



# **Normativa en calzado de uso profesional. Normas EN ISO 20345 y EN ISO 20347 - (Edición 2026)**



**Modalidad:** Online

**Fechas:** 26 de marzo de 2026

**Lugar:** Online

**Horario:** De 15:00 a 17:00 (CET)

**Precio:** 129 €

**Precio para asociados:** 98 €

**Duración:** 2 h

## Formación impartida por:



**Mª José Gascón  
Tárraga**

El calzado de uso profesional debe cumplir con estrictos requisitos de seguridad y protección para garantizar la integridad y el confort de los trabajadores en diferentes entornos laborales. Este curso ofrece una visión clara y práctica sobre las normativas **UNE-EN ISO 20345** y **UNE-EN ISO 20347**, esenciales para la certificación del calzado de seguridad y protección.

A lo largo de esta formación, se analizarán las **propiedades obligatorias y opcionales** en función del tipo de calzado, destacando las principales diferencias entre ambas normas. Además, se revisarán en detalle los ensayos incluidos en la normativa, haciendo especial hincapié en aspectos clave como **confort y ergonomía, resistencia al agua, impacto, compresión, perforación y deslizamiento**.

Una oportunidad imprescindible para fabricantes, técnicos, diseñadores y profesionales del sector que buscan comprender en profundidad la normativa vigente y su aplicación en el desarrollo y certificación del calzado de seguridad.

# ¿Qué aprenderás?

---

1. Comprender la normativa aplicable al calzado de uso profesional
  - Diferenciar los requisitos de las normas UNE-EN ISO 20345 y UNE-EN ISO 20347
  - Identificar las propiedades obligatorias y optionales exigidas en cada tipo de calzado.
2. Analizar los principales ensayos de certificación
  - Conocer en qué consisten y cómo se realizan las pruebas de laboratorio para evaluar la seguridad y el confort del calzado.
  - Examinar los requisitos técnicos y los valores mínimos exigidos en ensayos de:
    - Confort y ergonomía
    - Resistencia al agua
    - Resistencia al impacto y a la compresión
    - Resistencia a la perforación
    - Resistencia al deslizamiento

# ¿A quién va dirigido?

---

Este curso está diseñado para profesionales del sector del calzado y la seguridad laboral que necesiten comprender en profundidad la normativa aplicable al calzado de uso profesional.

En particular, está dirigido a:

- Fabricantes y diseñadores de calzado que deseen garantizar el cumplimiento normativo en el desarrollo de productos de seguridad y trabajo.
- Responsables de calidad y técnicos de certificación que participen en la evaluación y validación del calzado según las normativas EN ISO 20345 y EN ISO 20347.
- Distribuidores y comercializadores de calzado profesional que necesiten conocer las especificaciones normativas y de certificación para asesorar a sus clientes.
- Profesionales de prevención de riesgos laborales (PRL) interesados en conocer los requisitos técnicos del calzado de seguridad y su impacto en la protección del trabajador.
- Docentes y formadores en el ámbito de la seguridad laboral y la industria del calzado, que busquen actualizar sus conocimientos en normativa y ensayos.

# Programa

---

1. Propiedades obligatorias y optionales en calzado de seguridad y protección.

2. Diferencias entre las normas UNE-EN ISO 20345 y 20347.

3. Revisión de los ensayos incluidos en las normas, con especial incidencia en:

- Confort y ergonomía
- Resistencia al agua
- Resistencia al impacto
- Resistencia a la compresión
- Resistencia a la perforación
- Resistencia al deslizamiento

## Solicitar más información

---

### Teléfono

965 395 213

### Email

[formacion@inescop.es](mailto:formacion@inescop.es)

### Web

[formacion.inescop.es](http://formacion.inescop.es)

