



## Normas técnicas Protección de la Cabeza (diciembre 2021)

Novedades en verde

### Normas armonizadas según Reglamento 2016/425:

<b>Cascos de uso industrial</b>
<b>UNE-EN 397:2012+A1:2012</b> Cascos de protección para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre 2012)
<b>UNE-EN 812:2012</b> Cascos contra golpes para la industria. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2012)
<b>UNE-EN 14052 +A1:2012</b> Cascos de altas prestaciones para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre 2012)
<b>Cascos para bomberos</b>
<b>UNE-EN 443:2009</b> Cascos para la lucha contra el fuego en los edificios y otras estructuras.
<b>Cascos para rescate técnico</b>
<b>UNE-EN 16473:2014</b> Casco de bombero. Cascos para rescate técnico

### Normas pendientes de armonización:

<b>Cascos para forestales</b>
<b>UNE-EN 16471:2014</b> Cascos de bombero. Cascos para lucha contra el fuego en espacios abiertos.
<b>Cascos eléctricamente aislantes</b>
<b>UNE-EN 50365:2003</b> Cascos eléctricamente aislantes para utilización en instalaciones de baja tensión

### Normas técnicas relacionadas (no armonizadas):

<b>Normas de ensayo</b>
<b>UNE-EN 960:2007</b> Cabezas de ensayo para utilizarse en los ensayos de cascos de protección.
Versión confirmada en fecha 25 de mayo de 2021



## Normas técnicas Protección de la Cabeza (diciembre 2021)

Novedades en verde

**UNE-EN 13087-1:2000**

**UNE-EN 13087-1/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 1: Condiciones y acondicionamiento.

Versión confirmada en fecha 25 de mayo de 2021

**EN 13087-2:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 2: Absorción de impactos.

**UNE-EN 13087-3:2000**

**UNE-EN 13087-3/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 3: Resistencia a la perforación.

Versión confirmada en 21 de enero de 2015

**EN 13087-4:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 4: Eficacia del sistema de retención.

**EN 13087-5:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 5: Resistencia del sistema de retención.

**UNE-EN 13087-6:2012**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 6: Campo de visión.

**UNE EN 13087-7:2001**

**UNE EN 13087-7/A1:2002**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 7: Resistencia a la llama.

**UNE-EN 13087-8:2001**

**UNE-EN 13087/A1:2005**

Cascos de protección. Métodos de ensayo. Parte 8: Propiedades eléctricas.

**Normas técnicas de cascos para deportes:** consultar normas elaboradas por [AEN/CTN147/SC2](#)

*Nota: existen normas técnicas armonizadas y no armonizadas*