

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



**Anexo**  
**Solicitud de registro, actualización, modificación**  
**y/o cancelación de la información de los trámites**  
**en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
<b>Datos Generales del trámite</b>	*Nombre oficial del trámite o servicio	Aprobación del modelo o prototipo de instrumentos de medición y patrones sujetos a norma oficial mexicana, previa a su comercialización
	*Nombre ciudadano del trámite	Aprobación del modelo o prototipo de instrumentos de medición y patrones sujetos a NOM previa a su comercialización
	Nombre de la modalidad (si existe)	No aplica.
	Fundamento Jurídico que da origen al trámite:	<p>Artículo 10 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización  Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 1992-07-01 y sus modificaciones  Fecha de entrada en vigor: 1992-07-16</p> <p>Artículo 7 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización  Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 1999-01-14 y sus modificaciones  Fecha de entrada en vigor: 1999-01-15</p>
<b>Descripción del trámite</b>	Tipo de trámite o servicio	Obligatorio
	* ¿En qué casos se debe presentar el trámite?	<p>Prevía su comercialización en territorio nacional de instrumentos de medición sujetos al cumplimiento de cualquiera de las siguientes normas oficiales mexicanas: a) NOM-005-SCFI-2011 Instrumentos de medición- Sistema para medición y despacho de gasolina y otros combustibles líquidos - Especificaciones, métodos de prueba y de verificación (DOF 30 de marzo de 2012); b) NOM-007-SCFI-2003 Instrumentos de medición- Taxímetros (DOF 08 de julio de 2003); c) NOM-009-SCFI-1993 Instrumentos de medición- Esfigmomanómetros de columna de mercurio y de elemento sensor elástico para medir la presión sanguínea del cuerpo humano (DOF 13 de octubre de 1993); d) NOM-010-SCFI-1994 Instrumentos de medición- Instrumentos para pesar de funcionamiento no automático requisitos técnicos y metrológicos (DOF 09 de junio de 1999); e) NOM-011-SCFI-2004 Instrumentos de medición- Termómetros de líquido en vidrio para uso general - Especificaciones y métodos de prueba (DOF 15 de octubre de 2004); f) NOM-012-SCFI-1994 Medición de flujo de agua en conductos cerrados de sistemas hidráulicos? Medidores para agua potable fría-Especificaciones (DOF 29 de octubre de 1997); g) NOM-013-SCFI-2004 Instrumentos de medición- Manómetros con elemento elástico - Especificaciones y métodos de prueba (DOF 18 de enero de 2005); h) NOM-014-SCFI-1997 Medidores de desplazamiento positivo tipo diafragma para gas natural o L.P. con capacidad máxima de 16 m3/h con caída de presión máxima de 200 Pa (DOF 23 de octubre de 1998); i) NOM-038-SCFI-2000 Pesas con alcance de exactitud E1, E2, F1, F2, M1, M2 y M3 (DOF 26 de febrero de 1993); j) NOM-040-SCFI-1994 Instrumentos de medición - Instrumentos rígidos reglas graduadas para medir longitud - Uso comercial (DOF 6 de noviembre de 1997); k) NOM-041-SCFI-1997 Instrumentos de</p>

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Anexo

**Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

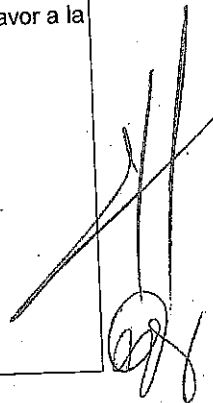
Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
		medición - medidas volumétricas metálicas cilíndricas para líquidos de 25 ml hasta 10 L (DOF 9 de diciembre de 1998); l) NOM-042-SCFI-1997 Instrumentos de medición - medidas volumétricas metálicas con cuello graduado para líquidos con capacidades de 5 L, 10 L y 20 L (DOF 9 de diciembre de 1998); m) NOM-044-SCFI-2008 Watthorímetros electromecánicos - Definiciones, características y métodos de prueba (DOF 13 de enero de 2009); n) NOM-045-SCFI-2000 Instrumentos de medición - Manómetros para extintores (DOF 23 de febrero de 2001); o) NOM-046-SCFI-1999 Instrumentos de medición - Cintas métricas de acero (DOF 24 de agosto de 1999); p) NOM-048-SCFI-1997 Instrumentos de medición - relojes registradores de tiempo - Alimentados con diferentes fuentes de energía (DOF 30 de noviembre de 1998).
	* ¿Quién puede solicitar el trámite?	Interesado Representante legal  Otro tipo de persona que puede gestionar el trámite: Fabricantes, importadores y comercializadores de instrumentos de medición y patrones que sirvan de base o se utilicen para: I. Una transacción comercial o para determinar el precio de un servicio; II. la remuneración o estimación en cualquier forma, de labores personales; III. actividades que puedan afectar la vida, la salud o la integridad corporal; IV. actos de naturaleza pericial, judicial o administrativa; o V. la verificación o calibración de otros instrumentos de medición, a quienes les apliquen las normas oficiales mexicanas.
	* Descripción Ciudadana	¿Quieres obtener la aprobación de tu instrumento de medición y/o patrón antes de su comercialización sujetos a la Norma Oficial Mexicana (NOM)? ¡Acércate y entérate de cómo lograrlo!
	¿Qué efectos tendría la eliminación de éste trámite?	No se realizarían mediciones exactas y confiables en las transacciones comerciales, determinación de precios de los servicios, remuneración o estimación de labores personales, actividades que puedan afectar la vida, la salud o la integridad corporal. Se importarían instrumentos de medición de los que se desconoce su calidad y exactitud. Se incumpliría con la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento.
Sinónimos	* Sinónimos (palabras clave de búsqueda):	Aprobación Instrumentos Medición modelo prototipo
Personas relacionadas con el trámite	* Nombre(s)	Raúl de Jesús
	* Apellido paterno	Contreras

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



**Anexo**  
**Solicitud de registro, actualización, modificación**  
**y/o cancelación de la información de los trámites**  
**en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
<b>(Funcionario público responsable)</b>	Homoclave del trámite:	SE-04-002
	* Apellido materno	Ceja
	* Cargo	Director de Área
	* Correo electrónico	<a href="mailto:raul.contreras@economia.gob.mx">raul.contreras@economia.gob.mx</a>
	* Teléfono	57299100 Ext. 43207
	Teléfono adicional	57299100 Ext. 43253
<b>Canales de atención</b>	* Nivel de digitalización	E4 Trámite en línea
	100% Digitalizado	Sí
	* Canales de atención (medios de presentación del trámite)	En línea Presencial
	Fundamento jurídico de canales de atención:	
	* Enlace o link al sitio en línea	<a href="https://www.sinec.gob.mx/SINEC">https://www.sinec.gob.mx/SINEC</a>
	Enumera las acciones que el usuario tiene que hacer para realizar el trámite:	<p><b>Presencial:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elabora tu solicitud en escrito libre.</li> <li>2. Integra tus documentos anexos.</li> <li>3. Acude a la Oficialía de Partes de la Dirección General de Normas o a cualquier Delegación o Subdelegación Federal de la Secretaría de Economía consúltalas en la siguiente liga <a href="http://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/delegaciones-y-representaciones-estatales?state=published">http://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/delegaciones-y-representaciones-estatales?state=published</a>.</li> <li>4. Recibe tu número de folio.</li> <li>5. Realiza el seguimiento de tu trámite vía telefónica Tel: 57299100 ext. 43275 o 43207.</li> <li>6. Recibe tu respuesta en ventanilla de Oficialía de Partes de la Dirección General de Normas o por mensajería.</li> </ol> <p><b>En línea:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. En caso de no contar con un usuario, solicitarlo por favor a la siguiente dirección: <a href="mailto:soporte.sinec@economia.gob.mx">soporte.sinec@economia.gob.mx</a>.</li> <li>2. Ingresa al portal <a href="https://www.sinec.gob.mx">https://www.sinec.gob.mx</a>.</li> <li>3. Da clic en Trámites.</li> <li>4. Da clic en Modelo o Prototipo de Instrumentos</li> <li>5. Ingresa con tu usuario y contraseña.</li> <li>6. Crea tu solicitud.</li> <li>7. Adjunta los archivos solicitados.</li> <li>8. Revisa que los datos capturados sean correctos.</li> <li>9. Genera tu solicitud.</li> <li>10. Recibe tu respuesta por correo electrónico.</li> </ol>
		

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



## Anexo

**Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
Plazo máximo	Plazo máximo:	10 días hábiles
	Fundamento jurídico del plazo de respuesta:	Artículo único del Acuerdo por el que se reduce el plazo de respuesta de los trámites que se indican, inscritos en el Registro Federal de Trámites y Servicios, que aplica la Secretaría de Economía.  Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 2018-05-23. Fecha de entrada en vigor: 2018-05-24
Plazo de prevención	*Plazo de prevención:	3 días hábiles
	Fundamento jurídico del plazo de prevención:	Artículo 17-A de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo (LFPA) Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 1994-08-04 y sus modificaciones Fecha de entrada en vigor: 1995-06-01
	Tipo de Ficta:	No aplica
	Fundamento jurídico de Ficta:	No aplica
	Vigencia:	Indeterminada Observaciones: La vigencia de la aprobación de modelo o prototipo de instrumentos de medición, está sujeta a que no se vulneren las condiciones bajo las cuales fue expedida dicha aprobación, o en tanto no se modifique o cancele la norma oficial mexicana correspondiente
	Fundamento jurídico de vigencia:	
Plazo real	*Plazo real	10 días hábiles
Tipo de resolución	*Tipo de resolución	Aprobación de Modelo o Prototipo
Criterios de resolución	Criterio de resolución del trámite	1. Es necesario que se presente la solicitud con todos los datos y documentos anexos.
Montos	Monto de los derechos, productos y aprovechamientos aplicables	Gratuito
	Fundamento jurídico de montos:	No aplica
Comentarios generales	* Consultas frecuentes del ciudadano	Ninguna
	* Volumen de consultas anuales (frecuencia)	200
	* Quejas frecuentes del ciudadano	Ninguna

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Anexo

**Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
	* Volumen de molestias o quejas anuales	Ninguna
	* Comentarios respecto al trámite	Ninguno
	* Notas adicionales del trámite	<p>1. Sin la aprobación de modelo o prototipo, los instrumentos de medición no se podrán comercializar en territorio nacional.</p> <p>2. Los instrumentos de medición y los patrones que obtengan su aprobación de modelo o prototipo, deberán cumplir con lo establecido en la lista de instrumentos de medición cuya verificación inicial, periódica o extraordinaria o calibración es obligatoria).</p> <p>3. Los instrumentos para medir cuando no reúnan los requisitos reglamentarios, serán inmovilizados antes de su venta o uso, hasta en tanto los satisfagan. Los que no puedan acondicionarse para cumplir los requisitos de esta Ley o su Reglamento serán inutilizados (Artículo 14 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización).</p>
	* Más información	<a href="https://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/aprobacion-del-modelo-o-prototipo-de-instrumentos-de-medicion-y-patrones-sujetos-a-norma-oficial-mexicana-previa-a-su-comercializacion-se-04-002?state=published">https://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/aprobacion-del-modelo-o-prototipo-de-instrumentos-de-medicion-y-patrones-sujetos-a-norma-oficial-mexicana-previa-a-su-comercializacion-se-04-002?state=published</a>
Procesos económicos	* Subsector económico	Instrumentos de Medición
	* Proceso económico	Fabricación, distribución y comercialización
TIC	* ¿El trámite cuenta con un sistema de gestión del trámite?	Si
	* Nombre descriptivo del sistema	Sistema Integral de Normas y Evaluación de la Conformidad
	* Tecnología del sistema	Java/Oracle
	* Grado de adaptación del sistema para envío/recepción de solicitudes electrónicas	Alto
	* Esfuerzo y complejidad de realizar modificaciones al sistema para recibir y enviar solicitudes electrónicas	Alto
	* Criticidad del sistema	No aplica

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Anexo

**Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
	* Disponibilidad de servicio mediante Webservice	No
	* Latitud	No Aplica
	* Longitud	No Aplica
	* Peticiones diarias	4000
	* ¿Es posible iniciar el trámite por Internet?	Si
	* ¿Es posible cargar o subir documentos en línea?	Si
	* ¿Se puede dar seguimiento al trámite por Internet?	Si
	* ¿La resolución o respuesta es por Internet?	Si
	* ¿Utiliza firma electrónica avanzada?	Si
	* ¿Utiliza Clave RUPA?	Si
Hechos vitales	Hechos vitales	Empresa o Persona Física con Actividad Empresarial (PFAE) Operación/Crecimiento Me encuentro en operación Vendiendo en México
Categorías	Categorías agregadas	Economía Comercio Exterior
Procesos	Selecciona el tipo de trámite o servicio al que corresponda	
	* Autorizaciones, certificados, concesiones, informes, registros y avisos	Autorización
	* ¿El trámite es de resolución inmediata?	No
	* ¿En qué momento se realiza el pago?	No aplica
Documentos / Requisitos de entrada al trámite	Documentos agregados y solicitados	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acreditación legal de personas morales (Copia).</li> <li>Certificado de producto vigente, expedido por el organismo de certificación acreditado y aprobado o por la Dirección</li> </ul>

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



## Anexo

**Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios**

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
		<p>General de Normas, para la norma oficial mexicana aplicable (Copia).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de pruebas metrológicas, informe de pruebas de la norma de seguridad que les aplica y, en su caso, el informe de pruebas de seguridad eléctricas o electrónicas del equipo, expedidos por laboratorios acreditados y, en su caso aprobados (Original y Copia).</li> <li>Manifiesto bajo protesta de decir verdad, en el que se declare, que los instrumentos para medir y patrones de los cuales se solicita la aprobación del modelo o prototipo, no han sido comercializados (Copia)</li> <li>Solicitud en escrito libre que contenga la siguiente información: (Original y Copia)</li> <li>Clave Única de Registro de Población (Únicamente en el caso de personas físicas) (Original y copia).</li> </ul>
	Observaciones respecto a los documentos	<p>Presenta tu solicitud en escrito libre que contenga la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lugar y fecha de emisión del escrito,</li> <li>Dirigido a la Dirección General de Normas,</li> <li>Nombre, denominación o razón social de quien promueve,</li> <li>Domicilio para oír y recibir notificaciones, así como el nombre de la persona o personas autorizadas para recibirlas,</li> <li>Petición que se formula (aprobación de modelo o prototipo),</li> <li>Firma del interesado o de su representante legal.</li> </ul>
	Fundamento jurídico de datos y documentos solicitados:	<p>Artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo (LFPA)</p> <p>Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 1994-08-04 y sus modificaciones</p> <p>Fecha de entrada en vigor: 1995-06-01</p> <p>Artículos 3, 4, 5, 9, 10, 14, 15, 16, 25 de las POLÍTICAS y procedimientos para la evaluación de la conformidad. Procedimientos de certificación y verificación de productos sujetos al cumplimiento de normas oficiales mexicanas, competencia de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial.</p> <p>Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación: 1997-10-24 y sus modificaciones</p> <p>Fecha de entrada en vigor: 1997-11-28</p>
	Formato:	No aplica
	Liga para descarga del formato aplicable:	No aplica
	Fecha de publicación del formato en el DOF:	
	Documentos agregados : (documento emitido por la dependencia):	

SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



## Anexo

Solicitud de registro, actualización, modificación  
y/o cancelación de la información de los trámites  
en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios

Sección	Campo	Información a registrar, actualizar o modificar
	Homoclave del trámite:	SE-04-002
	* Observaciones respecto a los documentos	
	Documentos agregados:	
Documentos de salida al trámite	Documentos agregados:	Oficio de Aprobación de modelo o prototipo
Cadenas	Cadenas agregadas:	No forma parte de una cadena
Interacciones dependencia o entidad-Ciudadano	* Cantidad de pasos fuera de la dependencia o entidad	0
Oficinas agregadas	Oficinas	Secretaría de Economía, Dirección General de Normas ubicada en Avenida Puente de Tecamachalco No. 6, Colonia Lomas de Tecamachalco, Sección Fuentes, 53950 Naucalpan de Juárez, Estado de México. Horario: Atención: lunes a viernes de 9:00 a 2:30.  En las Delegaciones y Subdelegaciones de la Secretaría de Economía, se pueden consultar los domicilios en la siguiente liga:  <a href="https://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/delegaciones-y-representaciones-estatales?state=published">https://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/delegaciones-y-representaciones-estatales?state=published</a>
Fecha de última actualización		Mayo de 2018

Autorizó la información contenida en el presente Anexo

  
Alberto Ulises Esteban Marina  
Director General de Normas