

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN JULIO DE 2024

Si aun no está registrado en nuestra herramienta e-conecta lo invitamos a que inscriba.

En el siguiente enlace encontrará los videos con las instrucciones con el paso a paso para su registro:

<https://econecta.icontec.org/ayuda.aspx>



### 01 - Agrícola y Alimentos

| TÍTULO   | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|--|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 5767 - Mezclas en polvo para preparar refrescos o bebidas instantáneas.<br>Requisitos.   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 5839 - Bebidas no alcohólicas. Bebidas funcionales.  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 4380 - Grasas y aceites comestibles vegetales y animales. aceite saborizado  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 390 - Grasas y aceites animales y vegetales. Sebo comestible   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 3907 - Azúcar. Recuento de mohos y levaduras. Método de filtración por membrana.   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 6703 - Industrias alimentarias. Productos proteínicos de vegetales (ppv).  | <a href="#">e-conecta</a> | 29 de mayo de 2024      | 29 de julio de 2024  |
| NTC 5851 - Bebidas no alcohólicas. Bebida de té.   | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 4 de agosto de 2024  |
| NTC 1249 - Almendra de palma africana de aceite o palmiste   | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 4 de agosto de 2024  |
| NTC 3501-1 - Análisis sensorial. vocabulario   | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 4 de agosto de 2024  |
| NTC 6027 - Determinación de toxinas T-2 y HT-2 en granos de cereal mediante limpieza por inmunoafinidad y cromatografía líquida con detección de | <a href="#">e-conecta</a> | 12 de junio de 2024     | 12 de agosto de 2024 |
| NTC 4981 - Alimentos para animales. determinacion del contenido de fosforo.<br>Metodo espectrofotometrico.                                       | <a href="#">e-conecta</a> | 12 de junio de 2024     | 12 de julio de 2024  |
| NTC 4318 - Queso. Queso gouda.   | <a href="#">e-conecta</a> | 25 de junio de 2024     | 26 de agosto de 2024 |

### 02.1 - Industria (Otros)

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC-EN 71-1 Seguridad de los juguetes. Parte 1: Propiedades mecánicas y físicas.          | <a href="#">e-conecta</a> | 1 de mayo de 2024       | 1 de julio de 2024   |
| NTC-EN 71-2 - Seguridad de los juguetes. Parte 2: Inflamabilidad.                         | <a href="#">e-conecta</a> | 29 de mayo de 2024      | 29 de julio de 2024  |
| NTC-EN 71-3 - Seguridad de los juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos químicos | <a href="#">e-conecta</a> | 6 de junio de 2024      | 6 de agosto de 2024  |
| NTC-ISO 7573 - Documentación técnica del producto. Listas de piezas                       | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de junio de 2024     | 15 de julio de 2024  |

### 02.2 - Industria (Químico)

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 6742 - Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de poli(cloruro de vinilo) (PVC)            | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 18 de julio de 2024  |
| NTC 6743 - Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de residuos plásticos.                                    | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 18 de julio de 2024  |
| NTC 6744 - Plásticos. Plásticos reciclados. Caracterización de reciclados de poli(tereftalato de etileno) (PET)       | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 18 de julio de 2024  |
| NTC 467 - Propiedades del caucho. Determinación de dureza con durometro.  | <a href="#">e-conecta</a> | 25 de junio de 2024     | 26 de julio de 2024  |
| NTC 1457-6 - Métodos de ensayo para evaluar el grado de entizamiento de películas de pintura exterior.                | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de julio de 2024      | 4 de agosto de 2024  |
| NTC 4457 - Determinación de la resistencia a la abrasión de recubrimientos orgánicos con el aparato abrasímetro Taber | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de julio de 2024      | 4 de agosto de 2024  |

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN JULIO DE 2024

Si aun no está registrado en nuestra herramienta e-conecta lo invitamos a que inscriba.

En el siguiente enlace encontrará los videos con las instrucciones con el paso a paso para su registro:

<https://econecta.icontec.org/ayuda.aspx>



### O2.3 - Industria (Metalurgia)

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 523 - Ensayo de doblado guiado para determinar la ductilidad de las soldaduras  | <a href="#">e-conecta</a> | 16 de mayo de 2024      | 16 de julio de 2024  |
| NTC 4525 - Terminología relacionada con los métodos de ensayos mecánicos  | <a href="#">e-conecta</a> | 16 de mayo de 2024      | 16 de julio de 2024  |
| NTC 5192 - Métodos de ensayo y prácticas para análisis químico de productos de acero  | <a href="#">e-conecta</a> | 16 de mayo de 2024      | 16 de julio de 2024  |
| NTC 5231 - Análisis químico para aceros al carbono y baja aleación por el método de espectrometría de emisión atómica de chispa | <a href="#">e-conecta</a> | 16 de mayo de 2024      | 16 de julio de 2024  |

### O2.4 - Industria (Maquinaria y equipos)

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública    |
|---|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| NTC 3602 - Sellos flexibles para refrigeradores y para congeladores domésticos y comerciales.   | <a href="#">e-conecta</a> | 16 de mayo de 2024      | 16 de julio de 2024     |
| NTC 6228-2 - Sistemas de refrigeración y bombas de calor. requisitos de seguridad y medioambientales. Parte 2: diseño, construcción, realización de ensayos, marcado y documentación                  | <a href="#">e-conecta</a> | 17 de mayo de 2024      | 17 de julio de 2024     |
| NTC 4669 - Dispositivos de bloqueo para acoples de cuenca y bola de unidades de cadenas de aisladores. Dimensiones y ensayos.   | <a href="#">e-conecta</a> | 28 de mayo de 2024      | 28 de julio de 2024     |
| NTC 5907 - Mediciones de electricidad. Sistemas de pago. Especificación de transferencia estándar (STS). Protocolo de la capa de aplicación para sistemas portadores de códigos en una sola dirección | <a href="#">e-conecta</a> | 25 de junio de 2024     | 25 de julio de 2024     |
| NTC 6111 - Intercambio de datos de medición de electricidad. Conjunto DLMS/COSEM. Capa de aplicación DLMS/COSEM   | <a href="#">e-conecta</a> | 25 de junio de 2024     | 25 de julio de 2024     |
| NTC 3220 - Método de ensayo para determinar la estabilidad a la oxidación del aceite aislante mineral inhibido mediante recipientes a presión   | <a href="#">e-conecta</a> | 26 de junio de 2024     | 26 de julio de 2024     |
| NTC 3221 - Método de ensayo para determinar la estabilidad de la oxidación de los aceites minerales aislantes   | <a href="#">e-conecta</a> | 26 de junio de 2024     | 26 de julio de 2024     |
| NTC 4855-2 - Artefactos eléctricos de cocción eléctricos para uso doméstico. Parte 2. Métodos para la medición del desempeño de mesas de trabajo  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de julio de 2024      | 2 de septiembre de 2024 |

### O3 - Minería, Petróleo y Gas

| TÍTULO   | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|--|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 6546 - Especificación para combustible de aviación tipo turbina que contiene hidrocarburos sintéticos  | <a href="#">e-conecta</a> | 7 de mayo de 2024       | 22 de julio de 2024  |
| NTC 6031 - Diesel renovable para uso en motores diésel.  | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de mayo de 2024      | 15 de julio de 2024  |
| NTC 1438 - Petróleo y sus derivados. Combustibles para motores diésel  | <a href="#">e-conecta</a> | 6 de junio de 2024      | 6 de agosto de 2024  |
| NTC 6198 - Buenas prácticas de manejo del etanol anhidro desnaturalizado y sus mezclas con gasolina en la cadena de distribución de combustibles en Colombia | <a href="#">e-conecta</a> | 19 de junio de 2024     | 19 de agosto de 2024 |

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN JULIO DE 2024

Si aun no está registrado en nuestra herramienta e-conecta lo invitamos a que inscriba.

En el siguiente enlace encontrará los videos con las instrucciones con el paso a paso para su registro:

<https://econecta.icontec.org/ayuda.aspx>



### 04 - Energético

| TÍTULO   | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública    |
|--|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| NTC 2206 - Equipo de puesta a tierra y conexión equipotencial  | <a href="#">e-conecta</a> | 23 de mayo de 2024      | 23 de julio de 2024     |
| NTC 2883 - Módulos fotovoltaicos terrestres (FV) - Cualificación del diseño y aprobación de tipo - Parte 1: Requisitos de ensayo               | <a href="#">e-conecta</a> | 4 de junio de 2024      | 4 de agosto de 2024     |
| GTC-IEC-TS 62561-8 - Componentes de los sistemas de protección contra el rayo (CPCR). Parte 8 requisitos para componentes para el SPCR aislado | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de junio de 2024     | 14 de agosto de 2024    |
| NTC 5363 - Aerogeneradores. Requisitos de diseño   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de julio de 2024      | 2 de septiembre de 2024 |

### 05 - Construcción e ingeniería

| TÍTULO   | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|--|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 107 - Método de ensayo para determinar la expansión en autoclave del cemento hidráulico  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 220 - Método de ensayo para determinar la resistencia de morteros de cemento hidráulico a la compresión, usando cubos de 50 mm (2 pulgadas) de lado  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 4446 - Método de ensayo para determinar la expansión restringida del mortero de cemento expansivo  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 5667 - Método de ensayo para determinar la contracción química de la pasta de cemento hidráulico   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 6041 - Método de ensayo para determinar la contracción por secado del mortero que contiene cemento hidráulico  | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 6614 - Método de ensayo para determinar el índice de compactación de los cementos hidráulicos portland y adicionados   | <a href="#">e-conecta</a> | 2 de mayo de 2024       | 2 de julio de 2024   |
| NTC 3801 - Método de ensayo para determinar la resistencia a la compresión del concreto liviano para aislamiento   | <a href="#">e-conecta</a> | 31 de mayo de 2024      | 31 de julio de 2024  |
| NTC 6752 - Estructuras de bambú. Productos de bambú de ingeniería. Métodos de ensayo para determinar propiedades mecánicas con probetas de tamaño pequeño  | <a href="#">e-conecta</a> | 31 de mayo de 2024      | 31 de julio de 2024  |
| NTC-ISO 12911 - Organización y digitalización de la información en edificaciones y obras de ingeniería civil, incluyendo el BIM (Building Information Modelling). Marco de trabajo para la especificación de la implementación del BIM                   | <a href="#">e-conecta</a> | 31 de mayo de 2024      | 31 de julio de 2024  |
| NTC 3675 - Métodos de ensayo para determinar la adherencia en prismas de mampostería sometidos a flexión   | <a href="#">e-conecta</a> | 5 de junio de 2024      | 5 de julio de 2024   |
| NTC 2295 - Uniones con sellos elastoméricos flexibles para tubos plásticos empleados para el transporte de fluidos a presión.  | <a href="#">e-conecta</a> | 12 de junio de 2024     | 12 de agosto de 2024 |
| NTC 5646-2 - Sistema de tuberías plásticas para drenajes y alcantarillados enterrados sin presión. Polí(cloruro de vinilo) rígido (PVC), polipropileno (PP) y polietileno (PE). Parte 2: Especificaciones para pozos de registro y cámaras de inspección | <a href="#">e-conecta</a> | 21 de junio de 2024     | 21 de agosto de 2024 |
| GTC-ISO-TS 17870-3 - Baldosas cerámicas. Instalación. Parte 3: Instalación de baldosas de porcelana de gran formato y paneles por medios mecánicos sobre una estructura soporte  | <a href="#">e-conecta</a> | 24 de junio de 2024     | 24 de agosto de 2024 |

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN JULIO DE 2024

Si aun no está registrado en nuestra herramienta e-conecta lo invitamos a que inscriba.

En el siguiente enlace encontrará los videos con las instrucciones con el paso a paso para su registro:

<https://econecta.icontec.org/ayuda.aspx>



### 09 - Administración organizacional y pública, y servicios a la comunidad

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC 6717 - Gestión integral del Programa de Alimentación Escolar (PAE)  | <a href="#">e-conecta</a> | 27 de mayo de 2024      | 27 de julio de 2024  |
| NTC-ISO 21998 - Servicios de interpretación – Interpretación para la atención en salud – Requisitos y recomendaciones   | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de junio de 2024     | 15 de julio de 2024  |
| GTC-ISO 44003 - Gestión de las relaciones empresariales colaborativas. Directrices para las micro, pequeñas y medianas empresas sobre la aplicación de los principios fundamentales.        | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de junio de 2024     | 15 de julio de 2024  |
| GTC-ISO 44004 - Gestión de las relaciones comerciales colaborativas. Directrices para las grandes organizaciones que desean colaborar con las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYMES) | <a href="#">e-conecta</a> | 14 de junio de 2024     | 15 de julio de 2024  |

### 10 - Salud

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC-ISO-IEC 15459-1 - Tecnologías de la información - Identificación automática y técnicas de captura de datos. Identificación única. Parte 1: Unidades de transporte individual. | <a href="#">e-conecta</a> | 26 de junio de 2024     | 9 de julio de 2024   |
| NTC-ISO-IEC 15459-2 - Tecnología de la información - Técnicas de identificación automática y captura de datos - Identificación única - Parte 2: Procedimientos de registro        | <a href="#">e-conecta</a> | 26 de junio de 2024     | 9 de julio de 2024   |

### 13 - CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

| TÍTULO  | ENLACE                    | Inicio Consulta pública | Fin Consulta pública |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------|
| NTC-ISO 7500-1 - Materiales metálicos. Calibración y verificación de máquinas de ensayo uniaxiales estáticos. Parte 1: Máquinas de ensayo de tracción/compresión calibración y verificación del sistema de medida de fuerza | <a href="#">e-conecta</a> | 21 de mayo de 2024      | 19 de julio de 2024  |
| GTC 403 - Guía para la calibración de pie de rey  | <a href="#">e-conecta</a> | 25 de junio de 2024     | 23 de agosto de 2024 |