

**NORMAS RATIFICADAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO 2021-09-15**  
**Editadas - 2021-09-15**



NUEVAS		
Nro.	Norma	Título
1	NTC 6516	Terminología de sistemas de baranda y barandas para edificaciones
2	NTC 6517	Método de ensayo para la determinación de la filtración de agua en ventanas exteriores, claraboyas, puertas y muros cortina sometidos a diferencial de presión estática de aire por ciclos
3	NTC 6512	Concretos. Método de ensayo para determinar la resistencia a la penetración de iones cloruro por indicación eléctrica
4	NTC-ISO 19650-5	Organización y digitalización de la información en edificaciones y obras de ingeniería civil, incluyendo BIM (Building Information Modelling). Gestión de la información usando BIM. Parte 5: Enfoque de seguridad en la gestión de la información
5	NTC 6508	Bioinsumos para uso agrícola. Etiquetado
6	NTC-ISO 6091	Leche en polvo. Determinación de acidez titulable.
7	NTC-ISO-TS 17758	Leche en polvo instantánea. Determinación de la dispersabilidad y humectabilidad.
8	GTC 335	Recomendaciones para la seguridad de los vehículos eléctricos
9	NTC 6540	Ensayo de potencia del vehículo para trenes motrices electrificados
10	NTC-ISO 14533-3	Procesos, elementos de datos y documentos en el comercio, la industria y la administración. Perfiles de firma a largo plazo. Parte 3: Perfiles de firma a largo plazo para firmas electrónicas avanzadas en PDF (PAeS)
11	NTC 6542	Clavijas, punto de conexión y acoples para vehículos eléctricos
12	NTC-IEC 62660-1	Celdas secundarias de ion litio para la propulsión de los vehículos eléctricos. Parte 1: Ensayo de desempeño
13	NTC-IEC 62660-2	Celdas secundarias de ion litio para la propulsión de los vehículos eléctricos. Parte 2: Ensayo de confiabilidad y de abuso
14	NTC-IEC 62660-3	Celdas secundarias de ion litio para la propulsión de vehículos eléctricos. Parte 3: Requisitos de seguridad
15	NTC 6524	Núcleo de alambre de acero recubierto con zinc, de extra alta y ultra alta resistencia para uso en conductores eléctricos aéreos
16	NTC-IEC 61076-3-104	Conectores para equipos eléctricos y electrónicos. Requisitos del producto. Parte 3-104: Especificación detallada de los conectores de 8 vías, apantallados, libres y fijos para transmisiones de datos con frecuencias de hasta 2 000 MHz
17	NTC 6550	Etiquetas ambientales tipo I. Sello ambiental colombiano (SAC). Criterios para la ganadería sostenible bovina y bufalina
18	NTC-ISO 21930	Sostenibilidad en edificaciones y en obras de ingeniería civil. Reglas básicas para las declaraciones ambientales de los productos y servicios de construcción.

**NORMAS RATIFICADAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO 2021-09-15**  
**Editadas - 2021-09-15**



19	NTC-ISO 15392	Sostenibilidad en edificaciones y obras de ingeniería civil – Principios Generales. En etapa de ratificación
20	NTC-ISO-TS 12720	Sostenibilidad en edificaciones y obras de ingeniería civil - directrices sobre la aplicación de los principios generales de la norma ISO 15392.
21	NTC-ISO 5573	Leche en polvo. Determinación de humedad
22	NTC 6537	Conector de carga conductiva de vehículos eléctricos y vehículos eléctricos híbridos enchufables
23	NTC 6536	Equipo de suministro para vehículos eléctricos
24	NTC 6541	Sistema de carga de vehículos eléctricos (EV). Equipo
25	NTC-ISO 12006-2	Construcción. Organización de la información de las obras de construcción. Parte 2: Marco para la clasificación

**ACTUALIZACIÓN**

Nro.	Norma	Actualización	Título
1	NTC 2711	Primera Actualización	Métodos de ensayo para evaluar recubrimiento destinado a servicio a alta temperatura
2	NTC 6331	Primera Actualización	Cementos. Método de ensayo para determinar el tiempo de fraguado en pasta de cemento hidráulico mediante las agujas de Gillmore
3	NTC 3629	Tercera Actualización	Calidad del agua. Demanda química de oxígeno (DQO)
4	NTC 3442	Tercera Actualización	Bebidas alcohólicas. Tafias de caña
5	NTC 225	Octava Actualización	Cementos. Método de ensayo para determinar el endurecimiento temprano del cemento hidráulico (método del mortero)
6	NTC 4073	Quinta Actualización	Cementos. Masas de referencia y equipos para determinación de masa y volumen usados en ensayos físicos de cementos hidráulicos
7	NTC 4526	Séptima Actualización	Tubería estructural de acero al carbono formada en frío, con y sin costura, redonda y de otras formas
8	NTC 1125	Segunda Actualización	Determinación de la resistencia al impacto de tubos y accesorios termoplásticos por medio de una baliza (peso en caída)
9	NTC 4984	Primera Actualización	Propiedades de las válvulas antirreflujo, de estado normal abierto usadas para proteger los sistemas de desagües contra la devolución de sus contenidos
10	NTC 1099-2	Primera Actualización	Cables de potencia no apantallados de 2 001 V - 5 000 V, para uso en distribución de energía eléctrica
11	NTC 3929	Segunda Actualización	Análisis sensorial. Metodología. Métodos del perfil del sabor
12	NTC 1838	Primera Actualización	Industrias alimentarias. Cal viva e hidróxido de calcio para la industria azucarera

**NORMAS RATIFICADAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO 2021-09-15**  
**Editadas - 2021-09-15**



13	NTC 5969	Primera Actualización	Azúcar. Determinación del color y turbiedad de una solución de azúcar
14	NTC 1457-3	Tercera Actualización	Método de ensayo para la evaluación del grado de ampollamiento en pinturas
15	NTC 3808	Primera Actualización	Talleres para recarga y mantenimiento de extintores. Requisitos
16	NTC 5600-7	Segunda Actualización	Equipamiento de las áreas de juego y superficies. Parte 7: Orientación para la instalación, inspección, mantenimiento y utilización

**REPROCESOS**

Nro.	Norma	Título	Corrección
1	NTC 1322	Productos de la pesca. Métodos de análisis físicos y químicos	En el numeral 4.7.6 se cambia "...según el numeral 3.6.5" por "...según el numeral 4.7.5".
2	NTC-ISO-TR 23081-3	Información y documentación. Gestión de los metadatos para los registros. Parte 3: Método de autoevaluación + CD.	Página 10: Se elimina la foto del CD y se reemplaza por dirección URL.

**ANULACIONES**

Nro.	Norma	Título	Reemplazada por
1	NTC 4612	Bioinsumos para uso agrícola. Agentes biológicos para el control de plagas y enfermedades. Etiquetado	NTC 6508
2	NTC 5843	Bioinsumos para uso agrícola. Inoculantes biológicos. Etiquetado	NTC 6508
3	END 62471	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas	NTC-IEC 62471

