

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN SEPTIEMBRE DE 2021

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
DE_0103_2021. Azúcar, jugos y jarabes de caña. Determinación de sulfito con el método colorimétrico de rosanilina.	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
DE_0015_2021. Programas prerrequisitos sobre inocuidad de los alimentos. Parte 1: Fabricación de alimentos	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
DE_0016_2021. Programas prerrequisitos sobre inocuidad de los alimentos. parte 3: Actividades agrícolas y pecuarias.	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
Requisitos para el análisis de peligros y puntos de control críticos - APPCC (HACCP)	<a href="#">e-conecta</a>	3 de septiembre de 2021	3 de octubre de 2021
DE_0079_2021. Pesca extractiva. Guía para la trazabilidad de la producción primaria en pesca extractiva, desde la captura hasta su primera venta	<a href="#">e-conecta</a>	1 de septiembre de 2021	1 de noviembre de 2021
NTC 400 (9), Grasas y aceites animales y vegetales comestibles. Mezclas de aceites vegetales comestibles	<a href="#">e-conecta</a>	1 de septiembre de 2021	1 de noviembre de 2021
Azúcar. Terminología	<a href="#">e-conecta</a>	1 de septiembre de 2021	1 de noviembre de 2021
DE_0085_2021. Método de análisis de aflatoxinas de ocurrencia natural - B1, B2, G1 Y G2 -.	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de noviembre de 2021
DE_0017_2021. Trazabilidad en la cadena de alimentos para consumo humano y para animales. Principios generales y requisitos básicos para el diseño e implementación del sistema	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	25 de noviembre de 2021

### 02.1 - Industria (Otros)

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Método de ensayo de caída de esfera para la resistencia del vidrio arquitectónico laminado plano ante el impacto	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de septiembre de 2021
Requisitos para desempeño de ventanas y puertas exteriores	<a href="#">e-conecta</a>	3 de agosto de 2021	3 de octubre de 2021
Práctica estándar para la aplicación de un sistema de análisis de riesgos y puntos críticos de control (APPCC) para productos a base de cannabis	<a href="#">e-conecta</a>	10 de septiembre de 2021	10 de octubre de 2021
Especificación para la resistencia ante el impacto con caída de esfera del vidrio arquitectónico laminado plano	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021
DE_0478_2020 Documentación técnica de producto. Vocabulario. Términos relacionados con dibujos técnicos, la definición de productos y documentación relacionada	<a href="#">e-conecta</a>	3 de septiembre de 2021	5 de noviembre de 2021

### 02.2 - Industria (Químico)

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Migración específica. materiales y artículos en contacto con alimentos sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 4: Determinación de 1,3- butadieno en materiales plásticos	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
Migración específica. Parte 3: Determinación de acrilonitrilo en alimentos y simulantes	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
Materiales y artículos en contacto con alimentos sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 5: determinación de cloruro de vinilideno en simulantes de alimentos	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
Materiales y artículos en contacto con alimentos sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 6: Determinación de cloruro de vinilideno en materiales plásticos	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
Materiales y artículos en contacto con alimentos sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 7: Determinación de etilenglicol y dietilenglicol en simulantes de alimentos	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN SEPTIEMBRE DE 2021

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>



Materiales y artículos en contacto con alimentos sustancias plásticas sometidas a limitaciones. Parte 8: Determinación de isocianatos en materiales plásticos	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
---	---------------------------	---------------------	----------------------

### 02.3 - Industria (Metalurgia)

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Cementos. Método de ensayo para determinar la resistencia a la flexión de morteros de cemento hidráulico	<a href="#">e-conecta</a>	17 de agosto de 2021	17 de octubre de 2021
Cementos. Método de ensayo para determinar la expansión potencial de morteros de cemento portland expuestos a la acción de sulfatos	<a href="#">e-conecta</a>	17 de agosto de 2021	17 de octubre de 2021
Métodos de ensayo y prácticas para análisis químico de productos de acero	<a href="#">e-conecta</a>	21 de agosto de 2021	21 de octubre de 2021
Método de ensayo de deformación de material metálico en láminas por punzón de esfera	<a href="#">e-conecta</a>	23 de agosto de 2021	23 de octubre de 2021
Ensayo de tracción de materiales metálicos	<a href="#">e-conecta</a>	23 de agosto de 2021	23 de octubre de 2021
Definiciones y métodos para los ensayos mecánicos de productos de acero	<a href="#">e-conecta</a>	24 de agosto de 2021	24 de octubre de 2021
Materiales metálicos. Lámina y fleje. Ensayo de copa Erichsen	<a href="#">e-conecta</a>	24 de agosto de 2021	24 de octubre de 2021

### 02.4 - Industria (Maquinaria y equipos)

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
DE_0077_2021 Válvulas manuales para artefactos a gas, válvulas para conectores de artefactos y válvulas terminales de manguera	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
Requisitos para transformadores de distribución trifásicos, tipo pedestal con compartimientos, autorrefrigerados, con potencias de 10 MVA y menores, sistema nominal de alta tensión de 34,5 kV y menores; sistema nominal de baja tensión de 15 kV y menores	<a href="#">e-conecta</a>	2 de agosto de 2021	2 de octubre de 2021
Máquinas eléctricas rotatorias. Sistemas de aislamiento eléctrico libres de descargas parciales (tipo I) utilizados en máquinas eléctricas rotatorias alimentadas con convertidores de tensión. Ensayos de calificación y de control de calidad	<a href="#">e-conecta</a>	2 de agosto de 2021	2 de octubre de 2021
Talleres de servicio para vehículos que utilizan gas natural comprimido	<a href="#">e-conecta</a>	9 de agosto de 2021	9 de octubre de 2021
Aisladores de distribución tipo suspensión de porcelana fabricados por proceso húmedo y de vidrio templado	<a href="#">e-conecta</a>	10 de agosto de 2021	10 de octubre de 2021
Método de ensayo para la determinación de la resistividad de materiales conductores eléctricos	<a href="#">e-conecta</a>	10 de agosto de 2021	10 de octubre de 2021
Equipos de medición de energía eléctrica (c.a.). Requisitos particulares. Medidores electromecánicos de energía activa (clases 0,5, 1 y 2)	<a href="#">e-conecta</a>	31 de agosto de 2021	31 de octubre de 2021
Cables de control, extensiones de termopares y cables de instrumentación	<a href="#">e-conecta</a>	16 de septiembre de 2021	16 de noviembre de 2021

### 03 - Minería, Petróleo y Gas

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
DE_0096_2021. Minería. Sistemas de control de la calidad del aire para recintos de operadores.	<a href="#">e-conecta</a>	20 de julio de 2021	20 de septiembre de 2021

### 05 - Construcción e ingeniería

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
DE_0001_2021 la sostenibilidad en edificios y obras de ingeniería civil. La métrica del carbono de un edificio existente durante la etapa de uso. Parte 1. Cálculo, informe y comunicación.	<a href="#">e-conecta</a>	29 de julio de 2021	29 de septiembre de 2021

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN SEPTIEMBRE DE 2021

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>



NTC-ISO 16745-2, Sostenibilidad en las edificaciones y obras de ingeniería civil. Métrica del carbono de una edificación existente durante la fase de uso. Parte 2: Verificación	<a href="#">e-conecta</a>	8 de septiembre de 2021	29 de septiembre de 2021
NTC-ISO 21678 Sostenibilidad en edificaciones y obras de ingeniería civil. Indicadores y puntos de referencia. Principios, requisitos y directrices	<a href="#">e-conecta</a>	8 de septiembre de 2021	29 de septiembre de 2021
Sostenibilidad en la construcción de edificaciones. Indicadores de sostenibilidad. Parte 1: Marco de referencia para el desarrollo de indicadores y un conjunto básico de indicadores para las edificaciones	<a href="#">e-conecta</a>	8 de septiembre de 2021	29 de septiembre de 2021
Instalación de alcantarillado, desagüe de aguas lluvias y tubería de alcantarilla de concreto prefabricado utilizando instalaciones estándar	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
Modelos de información de edificaciones. Manual de entrega de la información. Parte 1: Metodología y formato	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
Modelos de información de edificaciones. Manual de entrega de la información. Parte 2: Marco de trabajo para la interacción	<a href="#">e-conecta</a>	1 de agosto de 2021	1 de octubre de 2021
Especificaciones para recubrimientos de cobre más níquel más cromo y níquel más cromo por electrodeposición.	<a href="#">e-conecta</a>	4 de agosto de 2021	4 de octubre de 2021
NTC 6554, Instalación de parales de acero y accesorios relacionados para soporte de carga (transversal y axial)	<a href="#">e-conecta</a>	17 de septiembre de 2021	4 de octubre de 2021
Concretos. Método de ensayo para determinar el asentamiento del concreto	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Concretos. Refrentado de especímenes cilíndricos de concreto	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Concreto. Método de ensayo para determinar la resistencia a la tensión indirecta de especímenes cilíndricos de concreto	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Concretos. Elaboración y curado de especímenes de concreto para ensayos en el laboratorio	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Concretos. Método de ensayo para determinar cloruros solubles en agua en mortero y concreto	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Estructuras de datos para catálogos electrónicos de productos para servicios de construcción. Parte 1: Conceptos, arquitectura y modelo.	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Estructuras de datos para catálogos electrónicos de productos para servicios de construcción. Parte 2: Geometría.	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Building information modelling (BIM) y otros procesos digitales utilizados en la construcción. Metodología para describir, crear y mantener propiedades en diccionarios interconectados	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Building information modelling (BIM). Plantillas de datos para los objetos de construcción utilizados en el ciclo de vida de cualquier activo construido. Conceptos y principios	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de octubre de 2021
Láminas de acero recubiertas con zinc (galvanizadas) o recubiertas con aleación hierro-zinc (galvannealed) mediante procesos de inmersión en caliente	<a href="#">e-conecta</a>	20 de agosto de 2021	20 de octubre de 2021
DE_201_2018 Requisitos generales para chapas de acero para recipientes a presión	<a href="#">e-conecta</a>	24 de agosto de 2021	24 de octubre de 2021
Guía para la recolección de muestras botánicas de bambúes	<a href="#">e-conecta</a>	1 de septiembre de 2021	1 de noviembre de 2021
Método de ensayo para medir la rugosidad del pavimento utilizando un perfilógrafo	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	11 de noviembre de 2021
Perfiles estructurales de acero	<a href="#">e-conecta</a>	13 de septiembre de 2021	13 de noviembre de 2021
Acero estructural para puentes	<a href="#">e-conecta</a>	13 de septiembre de 2021	13 de noviembre de 2021
Láminas de acero al carbono, comercial, estructural, de alta resistencia baja aleación y de ultra alta resistencia, laminadas en caliente, fabricadas por el proceso de colada entre cilindros	<a href="#">e-conecta</a>	13 de septiembre de 2021	13 de noviembre de 2021

**DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN SEPTIEMBRE DE 2021**

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>



Acero estructural de alta resistencia y baja aleación con punto de fluencia mínimo de 345 MPa (50 ksi), con resistencia a la corrosión atmosférica	<a href="#">e-conecta</a>	13 de septiembre de 2021	13 de noviembre de 2021
Tapas para pozos de inspección	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de noviembre de 2021
Método de ensayo para determinar la solubilidad de materiales asfálticos en tricloroetileno	<a href="#">e-conecta</a>	15 de septiembre de 2021	15 de noviembre de 2021

**06 - Educación**

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Procesamiento de productos para el cuidado de la salud. Información que debe proporcionar el fabricante del dispositivo médico para su procesamiento	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de septiembre de 2021
Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Requisitos generales para la caracterización de un agente esterilizante y para el desarrollo, la validación y el control de rutina de un proceso de esterilización para dispositivos médicos	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de septiembre de 2021

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

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
DE_0094_2021. Sistemas de gestión. Técnicas de análisis para confiabilidad de sistemas. Procedimiento para análisis de modo de falla y efectos (AMFE)	<a href="#">e-conecta</a>	27 de agosto de 2021	25 de octubre de 2021

**10 - Salud**

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Protección radiológica. Radiación de referencia X y gamma para calibrar dosímetros y medidores de dosis y para determinar su respuesta en función de la energía de los fotones. Parte 2: La dosimetría para la protección contra la radiación sobre los rangos	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de septiembre de 2021
Protección radiológica. Radiación de referencia x y gamma para calibrar dosímetros y medidores de dosis unitarias y para determinar su respuesta en función de la energía de los fotones. Parte 3: Calibración del área y dosímetros personales y medición de	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de septiembre de 2021
Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 1: Viales de inyección hechos de tubo de vidrio	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021
Recipientes para productos inyectables y accesorios. Parte 2: Cierres para viales de inyección	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021
Jeringas hipodérmicas estériles de un solo uso. Parte 1: Jeringas para utilización manual	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021
Jeringas hipodérmicas estériles de un solo uso. Parte 3: Jeringas autobloqueantes para inmunización con dosis fija	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021
Protección radiológica. Radiación de referencia X y gamma para calibrar dosímetros y medidores de dosis y para determinar su respuesta en función de la energía de los fotones. Parte 1: Características de la radiación y métodos de producción	<a href="#">e-conecta</a>	30 de agosto de 2021	30 de octubre de 2021

**11 - Transformación digital**

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Conectores para equipo electrónico. Parte 7-81: Especificación detallada para conectores fijos (hembra) y libres (macho) de 8 vías, apantallados, para transmisión de datos con frecuencias de hasta 2 000 MHz	<a href="#">e-conecta</a>	10 de agosto de 2021	10 de octubre de 2021
Tecnología de la información. Técnicas de seguridad, Gestión de incidentes de seguridad de la información. Parte 2: Orientación para planificar y preparar la respuesta a incidentes.	<a href="#">e-conecta</a>	17 de septiembre de 2021	17 de octubre de 2021

## DOCUMENTOS PUBLICADOS PARA CONSULTA PÚBLICA EN SEPTIEMBRE DE 2021

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>



### 13 - CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

TÍTULO	ENLACE	Inicio Consulta pública	Fin Consulta pública
Guía para la calibración de multímetros	<a href="#">e-conecta</a>	24 de agosto de 2021	21 de octubre de 2021
Guía para la calibración de termómetros digitales con sensor tipo PRT, termistor y termopar en baños líquidos y hornos de bloque metálico	<a href="#">e-conecta</a>	24 de agosto de 2021	21 de octubre de 2021



# icontec