

Especificación geométrica de productos (GPS)  
Filtrado  
Parte 28: Filtros de perfil: Efectos de borde  
(ISO 16610-28:2016)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 82 *Metrología y calibración*, cuya secretaría desempeña CEM.



**EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 16610-28**

UNE-EN ISO 16610-28

Especificación geométrica de productos (GPS)  
Filtrado  
Parte 28: Filtros de perfil: Efectos de borde  
(ISO 16610-28:2016)

*Geometrical product specifications (GPS). Filtration. Part 28: Profile filters: End effects  
(ISO 16610-28:2016).*

*Spécification géométrique des produits (GPS). Filtrage. Partie 28: Filtres de profil: Effets de bords  
(ISO 16610-28:2016).*

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 16610-28:2016,  
que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 16610-28:2016.

## **EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 16610-28**

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

**Asociación Española de Normalización**

Génova, 6  
28004 MADRID-España  
Tel.: 915 294 900  
info@une.org  
www.une.org  
Depósito legal: M 40419:2018

© UNE 2018

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.



## 1 Objeto y campo de aplicación

Este documento proporciona los métodos para el tratamiento de los efectos de borde de filtros de perfil lineales donde ocurran tales efectos.

## 2 Normas para consulta

En el texto se hace referencia a los siguientes documentos de manera que parte o la totalidad de su contenido constituyen requisitos de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

ISO 16610-1, *Especificación geométrica de productos (GPS). Filtración. Parte 1: Perspectiva general y conceptos de básicos.*

ISO 16610-20, *Especificación geométrica de productos (GPS). Filtración. Parte 20: Filtros de perfil lineal: Conceptos básicos.*

ISO 16610-21, *Especificación geométrica de productos (GPS). Filtrado. Parte 21: Filtros de perfiles lineales: Filtros gaussianos.*

ISO 16610-22, *Especificación geométrica de productos (GPS). Filtración. Parte 22: Filtros de perfil lineal: Filtros de ranura.*

ISO 16610-31, *Especificación técnica de productos (GPS). Filtración. Parte 31: Filtros de perfil robustos: Filtros de regresión gaussianos.*

ISO/TS 16610-32, *Geometrical product specifications (GPS). Filtration. Part 32: Robust profile filters: Spline filters.*

ISO/IEC Guía 99, *Vocabulario Internacional de Metrología. Conceptos fundamentales y generales y términos asociados (VIM).*