

# Normativa técnica: UNE's

Prueba enlaces con parámetros y impresión en pdf

Temas: Normativa UNE



Las conocidas como normas UNE (UNE, acrónimo de Una Norma Española) son un conjunto de normas tecnológicas creadas por los comités técnicos de normalización (CTN), de los que forman parte todas las entidades y agentes implicados e interesados en los trabajos del comité. Por regla general estos comités suelen estar formados por la ENAC, fabricantes, consumidores y usuarios, administración, laboratorios y centros de investigación.

Tras su creación, tienen un período de seis meses de prueba en la que son revisadas públicamente, para después ser redactadas definitivamente por la comisión, bajo las siglas UNE. Son actualizadas periódicamente.

Les ofrecemos a continuación una selección de las normas UNE más destacadas en prevención de riesgos laborales y temas afines, publicadas por AENOR entre el 20 de julio y el 26 de octubre de 2018.

## Atmósferas explosivas

### UNE-EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018

Atmósferas explosivas. Parte 38: Equipos y componentes utilizados en atmósferas explosivas en minería subterránea. (ISO/IEC 80079-38:2016) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018.)

## Calidad

### UNE-EN 9115:2018

Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para las organizaciones de aviación, espaciales y de defensa. Software entregable (Suplemento a la Norma EN 9100). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2018.)

### UNE-EN ISO 13485:2018

Productos sanitarios. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para fines reglamentarios. (ISO 13485:2016). (Versión consolidada)

## Equipos de protección individual

### UNE-EN 14458:2018

Equipo de protección individual de los ojos. Viseras de alto rendimiento destinados sólo para uso con cascos protectores (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018.)

### UNE-EN ISO 374-1:2016/A1:2018 (Ratificada)

Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos químicos. Modificación 1 (ISO 374-1:2016/Amd 1:2018) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2018.)

# Ergonomía

## UNE-EN ISO 9241-11:2018

Ergonomía de la interacción hombre-sistema. Parte 11: Usabilidad. Definiciones y conceptos (ISO 9241-11:2018) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2018.)

## UNE-EN ISO 9241-306:2018

Ergonomía de la interacción hombre-sistema. Parte 306: Métodos de evaluación de campo para las pantallas de visualización electrónica (ISO 9241-306:2018) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018.)

# Incendios

## UNE 23033-2:2018

Seguridad contra incendios. Señalización de seguridad. Parte 2: Señalización e identificación de las instalaciones de protección contra incendios.

## UNE-EN 16750:2018

Sistemas de lucha contra incendios. Sistemas de reducción de oxígeno. Diseño, instalación, planificación y mantenimiento.

# Laboratorios

## UNE-EN 61010-2-101:2018

Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-101: Requisitos particulares para equipos médicos para diagnóstico in vitro (DIV).

## UNE-EN IEC 61010-2-201:2018

Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio. Parte 2-201: Requisitos particulares para equipos de control. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2018.)

# Máquinas y herramientas manuales

## UNE-EN 1870-6:2018

Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Sierras circulares. Parte 6: Sierras circulares para leña.

#### UNE-EN 81-21:2018

Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores para el transporte de personas y cargas. Parte 21: Ascensores nuevos de pasajeros y de pasajeros y cargas en edificios existentes.

#### UNE-EN 81-58:2018

Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Exámenes y ensayos. Parte 58: Ensayo de resistencia al fuego de las puertas de piso.

#### UNE-EN 81-70:2018

Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Aplicaciones particulares para los ascensores de pasajeros y de pasajeros y cargas. Parte 70: Accesibilidad a los ascensores de personas, incluyendo personas con discapacidad.

#### UNE-EN 81-71:2018

Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Aplicaciones particulares para los ascensores de pasajeros y de pasajeros y cargas. Parte 71: Ascensores resistentes al vandalismo.

#### UNE-EN IEC 62046:2018

Seguridad de las máquinas. Aplicación del equipo de protección para detectar la presencia de personas (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2018.)

#### UNE-EN ISO 14118:2018

Seguridad de las máquinas. Prevención de una puesta en marcha intempestiva. (ISO 14118:2017).

#### UNE-EN ISO 19085-3:2018

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 3: Mandrinadoras y ranuradoras de control numérico (CN). (ISO 19085-3:2017).

#### UNE-EN ISO 19085-4:2018

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 4: Sierras circulares de paneles verticales. (ISO 19085-4:2018).

#### UNE-EN ISO 19085-6:2018

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 6: Tupíes de un solo husillo vertical. (ISO 19085-6:2017).

#### UNE-EN ISO 19085-8:2018

Máquinas para trabajar la madera. Seguridad. Parte 8: Máquinas calibradoras y lijadoras de banda ancha para piezas rectas. (ISO 19085-8:2017).

### UNE-EN ISO 28927-2:2010/A1:2018

Herramientas a motor portátiles. Métodos de ensayo para la evaluación de las emisiones de vibraciones. Parte 2: Llaves, aprietatuercas y destornilladores. Modificación 1: Cambios en Anexo C. Dispositivos de frenado. (ISO 28927-2:2009/Amd 1:2017).

### UNE-EN ISO 28927-1:2010/A1:2018

Herramientas a motor portátiles. Métodos de ensayo para la evaluación de las emisiones de vibraciones. Parte 1: Amoladoras verticales y angulares. Modificación 1: Cepillos de alambre redondo. (ISO 28927-1:2009/Amd 1:2017)

## Ropa de protección

### UNE-EN 1073-1:2016+A1:2018

Ropas de protección contra las partículas sólidas incluyendo la contaminación radiactiva. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para las ropas de protección ventilada de línea de aire comprimido que protegen al cuerpo y al sistema respiratorio. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018.)

### UNE-EN 14325:2018

Ropa de protección contra productos químicos. Métodos de ensayo y clasificación de las prestaciones de los materiales, costuras, uniones y ensamblajes de la ropa de protección contra productos químicos. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2018.)

### UNE-EN ISO 11611:2018

Ropa de protección utilizada durante el soldeo y procesos afines.(ISO 11611:2015).

### UNE-EN ISO 11612:2018

Ropa de protección. Ropa de protección contra el calor y la llama. Requisitos mínimos de rendimiento. (ISO 11612:2015).

### UNE-EN ISO 12127-1:2018

Ropa de protección contra el calor y la llama. Determinación de la transmisión de calor por contacto a través de la ropa de protección o sus materiales constituyentes. Parte 1: Transmisión térmica por contacto producida por un cilindro caliente. (ISO 12127-1:2015).

### UNE-EN ISO 18640-1:2018

Ropa de protección para bomberos. Impacto fisiológico. Parte 1: Medida de la transferencia del calor y la humedad acoplados con la transpiración del torso. (ISO 18640-1:2018) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en octubre de 2018.)

### UNE-EN ISO 18640-2:2018

Ropa de protección para bomberos. Impacto fisiológico. Parte 2: Determinación de la carga de calor fisiológico provocada por la ropa de protección utilizada por los bomberos. (ISO 18640-2:2018). (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en julio de 2018.)

### UNE-EN ISO 9151:2018

Ropa de protección contra el calor y la llama. Determinación de la transmisión de calor en exposición a una llama. (ISO 9151:2016, versión corregida 2017-03)

## Soldadura

### UNE-EN ISO 21904-3:2018

Higiene y seguridad en soldadura y técnicas conexas. Requisitos, ensayos y marcado de equipos de filtración de aire. Parte 3: Determinación de la eficiencia de captura de los dispositivos de extracción de humos de la antorcha de soldadura. (ISO 21904-3:2018).

## Transporte

### UNE-CEN/TS 17184:2018

Sistemas inteligentes de transporte. eSafety. Protocolos de aplicaciones de alto nivel de eCall (HLAP) utilizando redes de paquetes conmutados IMS. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en septiembre de 2018.)

Este listado es una selección de las normas UNE publicadas por AENOR entre el 20 de julio y el 26 de octubre de 2018.