



entidad mexicana de acreditación a.c.

SERVICIOS DE ANÁLISIS TÉCNICOS, S.A. DE C.V.

MANUEL NICÓLAS CORPANCHO, NO. EXT. 364, LORENZO BOTURINI, C.P. 15820, VENUSTIANO
CARRANZA, CIUDAD DE MÉXICO

(55) 57850345

info@seatsa.com.mx

*Ha sido acreditado como Organismo de Certificación de Productobajo
la norma NMX-EC-17065-IMNC-2014 / ISO /IEC 17065:2012
Evaluación de la conformidad - Requisitos para Organismos que certificanProductos,
Procesos y Servicios, para el programa de **Productos***

Acreditación Número:220/23

Número de referencia:25OC0034

Fecha de acreditación:2023/04/11

Fecha de actualización:2025/12/15

Fecha de emisión:2025/12/15

Fecha de vigencia del Certificado de Acreditación: Del 15/12/2025 al 15/12/2027*
*Vigencia para las Disposiciones Técnicas de IFT conforme al **"ACUERDO mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos para la Acreditación y Autorización de Organismos de Certificación en materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión. Publicado en el DOF: 08/07/2021"**

El alcance para realizar la certificación es de conformidad con:

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NOM-001-SCFI-2018 NMX-I-60065-NYCE-2015 NMX-I-60950-1-NYCE-2015 NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 NMX-I-60335-2-25-NYCE-2015 NMX-I-163-NYCE-2016 NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020	Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba - Equipo de Audio y Video - Maquinas de Diversión - Hornos de Microondas - S.E.E.I - Fuentes de alimentación externa - Juguetes electronicos - Miscelaneos o Productos Diversos	E1 (6.5.2.1)- Esquema de certificación con seguimiento del equipo electrónico o sistema en punto de venta (comercialización) o fábrica o bodega. E2 (6.5.2.2)- Esquema de certificación con seguimiento del equipo electrónico y/o sistema en punto de venta (comercialización) o fábrica o bodega y al sistema de rastreabilidad. E3 (6.5.2.3)- Esquema de certificación con base en el sistema de control de la calidad de las líneas de producción. E4 (6.5.2.4)- Esquema de certificación por lote.
NOM-032-ENER-2013	Límites máximos de potencia eléctrica para equipos y aparatos que demandan energía en espera. Métodos de prueba y etiquetado.	MI Certificación por familia de productos y seguimiento. MII Certificación mediante el sistema de gestión de la calidad.
NOM-029-ENER-2017	Eficiencia energética de fuentes de alimentación externa. Límites, métodos de prueba, marcado y etiquetado	MI Certificación mediante pruebas periódicas al producto (por modelo o por familia). MII Certificación mediante el sistema de gestión de la calidad de la línea de producción.
NOM-026 ENER-2015	Eficiencia energética en acondicionadores de aire tipo dividido (Inverter) con flujo de refrigerante variable, descarga libre y sin ductos de aire. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	
NOM-023-ENER-2018	Eficiencia energética en acondicionadores de aire tipo dividido, descarga libre y sin conductos de aire. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	



Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NOM-015-ENER-2018	Eficiencia energética de refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	Certificación mediante pruebas periódicas al producto. Certificación mediante el sistema de aseguramiento de la calidad de la línea de producción.
NOM-005-ENER-2016	Eficiencia energética de lavadoras de ropa electrodomésticas. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	Certificación mediante pruebas periódicas al producto y seguimiento. Certificación mediante el sistema de aseguramiento de la calidad de la línea de producción.
NOM-021-ENER/SCFI-2017	Eficiencia energética y requisitos de seguridad al usuario en acondicionadores de aire tipo cuarto. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	
NOM-016-SCFI-1993	Aparatos electrónicos de uso en oficina y alimentados por diferentes fuentes de energía eléctrica – Requisitos de seguridad y métodos de prueba	MI (ARTICULO 9) - Certificación con verificación mediante pruebas periódicas al producto. MII (ARTICULO 10) - Certificación con verificación mediante el sistema de calidad de la línea de producción. MIII (ARTICULO 11) - Certificación por dictamen de producto para fabricante nacional o extranjero.
NOM-019-SCFI-1998	Seguridad de equipo de procesamiento de datos.	MVI (ARTICULO 14) - Certificación de artículos reconstruidos MVII (ARTICULO 15) - Certificación de artículos usados o de segunda mano, de segunda línea o discontinuados. MVIII (ARTICULO 16)- Certificación de artículos fuera de especificaciones
NOM-003-SCFI-2014 NMX-J-508-ANCE-2018 NMX-J-005-ANCE-2015 NMX-J-024-ANCE-2018 NMX-J-195-ANCE-2018 NMX-J-412-ANCE-2008 NMX-J-412/2-1-ANCE-2008 NMX-J-412/2-2-ANCE-2008 NMX-J-521/1-ANCE-2012 NMX-J-521-2-2-ANCE-2019 NMX-J-521/2-3-ANCE-2013 NMX-J-521/2-4-ANCE-2016 NMX-J-521/2-5-ANCE-2018 NMX-J-521/2-6-ANCE-2017 NMX-J-521-2-7-ANCE-2016 NMX-J-521/2-8-ANCE-2018 NMX-J-521/2-9-ANCE-2016 NMX-J-521/2-11-ANCE-2013 NMX-J-521/2-13-ANCE-2010 NMX-J-521-2-14-ANCE-2020 NMX-J-521/2-15-ANCE-2013 NMX-J-521-2-17-ANCE-2013 NMX-J-521/2-23-ANCE-2016 NMX-J-521/2-24-ANCE-2014 NMX-J-521/2-28-ANCE-2011 NMX-J-521/2-30-ANCE-2009 NMX-J-521/2-31-ANCE-2018 NMX-J-521/2-32-ANCE-2017 NMX-J-521/2-34-ANCE-2015 NMX-J-521-2-41-ANCE-2019 NMX-J-521/2-45-ANCE-2008 NMX-J-521/2-52-ANCE-2010 NMX-J-521/2-54-ANCE-2005 NMX-J-521/2-79-ANCE-2005 NMX-J-521/2-80-ANCE-2014 NMX-J-524/1-ANCE-2013 NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 NMX-J-524-2-3-ANCE-2018 NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 NMX-J-307-ANCE-2017 NMX-J-588-ANCE-2017 NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 NMX-J-521/2-40-ANCE-2014	Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad	E1 (9.6.1) - Esquema de certificación con seguimiento del producto en punto de venta o en la comercialización. E2 (9.6.2) - Esquema de certificación con seguimiento del producto en fábrica. E3 (9.6.3) - Esquema de certificación con seguimiento del producto y al sistema de rastreabilidad. E4 (9.6.4) - Esquema de certificación con seguimiento del producto en fábrica o bodega. E5 (9.6.5) - Esquema de certificación con seguimiento del producto en punto de venta y en fábrica. E6 (9.6.6) - Esquema de certificación con gestión del proceso de producción. E7 (9.6.7) - Esquema de certificación con gestión del producto y del proceso de producción E8 (9.6.8) - Esquema de certificación por lote
NOM-058-SCFI-2017	Controladores para fuentes luminosas artificiales, con propósitos de iluminación en general-Especificaciones de seguridad y métodos de prueba.	E1.- Esquema de certificación con seguimiento del controlador en fábrica o bodega E2.- Esquema de certificación con base en el sistema de gestión de la calidad E3.- Esquema de certificación por lote



entidad mexicana de acreditación a.c.

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
*NOM-208-SCFI-2016	Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902 MHz-928 MHz, 2400 MHz-2483.5 MHz y 5725 MHz-5850 MHz-Especificaciones y métodos de prueba.	<p>I. Muestra por modelo de productos para un solo lote. II. Muestra por modelo de productos y vigilancia para más de un lote. III. Muestra por familia de modelos de producto y vigilancia. IV. Muestra por dispositivo de telecomunicaciones o radiodifusión y vigilancia.</p>
*IFT-008-2015	Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902-928 MHz, 2400-2483.5 MHz y 5725-5850 MHz-Especificaciones, límites y métodos de prueba.	
*NOM-196-SCFI-2016	Productos. Equipos terminales que se conecten o interconecten a través de un acceso alámbrico a una red pública de telecomunicaciones.	
*IFT-004-2016	Interfaz a redes públicas para equipos terminales o su sustituto más actualizado, emitida por el Instituto Federal de Telecomunicaciones.	
*NOM-218-SCFI-2017	Interfaz digital a redes públicas (Interfaz digital a 2 048 KBIT/S y a 34 368 KBIT/S)	
*IFT-005-2016		
*NOM-221-SCFI-2017	Especificaciones de los equipos terminales móviles que puedan hacer uso del espectro radioeléctrico o ser conectados a redes de telecomunicaciones. Parte 1. Código de identidad de fabricación del equipo (IMEI) y funcionalidad de receptor de radiodifusión sonora en frecuencia modulada (FM).	
*IFT-011-2017 Parte 1		
*NOM-221/2-SCFI-2018	Especificaciones técnicas de los equipos terminales móviles que puedan hacer uso del espectro radioeléctrico o ser conectados a redes de telecomunicaciones. Parte 2. Equipos terminales móviles que operan en las bandas de 700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz/2100 MHz y/o 2500 MHz.	
*IFT-011-2017 Parte 2		
*IFT-011-2022 Parte 3 / DOF 20/09/2023 actualización	Especificaciones Técnicas de los Equipos Terminales Móviles que puedan hacer uso del espectro radioeléctrico o ser conectados a redes de telecomunicaciones. Parte 3. Servicio de Radiodifusión Celular para la notificación por Riesgo o situaciones de Emergencia.	
*IFT-012-2019	Especificaciones técnicas para el cumplimiento de los límites máximos de emisiones radioeléctricas no ionizantes de los productos, equipos, dispositivos o aparatos destinados a telecomunicaciones que pueden ser conectados a una red de telecomunicaciones y/o hacer uso del espectro radioeléctrico. Índice de Absorción Específica (SAR).	

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General

