*

### CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 4210-1:2014, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 4210-1:2014.

### OBSERVACIONES

Esta norma anulará y sustituirá a las Normas UNE-EN 14766:2006, UNE-EN 14781:2006 y UNE-EN 14764:2006 antes de 2015-08-01.

### ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 121 *Ciclos* cuya Secretaría desempeña ANFAC.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 4210-1

# Índice

Prólogo.....	6
<b>0</b> <b>Introducción.....</b>	<b>7</b>
<b>1</b> <b>Objeto y campo de aplicación.....</b>	<b>7</b>
<b>2</b> <b>Términos y definiciones.....</b>	<b>7</b>
<b>Bibliografía.....</b>	<b>12</b>

## 1 Objeto y campo de aplicación

Esta parte de la Norma ISO 4210 especifica los términos y definiciones relativos a los requisitos de seguridad y de prestaciones durante el diseño, montaje y ensayo de las bicicletas y sus subconjuntos con la altura de sillín dada en la tabla 1.

Esta parte de la Norma ISO 4210 no se aplica a los tipos especializados de bicicletas tales como bicicletas de reparto, bicicletas reclinadas, tándemes, bicicletas BMX y bicicletas diseñadas y equipadas para utilizarse en condiciones severas tales como eventos de competiciones oficiales, especialistas o maniobras acrobáticas.

NOTA Para bicicletas con una altura máxima del sillín de 435 mm o menor, véase la Norma ISO 8124-1, y con una altura máxima del sillín de más de 435 mm y menos de 635 mm, véase la Norma ISO 8098.

**Tabla 1 – Altura máxima del sillín**

Medidas en milímetros

<b>Tipo de bicicleta</b>	<b>Bicicletas de paseo</b>	<b>Bicicletas para adultos jóvenes</b>	<b>Bicicletas de montaña</b>	<b>Bicicletas de carreras</b>
Altura máxima del sillín	635 o más	635 o más y menos de 750	635 o más	635 o más