

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

CÓDIGO	TÍTULO	COMITÉ
END 096:2018	PLANEAMIENTO Y DISEÑO DE INFRAESTRUCTURAS DESTINADAS PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES CULTURALES. PARTE 6: TEATROS	253 INFRAESTRUCTURAS PARA ACTIVIDADES CULTURALES
GTC 183:2019	GUÍA PARA PRIORIZAR LAS NECESIDADES DE DATOS PARA LA GESTIÓN DE PAVIMENTOS	166 PAVIMENTOS
GTC 221:2019	CABLES ELÉCTRICOS. CÁLCULO DE LA CORRIENTE ADMISIBLE. SECCIONES SOBRE CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO. OPTIMIZACIÓN ECONÓMICA DE LAS SECCIONES DE LOS CABLES ELÉCTRICOS DE POTENCIA	140 CABLES Y CONDUCTORES DE POTENCIA Y ENERGÍA
GTC 296:2018	SEGURIDAD DE LA SOCIEDAD. SISTEMAS DE GESTIÓN DE CONTINUIDAD DE NEGOCIO. DIRECTRICES PARA LA CONTINUIDAD DE LA CADENA DE SUMINISTRO	205 SEGURIDAD DE LA SOCIEDAD Y RESILIENCIA
GTC 297:2018	ANÁLISIS SENSORIAL. GUÍA PARA LA EVALUACIÓN SENSORIAL DE PRODUCTOS POR NIÑOS Y MENORES DE EDAD	029 ANÁLISIS SENSORIAL
GTC 298:2019	ASPECTOS DE SEGURIDAD. DIRECTRICES PARA LA SEGURIDAD DE LOS NIÑOS EN NORMAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES	198 COPOLCO- COMITÉ DE POLÍTICAS PARA CONSUMIDORES
GTC 299:2019	ANÁLISIS SENSORIAL. guía PARA LA verificación DE PROCLAMAS (claims) SENSORIALES	029 ANÁLISIS SENSORIAL
GTC-IEC-TS 61934:2019	MATERIALES Y SISTEMAS DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO. MEDICIÓN ELÉCTRICA DE DESCARGAS PARCIALES (DP) CON TIEMPOS CORTOS DE SUBIDA E IMPULSOS REPETITIVOS DE TENSIÓN	131 MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS
GTC-ISO 10002:2018	GESTIÓN DE LA CALIDAD. SATISFACCIÓN DEL CLIENTE. DIRECTRICES PARA EL TRATAMIENTO DE LAS QUEJAS EN LAS ORGANIZACIONES	010 GESTIÓN DE CALIDAD
GTC-ISO 10003:2018	GESTIÓN DE LA CALIDAD. SATISFACCIÓN DEL CLIENTE. DIRECTRICES PARA LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS DE FORMA EXTERNA A LAS ORGANIZACIONES	010 GESTIÓN DE CALIDAD
GTC-ISO 10006:2018	GESTIÓN DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA GESTIÓN DE LA CALIDAD EN PROYECTOS	010 GESTIÓN DE CALIDAD
GTC-ISO 10007:2018	SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD. DIRECTRICES PARA LA GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN	010 GESTIÓN DE CALIDAD
GTC-ISO-IEC 27003:2018	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. TÉCNICAS DE SEGURIDAD. SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN. ORIENTACIÓN	181 GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
GTC-ISO-IWA 26:2018	USO DE LA NORMA ISO 26000:2010 EN SISTEMAS DE GESTIÓN	180 RESPONSABILIDAD SOCIAL

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

GTC-ISO-TR 15499:2018	EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS. GUÍA SOBRE LA EJECUCIÓN DE LA EVALUACIÓN BIOLÓGICA DENTRO DEL PROCESO DE GESTIÓN DEL RIESGO	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS
NTC 1074:2018	INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN. NÚMERO INTERNACIONAL NORMALIZADO PARA PUBLICACIONES SERIADAS (ISSN)	008 INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN
NTC 110:2019	CEMENTOS. CANTIDAD DE AGUA REQUERIDA PARA LA CONSISTENCIA NORMAL DE UNA PASTA DE CEMENTO HIDRÁULICO	099 CEMENTOS
NTC 1205:2019	VAJILLERÍA CERÁMICA DE USO DOMÉSTICO	043 CERÁMICOS, REFRACTARIOS Y PIEDRAS NATURALES NO ESTRUCTURALES PARA USO EN CONSTRUCC.
NTC 129:2019	PRÁCTICA PARA LA TOMA DE MUESTRAS DE AGREGADOS	100 CONCRETOS, MORTEROS, AGREGADOS Y GROUTS
NTC 1731:2018	PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. GRASAS LUBRICANTES PARA USO AUTOMOTOR	086 PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. LUBRICANTES
NTC 174:2018	CONCRETOS. ESPECIFICACIONES DE LOS AGREGADOS PARA CONCRETO	100 CONCRETOS, MORTEROS, AGREGADOS Y GROUTS
NTC 1816:2018	CABLES CONCÉNTRICOS DE COBRE COMPUESTOS DE MIEMBROS INDIVIDUALES DE FORMACIÓN CONCÉNTRICA PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS	140 CABLES Y CONDUCTORES DE POTENCIA Y ENERGÍA
NTC 1817:2018	CABLES ENTORCHADOS DE COBRE PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS	140 CABLES Y CONDUCTORES DE POTENCIA Y ENERGÍA
NTC 1839:2019	ALIMENTO PARA ANIMALES. ALIMENTO COMPLETO PARA CERDOS	056 ALIMENTOS PARA ANIMALES
NTC 1899:2018	PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS. COMBUSTIBLE DE AVIACIÓN PARA MOTORES A REACCIÓN	087 PETRÓLEO Y SUS DERIVADOS, COMBUSTIBLES PARA AVIACIÓN
NTC 2010:2018	TORÓN DE ACERO DE SIETE ALAMBRES DE BAJA RELAJACIÓN PARA CONCRETO PREEFORZADO	118 ALAMBRES Y PRODUCTOS DERIVADOS DEL ACERO
NTC 206-2:2018	MEDICIÓN DIRECTA DEL CONTENIDO DE HUMEDAD EN LA MADERA Y MATERIALES A BASE DE MADERA	066 MANUFACTURAS DE MADERAS
NTC 2075:2018	CARBÓN. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL ÍNDICE DE HINCHAMIENTO LIBRE (IHL) DEL CARBÓN	042 CARBÓN Y COQUE

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95
Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04- 2019

NTC 2083:2019	MADERA. MADERA PRESERVADA. CLASIFICACIÓN Y REQUISITOS	066 MANUFACTURAS DE MADERAS
NTC 2137:2018	BUJES AISLADOS PARA TENSIONES ALTERNAS SUPERIORES A 1 000 V	142 AISLADORES ELÉCTRICOS
NTC 2228:2019	OLEAGINOSAS. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE HUMEDAD Y MATERIA VOLÁTIL	049 ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES COMESTIBLES
NTC 2842:2018	TUBOS DE ACERO AL CARBONO Y ACERO ALEADO, SOLDADOS POR RESISTENCIA ELÉCTRICA, PARA APLICACIONES MECÁNICAS	108 TUBERÍA METÁLICA Y ACCESORIOS
NTC 2995:2019	ELECTROTECNIA. HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA. ESLABONES Y ADAPTADORES	133 LÍNEAS DE ENERGÍA
NTC 335:2019	GRASAS Y ACEITES ANIMALES Y VEGETALES. DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN	049 ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES COMESTIBLES
NTC 3358:2019	DETERMINACIÓN DE LAS DIMENSIONES DE TUBOS Y ACCESORIOS TERMOPLÁSTICOS	091 TUBERÍAS, DUCTOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO
NTC 3409:2019	PLÁSTICOS. ACCESORIOS DE POLIETILENO (PE) PARA UNIÓN POR FUSIÓN A TOPE CON TUBERÍA DE POLIETILENO	091 TUBERÍAS, DUCTOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO
NTC 378:2018	PRÁCTICA NORMALIZADA PARA EL ACONDICIONAMIENTO Y ENSAYO DE TEXTILES	062 TEXTILES
NTC 382:2018	PLÁSTICOS. TUBOS DE POLI(CLORURO DE VINILO) (PVC) CLASIFICADOS SEGÚN LA PRESIÓN (SERIE RDE)	091 TUBERÍAS, DUCTOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO
NTC 3823:2018	INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA. MUESTREO Y ENSAYO DE CENIZAS VOLANTES O PUZOLANAS NATURALES PARA USO EN EL CONCRETO	099 CEMENTOS
NTC 4019:2019	ESPECIFICACIONES PARA LA CAL HIDRATADA PARA USOS EN MAMPOSTERÍA	099 CEMENTOS
NTC 4025:2019	CONCRETOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR EL MÓDULO DE ELASTICIDAD ESTÁTICO Y LA RELACIÓN DE POISSON EN CONCRETO A COMPRESIÓN	100 CONCRETOS, MORTEROS, AGREGADOS Y GROUTS
NTC 4045:2019	CONCRETOS. AGREGADOS LIVIANOS PARA CONCRETO ESTRUCTURAL	100 CONCRETOS, MORTEROS, AGREGADOS Y GROUTS
NTC 4073:2019	CEMENTOS. MASAS DE REFERENCIA Y EQUIPOS PARA DETERMINACIÓN DE MASA Y VOLUMEN USADOS EN LOS ENSAYOS FÍSICOS DE CEMENTOS HIDRÁULICOS	099 CEMENTOS

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC 4111-1:2018	GESTIÓN AMBIENTAL. CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE SURFACTANTES ANIÓNICOS POR EL MÉTODO ESPECTROMÉTRICO DEL AZUL DE METILENO	012 CALIDAD DE AGUA
NTC 444:2018	CAUCHO VULCANIZADO Y ELASTÓMEROS TERMOPLÁSTICOS. DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE TENSIÓN	090 MANUFACTURAS DE CAUCHO
NTC 4458:2018	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS Y DE ALIMENTOS PARA ANIMALES. MÉTODO HORIZONTAL PARA EL RECUENTO DE COLIFORMES O Escherichia coli O AMBOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS UTILIZANDO MEDIOS FLUOROGÉNICOS O CROMOGÉNICOS	025 MICROBIOLOGÍA
NTC 4720:2018	MÉTODOS PARA MEDIR EL DESEMPEÑO DE LOS CALENTADORES ELÉCTRICOS PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA PROPÓSITOS DOMÉSTICOS	138 ELECTRODOMÉSTICOS
NTC 4756:2018	CALIDAD DE AGUA. DETERMINACIÓN DE BORO. MÉTODO DE LA CURCUMINA Y DEL CARMÍN	012 CALIDAD DE AGUA
NTC 4913:2019	CEMENTOS. Especificaciones para adiciones de proceso para uso en la manufactura de cementos hidráulicos	099 CEMENTOS
NTC 4952:2018	TUBOS DE HIERRO DÚCTIL Y ACCESORIOS PARA LÍNEAS DE TUBERÍA CON O SIN PRESIÓN. REVESTIMIENTO INTERNO CON MORTERO DE CEMENTO	108 TUBERÍA METÁLICA Y ACCESORIOS
NTC 5163:2019	TERMINOLOGÍA RELACIONADA CON CAL Y CALIZA (SEGÚN LO UTILIZADO POR LA INDUSTRIA)	099 CEMENTOS
NTC 5176:2018	REVESTIMIENTOS DE LAS SUPERFICIES DE LAS ÁREAS DE JUEGO ABSORBENTES DE IMPACTO. MÉTODOS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA ATENUACIÓN DEL IMPACTO	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5187:2019	PAVIMENTOS. MÉTODO DE ENSAYO PARA DETERMINAR LA DUCTILIDAD DE MATERIALES ASFÁLTICOS	166 PAVIMENTOS
NTC 5323:2019	ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA CEMENTO DE KEENE	099 CEMENTOS
NTC 5358-2:2019	INSTRUMENTOS AUTOMÁTICOS TOTALIZADORES DE PESAJE DISCONTINUOS (PESADORAS TOTALIZADORAS DE TOLVA). PARTE 2: FORMATO DE REPORTES DE ENSAYO	002 METROLOGÍA
NTC 5396:2019	ALIMENTO PARA ANIMALES. SUPLEMENTO ALIMENTICIO PARA EQUINOS	056 ALIMENTOS PARA ANIMALES
NTC 5431:2018	MOBILIARIO DOMÉSTICO. CAMAS Y COLCHONES. MÉTODOS DE MEDIDA Y TOLERANCIAS RECOMENDADAS	068 MUEBLES
NTC 5458:2019	ELABORACIÓN DE MUEBLES CON CULMOS MADUROS DE Guadua angustifolia Kunth	178 BAMBÚ- GUADUA
NTC 5520-2:2019	CALIDAD DEL SERVICIO PARA EL PEQUEÑO COMERCIO. PARTE 2: REQUISITOS PARA PESCADERÍAS	048 PESCADO Y CRUSTÁCEOS

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC 5598:2018	MATERIALES POLIMÉRICOS CELULARES FLEXIBLES. PLÁSTICOS Y CAUCHOS CELULARES. DETERMINACIÓN DE LAS DIMENSIONES LINEALES	068 MUEBLES
NTC 5600-10:2019	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 10. REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA EQUIPAMIENTOS DE ÁREA DE JUEGO EN RECINTOS TOTALMENTE CERRADOS	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-11:2018	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 11: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA REDES TRIDIMENSIONALES	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-2:2018	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 2: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA COLUMPIOS	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-3:2018	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 3: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA TOBOGANES	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-4:2018	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 4: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA TARABITAS	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-5:2018	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 5: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA CARRUSELES	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5600-6:2019	EQUIPAMIENTO DE LAS ÁREAS DE JUEGO Y SUPERFICIES. PARTE 6: REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO ADICIONALES ESPECÍFICOS PARA BALANCINES	177 SEGURIDAD EN PARQUES INFANTILES
NTC 5655:2018	PRINCIPIOS ERGONÓMICOS EN EL DISEÑO DE SISTEMAS DE TRABAJO	020 ERGONOMÍA
NTC 5738:2018	PINTURAS Y BARNICES. EVALUACIÓN Y PREPARACIÓN DE MUESTRAS PARA ENSAYO	078 PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES
NTC 5801:2018	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN. REQUISITOS	217 GESTIÓN EN INNOVACIÓN, DESARROLLO E INVESTIGACIÓN.
NTC 5842:2018	BIOINSUMOS PARA USO AGRÍCOLA. INOCULANTES BIOLÓGICOS. REQUISITOS	216 BIOINSUMOS PARA USO AGRÍCOLA
NTC 592-2:2018	PINTURAS Y BARNICES. PARTE 2: DETERMINACIÓN DEL BRILLO ESPECULAR	078 PINTURAS Y PRODUCTOS AFINES
NTC 5926-4:2018	REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA DE SISTEMAS DE TRANSPORTE VERTICAL Y PUERTAS ELÉCTRICAS. PARTE 4: PLATAFORMAS VERTICALES PARA EL USO POR PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	123 MAQUINARIA Y EQUIPO ESPECIAL PARA LA INDUSTRIA

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95
Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC 5926-5:2018	REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA DE SISTEMAS DE TRANSPORTE VERTICAL Y PUERTAS ELÉCTRICAS. PARTE 5: PLATAFORMAS INCLINADAS (SALVA ESCALERAS) PARA EL USO POR PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	123 MAQUINARIA Y EQUIPO ESPECIAL PARA LA INDUSTRIA
NTC 6299:2018	CALIDAD DEL SUELO. DETERMINACIÓN DE LA TEXTURA POR BOUYOCOS	013 CALIDAD DE SUELO
NTC 6300:2018	CREMA DE LECHE. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA GRASA. MÉTODO GRAVIMÉTRICO (MÉTODO DE REFERENCIA)	045 LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS
NTC 6301:2018	SEGURIDAD DE LAS MÁQUINAS. REQUISITOS ANTROPOMÉTRICOS PARA EL DISEÑO DE PUESTOS DE TRABAJO ASOCIADOS A MÁQUINAS	020 ERGONOMÍA
NTC 6302-1:2018	ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES. VOCABULARIO. PARTE 1: TÉRMINOS GENERALES	092 ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES DE MATERIALES PLÁSTICOS
NTC 6302-2:2018	ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES. VOCABULARIO. PARTE 2: TÉRMINOS SOBRE ENVASES, EMPAQUES, EMBALAJES Y MEDIO AMBIENTE	092 ENVASES, EMPAQUES Y EMBALAJES DE MATERIALES PLÁSTICOS
NTC 6303:2018	TORÓN DE ACERO DE DOS Y TRES ALAMBRES, SIN RECUBRIMIENTO Y SIN SOLDADURA PARA CONCRETO PREENFORZADO	118 ALAMBRES Y PRODUCTOS DERIVADOS DEL ACERO
NTC 6304:2018	ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO. INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES). REQUISITOS	027 ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO
NTC 6305:2018	ACERO ESTRUCTURAL PARA BARCOS	106 PRODUCTOS LAMINADOS
NTC 6306:2018	TERMINOLOGÍA RELACIONADA CON PRODUCTOS MÉDICOS DE INGENIERÍA TISULAR	252 BIOTECNOLOGÍA EN SALUD
NTC 6307:2018	SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA (SPT)	128 INSTALACIONES ELÉCTRICAS
NTC 6308:2018	GESTIÓN DE RIESGOS PARA LA SEGURIDAD DEL PACIENTE	230 SEGURIDAD DEL PACIENTE
NTC 6309:2018	ENSAYO CUANTITATIVO DE SUSPENSIÓN PARA LA EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD VIRICIDA FRENTE A BACTERIOFAGOS DE LOS DESINFECTANTES QUÍMICOS UTILIZADOS EN EL ÁMBITO AGROALIMENTARIO Y EN LA INDUSTRIA MÉTODO DE ENSAYO Y REQUISITOS (FASE 2, ETAPA 1)	025 MICROBIOLOGÍA
NTC 6310:2018	ESTERILIZACIÓN. ESTERILIZADORES DE VAPOR DE AGUA PEQUEÑOS	220 ESTERILIZACIÓN INDUSTRIAL
NTC 6311:2019	DISEÑO Y DESEMPEÑO DE SUPERFICIES TRANSITABLES DE VIDRIO LAMINADO Y SOPORTADO	095 VIDRIO

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC 6312:2019	CEMENTOS. ESPECIFICACIONES PARA MEZCLAS DE MATERIALES CEMENTANTES SUPLEMENTARIOS	099 CEMENTOS
NTC 6314:2019	ETIQUETAS AMBIENTALES TIPO I. SELLO AMBIENTAL COLOMBIANO (SAC). CRITERIOS AMBIENTALES PARA SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN (RESTAURANTES, CATERING Y BARES)	055 PRODUCTOS ALIMENTICIOS DIVERSOS
NTC 6315:2019	INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. TERMINOLOGÍA	028 NORMALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
NTC 6316:2019	INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. ONTOLOGÍA. PARTE 1: MARCO DE REFERENCIA	028 NORMALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
NTC 6317:2019	MÉTODOS DE ENSAYO DE CARGA LATERAL ESTÁTICA Y CÍCLICA PARA MUROS DE CORTE	178 BAMBÚ- GUADUA
NTC 6318:2019	GANADO. ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO DE MAGRO EN CANALES CALIENTES PORCINAS	040 GANADO
NTC 6322:2019	DEFINICIONES Y CRITERIOS TÉCNICOS QUE PERMITEN CONSIDERAR UN INGREDIENTE ALIMENTICIO COMO NATURAL	055 PRODUCTOS ALIMENTICIOS DIVERSOS
NTC 644:2019	ALIMENTO PARA ANIMALES. HARINA DE SANGRE	056 ALIMENTOS PARA ANIMALES
NTC 719:2018	ALIMENTOS PARA ANIMALES. DETERMINACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD CON PEPSINA DE LA PROTEÍNA DE ORIGEN ANIMAL	056 ALIMENTOS PARA ANIMALES
NTC 908:2018	CAMBIOS DIMENSIONALES EN TELAS DESPUÉS DEL LAVADO EN MÁQUINA DE USO DOMÉSTICO	062 TEXTILES
NTC 916:2019	VAJILLERÍA CERÁMICA DE USO INSTITUCIONAL	043 CERÁMICOS, REFRACTARIOS Y PIEDRAS NATURALES NO ESTRUCTURALES PARA USO EN CONSTRUC.
NTC 92:2019	MÉTODO DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD VOLUMÉTRICA (MASA UNITARIA) Y VACÍOS EN AGREGADOS	100 CONCRETOS, MORTEROS, AGREGADOS Y GROUTS
NTC-EN 71-12:2018	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. PARTE 12: N-NITROSAMINAS Y SUSTANCIAS N-NITROSABLES	158 SEGURIDAD DE LOS JUGUETES
NTC-EN 71-14:2018	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. PARTE 14: TRAMPOLINES PARA USO DOMÉSTICO	158 SEGURIDAD DE LOS JUGUETES
NTC-EN 71-7:2018	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. PARTE 7: PINTURAS PARA DEDOS. REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO	158 SEGURIDAD DE LOS JUGUETES
NTC-EN 71-8:2018	SEGURIDAD DE LOS JUGUETES. PARTE 8: JUGUETES DE ACTIVIDAD PARA USO DOMÉSTICO	158 SEGURIDAD DE LOS JUGUETES

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC-IEC 60034-12:2018	MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. CARACTERÍSTICAS DE ARRANQUE DE LOS MOTORES TRIFÁSICOS DE INDUCCIÓN TIPO JAULA DE ARDILLA DE UNA SOLA VELOCIDAD	131 MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS
NTC-IEC 60076-14:2018	TRANSFORMADORES DE POTENCIA. TRANSFORMADORES DE POTENCIA SUMERGIDOS EN LÍQUIDO AISLANTE UTILIZANDO MATERIALES AISLANTES DE ALTA TEMPERATURA	130 TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS
NTC-IEC 62560:2019	BOMBILLAS LED INTEGRADAS PARA SERVICIOS DE ILUMINACIÓN GENERALES, PARA TENSIONES > 50 V. ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD	141 ILUMINACIÓN
NTC-IEC 62612:2019	BOMBILLAS LED INTEGRADAS PARA SERVICIOS DE ILUMINACIÓN GENERALES CON TENSIONES DE ALIMENTACIÓN > 50 V. REQUISITOS DE DESEMPEÑO	141 ILUMINACIÓN
NTC-IEC-TS 60034-20-1:2019	MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS. PARTE 20-1: MOTORES DE CONTROL - MOTORES PASO A PASO	131 MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATORIAS
NTC-ISO 1042:2019	MATERIAL DE VIDRIO PARA LABORATORIO. MATRACES AFORADOS (CON UNA LÍNEA DE ENRASE)	002 METROLOGÍA
NTC-ISO 12215-5:2018	EMBARCACIONES MENORES. CONSTRUCCIÓN DE CASCOS Y ESCANTILLONADO. PARTE 5: PRESIONES DE DISEÑO PARA MONOCASCOS, ESFUERZOS DE DISEÑO Y DETERMINACIÓN DEL ESCANTILLONADO	255 PEQUEÑAS EMBARCACIONES
NTC-ISO 12215-6:2018	EMBARCACIONES MENORES. CONSTRUCCIÓN DE CASCOS Y ESCANTILLONADO. PARTE 6: DISPOSICIONES ESTRUCTURALES Y DETALLES DE CONSTRUCCIÓN	255 PEQUEÑAS EMBARCACIONES
NTC-ISO 14644-7:2018	SALAS LIMPIAS Y AMBIENTES CONTROLADOS ASOCIADOS. PARTE 7: DISPOSITIVOS DE SEPARACIÓN (CAMPANAS DE AIRE LIMPIO, CAJAS DE GUANTES, AISLADORES, MINIENTORNOS)	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS
NTC-ISO 14644-8:2018	SALAS LIMPIAS Y LOCALES ANEXOS CONTROLADOS. PARTE 8: CLASIFICACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN MOLECULAR TRANSPORTADA POR EL AIRE	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS
NTC-ISO 14978:2019	ESPECIFICACIÓN GEOMÉTRICA DE PRODUCTO (GPS). CONCEPTOS Y REQUISITOS GENERALES PARA LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN GPS	002 METROLOGÍA
NTC-ISO 16055:2018	TABACO Y PRODUCTOS DEL TABACO. CIGARRILLO MONITOR. REQUISITOS Y USO	054 PLANTAS AROMÁTICAS
NTC-ISO 16142-1:2018	DISPOSITIVOS MÉDICOS. PRINCIPIOS ESENCIALES DE SEGURIDAD Y DESEMPEÑO RECONOCIDOS PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS. PARTE 1: PRINCIPIOS ESENCIALES GENERALES Y PRINCIPIOS ESENCIALES ESPECÍFICOS ADICIONALES PARA TODOS LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS DIFERENTES DE LOS DE DIAGNÓSTICO IN VITRO, Y GUÍA PARA LA SELECCIÓN DE NORMAS	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC-ISO 16142-2:2018	DISPOSITIVOS MÉDICOS. PRINCIPIOS ESENCIALES DE SEGURIDAD Y DESEMPEÑO RECONOCIDOS. PARTE 2. PRINCIPIOS ESENCIALES GENERALES Y PRINCIPIOS ESENCIALES ESPECÍFICOS ADICIONALES PARA TODOS LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS IVD Y ORIENTACIÓN PARA LA SELECCIÓN DE NORMAS	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS
NTC-ISO 20776-1:2018	ENSAYO DE SUSCEPTIBILIDAD DE AGENTES INFECCIOSOS Y EVALUACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS PARA SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA. PARTE 1: MÉTODO DE REFERENCIA PARA ENSAYO DE LA ACTIVIDAD IN VITRO DE AGENTES ANTIMICROBIANOS FRENTE A BACTERIAS AERÓBICAS DE CRECIMIENTO RÁPIDO IMPLICADAS EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS	187 LABORATORIOS CLÍNICOS
NTC-ISO 20776-2:2018	SISTEMAS DE ENSAYO DE LABORATORIOS CLÍNICOS Y DE DIAGNÓSTICO IN VITRO. ENSAYO DE SUSCEPTIBILIDAD DE AGENTES INFECCIOSOS Y EVALUACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA. PARTE 2: EVALUACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA	187 LABORATORIOS CLÍNICOS
NTC-ISO 22000:2018	SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS. REQUISITOS PARA CUALQUIER ORGANIZACIÓN EN LA CADENA ALIMENTARIA	055 PRODUCTOS ALIMENTICIOS DIVERSOS
NTC-ISO 22442-1:2018	DISPOSITIVOS MÉDICOS QUE UTILIZAN TEJIDOS ANIMALES Y SUS DERIVADOS. PARTE 1: APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO	252 BIOTECNOLOGÍA EN SALUD
NTC-ISO 3819:2019	MATERIAL DE VIDRIO PARA LABORATORIO. VASOS DE PRECIPITADOS	002 METROLOGÍA
NTC-ISO 384:2019	MATERIAL DE VIDRIO Y DE PLÁSTICO PARA LABORATORIO. PRINCIPIOS DE DISEÑO Y FABRICACIÓN DE INSTRUMENTOS VOLUMÉTRICOS	002 METROLOGÍA
NTC-ISO 50001:2019	SISTEMAS DE GESTIÓN DE ENERGÍA. REQUISITOS CON ORIENTACIÓN PARA SU USO	228 GESTIÓN ENERGÉTICA
NTC-ISO 5667-9:2018	GESTIÓN AMBIENTAL. CALIDAD DEL AGUA. MUESTREO. GUÍA PARA EL MUESTREO DE AGUAS MARINAS	012 CALIDAD DE AGUA
NTC-ISO 7886-2:2018	JERINGAS HIPODÉRMICAS ESTÉRILES PARA UN SOLO USO. PARTE 2: JERINGAS PARA USO CON BOMBAS DE INFUSIÓN	155 DISPOSITIVOS MÉDICOS
NTC-ISO 80004-8:2018	NANOTECNOLOGIAS. VOCABULARIO. PROCESOS DE NANOMANUFACTURA	243 NANOTECNOLOGÍA

NORMAS ADOPTADAS

El siguiente es el listado de normas adoptadas durante los últimos seis (6) meses.
Si es de su interés conocer más detalles sobre estos documentos o adquirirlo, comuníquese
con ICONTEC al PBX 607 8888 Ext. 1138

Carrera 37 N.º 52 – 95

Bogotá – Colombia



Fecha: 30-04-2019

NTC-ISO-IEC 17021-2:2018	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS PARA LOS ORGANISMOS QUE REALIZAN LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN. PARTE 2: REQUISITOS DE COMPETENCIA PARA LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL	021 EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD
NTC-ISO-IEC 17021-3:2018	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS PARA LOS ORGANISMOS QUE REALIZAN LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN. PARTE 3: REQUISITOS DE COMPETENCIA PARA LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	021 EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD
NTC-ISO-IEC 20000-1:2018	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. GESTIÓN DEL SERVICIO. PARTE 1: REQUISITOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN del SERVICIO	181 GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
NTC-ISO-IEC 38500:2018	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN. GOBERNANZA DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN PARA LA ORGANIZACIÓN	181 GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
NTC-ISO-IEC-TS 17021-10:2018	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS PARA LOS ORGANISMOS QUE REALIZAN LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN. PARTE 10: REQUISITOS DE COMPETENCIA PARA LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	021 EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD
NTC-ISO-IEC-TS 17021-9:2018	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD. REQUISITOS PARA LOS ORGANISMOS QUE REALIZAN LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN. PARTE 9: REQUISITOS DE COMPETENCIA PARA LA AUDITORÍA Y LA CERTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN ANTISOBORNO	021 EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD
NTC-ISO-TS 17822-1:2018	SISTEMAS DE DIAGNOSTICO IN VITRO. PROCEDIMIENTOS DE DIAGNOSTICO IN VITRO BASADOS EN ÁCIDOS NUCLEICOS CUALITATIVOS. PROCEDIMIENTO DE EXAMEN PARA LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE PATÓGENOS MICROBIANOS. PARTE 1: REQUISITOS GENERALES, TÉRMINOS Y DEFINICIONES	187 LABORATORIOS CLÍNICOS
NTS-USNA 005:2018	NORMA DE COMPETENCIA LABORAL COORDINACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES ESTABLECIDOS	176 COMPETENCIAS LABORALES PARA RESTAURANTES