Mutua Universal

Normativa técnica: UNE's

Temas: Normativa UNE

Por : Isabel Cobreros Ramos. Dirección Técnica I+D. Mutua Universal

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 Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), fabricantes, personas consumidoras y usuarias, 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.

Os ofrecemos a continuación una selección de las normas UNE más destacadas en prevención de riesgos laborales y temas afines publicadas por AENOR entre el 26 de octubre de 2022 y el 26 de enero de 2023.

Almacenaje

UNE 58018:2022
Almacenaje en estanterías metálicas. Inspección técnica de equipos de almacenaje.

Atmósferas explosivas

UNE-CEN/TR 15281:2022
Atmósferas potencialmente explosivas. Prevención y protección contra explosiones. Orientación sobre la inertización para la prevención de explosiones (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2022.)

UNE-EN 60079-29-1:2017/A11:2022
Atmósferas explosivas. Parte 29-1: Detectores de gas. Requisitos de funcionamiento para los detectores de gases inflamables. 2022-11-23

UNE-EN ISO 13137:2022
Atmósferas en el lugar de trabajo. Bombas para muestreo personal de los agentes químicos y biológicos. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO 13137:2022).

UNE-EN 17348:2023
Requisitos para el diseño y ensayo de aspiradores para uso en atmósferas potencialmente explosivas.

Calidad

UNE-CEN ISO/TR 4450:2022
Sistemas de gestión de la calidad. Guía para la aplicación de la norma ISO 19443:2018 (ISO/TR 4450:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en enero de 2023.)

Elevación y manutención

UNE 58160:2005
Aparatos de elevación Grúas. Medición de los parámetros de velocidad y de tiempo.

UNE 192008-1:2023
Procedimiento para la inspección reglamentaria. Ascensores. Parte 1: Aparatos de elevación recogidos en legislación de ascensores.

UNE-EN 81-21:2022
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 81-28:2022
Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores para el transporte de pasajeros y cargas. Parte 28: Alarmas a distancia en ascensores de pasajeros y pasajeros y cargas.

UNE-EN 81-58:2022
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 81-70:2022+A1:2022
Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Aplicaciones particulares para los ascensores de personas y personas y cargas. Parte 70: Accesibilidad a los ascensores de personas, incluyendo personas con discapacidad.

UNE-EN 81-71:2022
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 81-77:2022
Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Aplicaciones particulares para ascensores de pasajeros y de pasajeros y cargas. Parte 77: Ascensores sujetos a condiciones sísmicas.

UNE-EN 12158-1:2022
Elevadores de obras de construcción para cargas. Parte 1: Elevadores con plataformas accesibles.

Ergonomía

UNE-CEN ISO/TR 9241-514:2022
Ergonomía de la interacción hombre-sistema. Parte 514: Guía para la aplicación de los datos antropométricos en la serie de normas ISO 9241-500 (ISO/TR 9241--514:2020) (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2022.)

Exposición en el lugar de trabajo

UNE-EN 13098:2022
Exposición en el lugar de trabajo. Medición de microorganismos y compuestos microbianos en suspensión en el aire. Requisitos generales.

Gestión

UNE-ISO 30302:2022
Información y documentación. Sistemas de gestión para los documentos. Guía de implantación.

UNE-ISO 44001:2017
Sistemas de gestión de las relaciones de trabajo colaborativas. Requisitos y marco de referencia.

Iluminación

UNE-EN 12464-1:2022
Luz e iluminación. Iluminación de los lugares de trabajo. Parte 1: Lugares de trabajo en interiores.

Incendios

UNE 23580-8:2023
Seguridad contra incendios. Actas de mantenimiento de las instalaciones y equipos de protección contra incendios. Parte 8: Sistemas fijos de extinción por agentes extintores gaseosos.

UNE 23580-15:2022
Seguridad contra incendios. Actas de mantenimiento de las instalaciones y equipos de protección contra incendios. Parte 15: Señalización.

Innovación

UNE-EN ISO 56000:2022
Gestión de la innovación. Fundamentos y vocabulario. (ISO 56000:2020).

UNE-EN ISO 56005:2022
Gestión de la innovación. Herramientas y métodos para la gestión de la propiedad intelectual. Orientación. (ISO 56005:2020).

Máquinas y herramientas manuales

UNE-EN 474-1:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.

UNE-EN 474-2:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 2: Requisitos para tractores.

UNE-EN 474-3:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 3: Requisitos para cargadoras.

UNE-EN 474-4:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 4: Requisitos para retrocargadoras.

UNE-EN 474-5:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 5: Requisitos para excavadoras hidráulicas.

UNE-EN 474-6:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 6: Requisitos para dúmperes.

UNE-EN 474-7:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 7: Requisitos para traíllas.

UNE-EN 474-8:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 8: Requisitos para motoniveladoras.

UNE-EN 474-9:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 9: Requisitos para tiendetubos.

UNE-EN 474-10:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 10: Requisitos para zanjadoras.

UNE-EN 474-11:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 11: Requisitos para compactadores de suelos y de residuos.

UNE-EN 474-12:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 12: Requisitos para excavadoras de cable.

UNE-EN 474-13:2022
Maquinaria para movimiento de tierras. Seguridad. Parte 13: Requisitos para rodillos compactadores.

UNE-EN 609-1:2017
Maquinaria agrícola y forestal. Seguridad de las cortadoras de troncos. Parte 1: Cortadoras de cuña.

UNE-EN 1757:2023
Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas de manutención plataforma de propulsión manual con operador a pie.

UNE-EN 12012-4:2019+A1:2022
Máquinas para plásticos y caucho. Máquinas reductoras de tamaño. Parte 4: Requisitos de seguridad para compactadores.

UNE-EN 13862:2022
Maquinaria para cortar pavimentos. Seguridad.

UNE-EN 17347:2022
Vehículos de carretera. Máquinas para montar y desmontar neumáticos de vehículos. Requisitos de seguridad.

UNE-EN IEC 62841-4-7:2022
Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-7: Requisitos particulares para escarificadores y aireadores de césped con conductor trasero a pie. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2022.)

UNE-EN IEC 62841-4-7:2022/A11:2022
Herramientas portátiles, semifijas y maquinaria de jardinería y cortacéspedes, accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 4-7: Requisitos particulares para escarificadores y aireadores de césped con conductor trasero a pie. (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2022.)

UNE-EN ISO 11681-1:2022
Maquinaria forestal. Requisitos de seguridad y ensayos de sierras de cadena portátiles. Parte 1: Sierras de cadena para uso forestal. (ISO 11681-1:2022).

UNE-EN ISO 11681-2:2022
Maquinaria forestal. Requisitos de seguridad y ensayos de sierras de cadena portátiles. Parte 2: Sierras de cadena para la poda de árboles. (ISO 11681-2-2022).

UNE-EN ISO 11850:2012/A2:2022
Maquinaria forestal. Requisitos de seguridad. Modificación 2: Acceso al puesto del operador y ubicaciones de mantenimiento. (ISO 11850:2011/Amd 2:2022).

Salud

UNE-EN ISO 27269:2023
Informática de la salud. Resumen internacional del paciente. (ISO 27269:2021). (enero 2023)

Este listado es una selección de las normas UNE publicadas por AENOR entre el 26 de octubre de 2022 y el 26 de enero de 2023.