

Pág.

23-24



DIARIO OFICIAL



DIRECTOR: Hugo M. Córdova B.

TOMO Nº 374

SAN SALVADOR, VIERNES 12 DE ENERO DE 2007

NUMERO 8

La Dirección de la imprenta Nacional hace del conocimiento que toda publicación en el Diago Oficial se procesa por transcripción directa y fiel del original, por consiguiente la institución no se hace responsable por transcripciones cuyos originales lieguen en forma ilegible y/o defectuosa y son de exclusiva responsabilidad de la persona o institución que los presentó. (Arts. 21, 22 y 23 Reglamento de la Imprenta Nacional).

SUMARIO

ORGANO LEGISLATIVO	Påg.	
Decreto No. 171 Se exonera del pago de impuestos que cause la introducción al país de donativo a favor de la Iglesia del Magnificat de El Salvador	4-5	Acue 15-1203,

Decreto No. 196,- Reformas al Decreto Legislativo No. 177, de fecha 7 de diciembre de 2006......

ORGANO EJECUTIVO

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Acuerdo No. 528.- Se autoriza traslado de bienes acobles diversos, a favor del Ministerio de Educación....

MINISTERIO DE GOBERNACION RAMO DE GOBERNACION

Estatutos de la Iglesia Evangélica Fe Esperanza y Amor de El Salvador y Acuerdo Ejecutivo No 91, aprobándolos y confiriéndoles el carácter de o escona jurídica.

MINISTERIO DE ECONOMIA RAMO DE ECONOMÍA

Acuerdo No. 1476.- Se deja sin efecto el Acuerdo Ejecutivo No. 1400, de fecha 29 de noviembre de 2004, correspondiente a la sociedad Fabrifoil C.A., Sociedad Anónima de Capital Variable......

Acuerdos Nos. 1477 y 17.- Se autorizan como depósitos para perfeccionamiento activo las instalaciones de las sociedades R & M, Sociedad Anónima de Capital Variable y Til-Tech South América, Sociedad Anónima de Capital Variable.

MINISTERIO DE EDUCACION RAMO DE EDUCACIÓN

MINISTERIO DE LA DEFENSA NACIONAL RAMO DE LA DEFENSA NACIONAL

Acuerdo No. 128.- Se solicita intervención del señor Fiscal General de la República, para que comparezca ante Notario a otorgar escritura pública de donación, a favor de la Fundación Salvadoreña Educación y Trabajo.

ORGANO JUDICIAL

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Acuerdos Nos. 1035-D, 1436-D, 1440-D, 1757-D, 1788-D, 1822-D, 1823-D, 1867-D, 1890-D, 1891-D, 1900-D, 1901-D, 1910-D, 1920-D, 1962-D, 2098-D y 2099-D.- Autorizaciones para el ejercicio de la abogacía en todas sus ramas.....

INSTITUCIONES AUTONOMAS

ALCALDÍAS MUNICIPALES

Decreto No. 2.- Reformas a la Ordenanza de Tasas por Servicios Municipales de Usulután.....

Estatutos de las Asociaciones de Desarrollo Comunal para la "Protección de la Microcuenca de los Ríos Guayapa, Cuitapa y Hoja de Sal" "Los Tres Hermanos", "Plazuela Las Banderolas" y "Lotificación Las Flores", Acuerdos Nos. 1, 4 y 8, emitidos por las Alcaldías Municipales de Jujutla, Santa Tecla y San Vicente, aprobándolos y confiriéndoles el carácter de persona jurídica.

0-43

29

14-16

17

Pág.

Reposición de Certificados		Marcas de Fábrica
Carteles Nos. A032240, A032243, A032255, A032262,		Carteles Nos. A031550, A031684, A031685, A031688,
A032272, A032277, A032279, A032282, A032285, A032294,		A031691, A031693, A031694, C004235, C004236, C004240,
A032296, A032298, A032299, A032302, A032303, A032307,		C004242, C004247, C004253, C004255, C004256, C004257,
A032309, A032310, A032311, A032313, A032314, A032315,	85-89	C004266, C004267, C004268, C004269, C004270, C004274,
		C004275, C004277, C004284, C004355, C004356, C004359,
Aumento de Capital		C004360, C004361, C004362, C004363, C004364, C004365, C004366, C004377, C004378, C004380, C004385, C004386,
Cartel No. C004467	90	C004387, C004388, C004389, C004380, C004383, C004380, C004382,
		C004393, C004395, C004406, C004408
Disolución de Sociedades		2001,755, 2001,055, 2001100, 2001100
Carteles Nos. C004483, C004484	90	Nombre Comercial
Carteres (405, C004465, C004464	70	Cartel No. C004241
		Curto 110. C00-12-11. Institution 117.
Marcas Industriales		Señal de Publicidad Comarcial
Carteles Nos. C004473, C004474	91	Carteles Nos. C003951, C004400, C004401
		Cancies 1403, C003331, C004401, C004401
Títulos Municipales		Matrículas de Comercio
Carteles Nos. A032238, C004472	91-92	Carteles Nos. C004260, C004261, C004265, C004273,
		C004368, C004373, C004402, C004407
Otros		C004305, C004707, C004102, C004107
Carte No. C004468.	93	Convocatorius
		Carteles Nos A030528, A031667, A031669, A031716,
Marca de Servicio		A032317, C004245, C004470
Cartel No. A032180	9.3	134-136
California A032100	90	Subasta Publica
		Care I No A031588
05 7500504 0050 10401611	-0	130-137
DE TERCERA PUBLICACIÓN	OA	Reposición de Certificado
C		
Aceptación de Herencias	2 .1	Cartel No. A031673
Carteles Nos. A031532, A031540, A031576, A031577,	1	Aumento de Canital
A031616, A031636, A031638, A031651, A031681, G004229,	. 00	Aumento de Capital Cartel No. C004399
C004367, A032101, A032169, A032192, A032194, A032199, A032201	13.4z	Cartel No. C004399,
AUJanut	A.	10 1 A 11 1
Herencia Yacente		Balance de Liquidación Cartel No. A031635
Cartel No. A031697	99	Canel No. A031033
	~~	N. C.
Títulos de Propiedad		Marcas Industriales Carteles Nos. A031581, C004394
Carteles Nos. A031647, C004403	99	Carteles Nos. A031581, C004394
40 40		**
Títulos Supletarios		Marcas de Servicios
Carteles Nos. A031539, A031578	99-100	Carteles Nos. C004250, C004263, C004264, C004381, C004382, C004383, C004384, C004396, C004397, C004398. 161-165
· D. 1		C004362, C004363, C004364, C004370, C004371, C004376, 101-103
Renovación de Marcas		Cambio de Dirección de Empresa
Carteles, Nos. A031683, A031686, A031689, C003940,		C-111 4031603
C004230, C004231, C004232, C004233, C004234, C004243,		Carrel No. A031692
C004248, C004249, C004251, C004252, C004254, C004258,		
C004259, C004262, C004271, C004272, C004276, C004278, C004279, C004280, C004281, C004282, C004283, C004286,		OFFICIAL POOLINENTOC OFFICIAL FO
C004287, C004288, C004289, C004290, C004291, C004292,		(SECCION DOCUMENTOS OFICIALES)
C004293, C004295, C004296, C004297, C004298, C004299,		
C004300, C004301, C004302, C004303, C004304, C004305,		CONSEJO DE MINISTROS DE
C004306, C004307, C004308, C004309, C004311, C004312,		
C004313, C004314, C004315, C004316, C004317, C004318, C004319, C004320, C004321, C004322, C004323, C004324,		INTEGRACIÓN ECONÓMICA
C004325, C004326, C004328, C004329, C004330, C004331,		
C004332, C004333, C004334, C004335, C004336, C004337,		Resoluciones Nos. 183-2006 (COMIECO-XL), 184-
C004338, C004339, C004340, C004341, C004342, C004343,		2006 (COMIECO-XL), 185-2006 (COMIECO XL), 186-2006
C004344, C004345, C004346, C004347, C004348, C004349,		(COMIECO XI.), 187-2006 (COMIECO XI.), 188-2006
C004350, C004351, C004352, C004353, C004354, C004357,	00.125	(COMIECO-XL) y 189-2006 (COMIECO-XLI), emitidas por el Consejo de Ministros de Integración Económica
C0044091	UU-13U	El Consejo de Ministros de integración Economica.

RESOLUCION No. 188 -2006 (COMIECO-XL)

EL CONSEJO DE MINISTROS DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA

CONSIDERANDO:

Que de conformidad con el Protocolo al Tratado General de Integración Económica Centroamericana -Protocolo de Guatemala-, el Consejo de Ministros de Integración Económica (COMIECO) tiene bajo su competencia los asuntos de la Integración Económica Centroamericana y como tal, le corresponde aprobar los actos administrativos del Subsistema Económico;

Que de conformidad con el artículo 15 de ese mismo instrumento juridico regional, los Estados Parte tienen el compromiso de constituir una Unión Aduanera entre sus territorios, la que se alcanzará de manera gradual y progresiva, sobre la base de programas que se establezcan al efecto, aprobados por consenso;

Que en el marco del proceso de conformación de una Unión Aduanera, los Estados Parte han alcanzado importantes acuerdos en materia Productos Farmacéuticos, que requieren la aprobación del Consejo;

Que los Estados Parte, en su calidad de Miembros de la Organización Mundial del Comercio (OMC), notificaron al Comité de Obstáculos Técnicos al Comercio, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo sobre Obstáculos Técnicos al Comercio, el Proyecto de Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 11.03.39:06 Productos Farmacéuticos. Reglamento de Validación de Métodos Analíticos para la Evaluación de la Calidad de los Medicamentos;

Que los Estados Parte, concedieron un plazo prudencial a los Estados Miembros de la OMC para hacer observaciones al proyecto de reglamento notificado tal y como lo exige el numeral 4), párrafo 9 del artículo 2 del Acuerdo sobre Obstáculos Tecnicos al Comercio, observaciones que, en su caso, fueron debidamente analizadas y atendidas en lo pertinente;

Que según el párrafo 12 del artículo 2 del Acuerdo sobre Obstáculos Técnicos al Comercio, interpretado por el numeral 5.2, de la Decisión del 14 de noviembre de 2001 emanada de la Conferencia Ministerial de la OMC de esa fecha, los Miembros preverán un plazo prudencial, no inferior a seis meses, entre la publicación del reglamento técnico y su entrada en vigor, con el fin de dar tiempo a los productores para adaptar sus productos o sus métodos de producción a las prescripciones de los reglamentos,

POR TANTO:

Con fundamento en lo dispuesto en los artículos 1, 3, 7, 15, 26, 30, 36, 37, 38, 46, 52 y 55 del Protocolo de Guatemala:

RESOLUCION No. 188-2006 (COMIECO-XL)

RESUELVE:

- Aprobar el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 11.03.39:06
 Productos Farmacéuticos Reglamento de Validación de Métodos
 Analiticos para la Evaluación de la Calidad de los Medicamentos
- 2. El Reglamento Técnico Centroamericano aprobado aparece como Anexo de esta Resolución y forma parte integrante de la misma.
- 3. La presente Resolución entrará en vigencia doce meses después de la presente fecha y será publicada por los Estados Parte.

San José, Costa Rica, 29 de noviembre de 2006

Marco Vinicio Ruiz

Ministro de Comercio Exterior

de Costa Rica

Yolanda Mayora de Gavidia Ministra de Economia

de El Salvador

Marcio Cuevas

Ministro de Economia

de Guatemala

Jorge Alberto Rosa Zelaya

Viceministro en representación de la Ministra de Industria y Comercio

de Honduras

Alejaridro Arguello Ch.

Munuelt

Ministro de Fomento Industria y Comercio

de Nicaragua

Hatolido Rodas Melgar Secretario General

REGLAMENTO TÉCNICO CENTROAMERICANO

RTCA 11.03.39: 06

ANEXO DE LA RESOLUCIÓN No. 188-2006 (COMIECO-XL)

REGLAMENTO TÉCNICO CENTROAMERICANO RTCA 11.03.39: 06

PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICÓS PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS MEDICAMENTOS

Correspondencia: No hay correspondencia con ninguna norma internacional

ICS 11:120.01

RTCA 11.03.39:06

Reglamento Técnico Centroamericano editado por:

- Ministerio de Economía, MINECO
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT
- Ministerio de Fomento, Industria y Comercio, MIFIC
- Secretaria de Industria y Comercio, SIC
- Ministerio de Economía, Industria y Comercio, MEIC

INFORME

Los respectivos Comités Técnicos de Normalización y de Reglamentación Técnica a través de los Entes de Normalización y de Reglamentación Técnica de los Estados Parte del Protocolo de Guatemala y sus sucesores, son los organismos encargados de realizar el estudio o la adopción de los Reglamentos Técnicos. Están conformados por representantes de los sectores Académico, Consumidor, Empresa Privada y Golfierno.

Este documento fue aprobado como Reglamento Técnico Centroamericano, RTCA 11.03.39:06, Productos Farmacéuticos. Validación de Métodos Analíticos para la Evaluación de la Calidad de los Medicamentos, por los Subgrupos de Medidas de Normalización y de Medicamentos y Productos Afines de los Países de la Región Centroamericana. La oficialización de este reglamento técnico, conlleva la aprobación por el Consejo de Ministros de Integración Económica de Centroamerica (COMIECO)

MIEMBROS PARTICIPANTES DEL SUBGRUPO DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS AFINES

Por Guatemala

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social

Por El Salvador

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Sociat Consejo Superior de Salud Pública

Por Nicaragua

Ministerio de Salud

Por Honduras

Secretaría de Salud

Por Costa Rica

Ministerio de Salud

RTCA 11.03.39: 06

1. OBJETO

Este reglamento técnico tiene por objeto establecer las directrices para la validación de métodos analíticos fisicoquímicos y microbiológicos utilizados en el control de calidad de medicamentos.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Las directrices del presente reglamento técnico deben ser aplicadas a todos los métodos analíticos no oficiales y oficiales utilizados para el control de calidad de medicamentos con el objetivo de cumplir las normativas vigentes de buenas prácticas de manufactura y buenas prácticas de laboratorio. Los laboratorios de control de calidad que utilizan métodos analíticos oficiales deben únicamente comprobar la linealidad y precisión del sistema.

3. **DEFINICIONES**

- 3.1 Autoridad reguladora: Ente responsâble del Registro Sanitario y/o Vigilancia Sanitaria de cada Estado Parte.
- 3.2 Especificidad; selectividad: Capacidad de evaluar, medir e identificar simultánea o separadamente, los arálitos de interés de forma inequívoca sin interferencias de impurezas, productos de degradación, compuestos relacionados, excipientes u otras sustancias previsibles presentes en la matriz de la muestra.
- 3.3 Exactitud; veracidad: Es la proximidad entre los resultados de la prueba obtenidos mediante ese método y el valor verdadero.
- 3.4 Impurezas: Sustancias ajenas a la fórmula cuali-cuantitativa que pueden provenir de los procesos de fabricación y de almacenamiento, incluyendo la degradación de las materias primas (principios activos y productos farmacéuticos auxiliares) y formas de dosificación. La presencia de contaminantes en el producto terminado es indicativa del incumplimiento de las buenas prácticas de fabricación. Estos contaminantes se consideran en algunos casos impurezas y pueden establecerse límites para los mismos.
- 3.5 Intervalo: amplitud entre las concentraciones inferior y superior de analito (incluyendo esos niveles), en la cual se puede determinar el analito con un nivel adecuado de precisión, exactitud y linealidad utilizando el método según se describe
- 3.6 Límite de cuantificación: Mínima cantidad del analito en una muestra que puede ser cuantitativamente determinada con precisión y exactitud aceptable. Es un parámetro

del análisis cuantitativo para niveles bajos de compuestos en matrices de muestra y se usa particularmente para la determinación de, impurezas y productos de degradación.

- 3.7 Límite de detección: Mínima cantidad de analito en una muestra que puede ser detectada por una única medición, pero no necesariamente cuantificada con un vator exacto. Es comúnmente expresado como concentración del analito.
- 3.8 Linealidad: capacidad para obtener resultados de prueba que sean proporcionales ya sea directamente o por medio de una transformación matemática bien definida, a la concentración de analito en muestras en un intervalo dado.
- 3.9 Método analítico: Adaptación específica de una técnica analítica para un propósito de medición seleccionado, en la cual se identifican los recursos materiales y el procedimiento.
- 3.10 Microorganismos viables: Organismos microscópicos como bacterias y hongos con capacidad de reproducción y dan lugar a la formación de colonias.
- 3.11 Neutralización: Proceso que bloquea el efecto de un agente preservante por la adición de un agente químico o por dilución.
- 3.12 Parámetros de desempeño analítico; parámetros de mérito o elementos requeridos para el ensayo de validación: Características de validación que necesitan ser evaluadas y que típicamente corresponden a la siguiente lista: exactitud, precisión, especificidad, límite de detección, límite de cuantificación, linealidad e intervalo de linealidad.
- 3.13 Precisión: Expresa el grado de concordancia entre una serie de mediciones individuales obtenidas de múltiples muestreos de una misma muestra homogénea original o bien a partir de varias nuestras obtenidas por dilución de la muestra bajo condiciones establecidas. Existen tres formas de determinación: repetibilidad, precisión intermedia y reproducibilidad.
- 3.14 Procedimiento analítico: Descripción detallada de los pasos necesarios para aplicar un método analítico.
- 3.15 Procedimiento analítico oficial: Descripción detallada de tos pasos necesarios para aplicar un método analítico estandarizado y validado contenido en las bibliografías de referencias oficiales, según listado armonizado por los Países de la Región Centroamericana (Resolución 93-2002, COMIECO 24, Septiembre 2002)
- 3.16 Procedimiento analítico no oficial: Descripción detallada de los pasos necesarios para aplicar un método analítico desarrollado por el fabricante para la verificación de la calidad de su producto.

- 3.17 Prueba de detección de microorganismos patógenos: Determina la presencia de microorganismos nocivos específicos en una muestra.
- 3.18 Prueba de efectividad antimicrobiana: Determina la efectividad de los agentes preservantes en la muestra.
- 3.19 Prueba de esterilidad: Determinación de la ausencia de microorganismos viables en la muestra.
- 3.20 Prueba de límite microbiano: Es el recuento de los microorganismos viables presentes en una muestra no estéril, para determinar si se encuentra dentro de los límites establecidos
- 3.21 Prueba de promoción del crecimiento: Determina la capacidad del medio de cultivo para permitir el crecimiento de determinados microorganismos viables.
- 3.22 Prueba de recuperación microbiológica: Determina la neutralización provocada por los agentes preservantes u otros agentes que causen inhibición del crecimiento de microorganismos viables.
- 3.23 Validación: Establecimiento de la evidencia documental que un procedimiento analítico conducirá con un alto grado de seguridad a la obtención de resultados precisos y exactos dentro de las especificaciones y atributos de calidad previamente establecidos.
- 3.24 Validación de un procedimiento analitico: Procedimiento para establecer pruebas documentales que demuestren científicamente que un método analítico tiene las características de desempeno que son adecuadas para cumplir los requerimientos de las aplicaciones analíticas pretendidas. Implica la demostración de la determinación de las fuentes de variabilidad y del error sistemático y al azar de un procedimiento, no sólo dentro de la calibración sino en el análisis de muestras reales.

4. PROCEDIMIENTOS ANALÍTICOS QUE SON OBJETO DE VALIDACIÓN

Se deben validar los siguientes procedimientos analíticos químicos, físicos y microbiológicos:

- 4.1 Categoría I: pruebas cuantitativas del contenido del (los) principio(s) activo(s), constituyen procedimientos químicos o microbiológicos que miden el (los) analito(s) presente(s) en una muestra determinada.
- 4.2 Categoría II: pruebas para la determinación del contenido de impurezas o de valores límites para el control de impurezas. Pueden ser pruebas cuantitativas o una prueba cualitativa para determinar si la impureza está presente en la muestra por encima o por debajo de un valor límite especificado. Cualquiera de los dos pretende reflejar con

exactitud las características de pureza de la muestra. Los parámetros de validación requeridos por una prueba cuantitativa son diferentes a los de una prueba cualitativa de cumplimiento de límite.

- 4.3 Categoría III: pruebas físico químicas de desempeño. Constituyen procedimientos de ensayo que miden características propias del desempeño del medicamento, por ejemplo la prueba de disolución. Las características de la validación son diferentes a las de las otras pruebas, aunque las pueden incluir
- 4.4 Categoría IV: pruebas de identificación. Aquellas que se realizar para asegurar la identidad de un analito en una muestra. Esto normalmente se realiza por comparación de una propiedad de la muestra, contra la de un estándar de referencia, por ejemplo espectros, comportamiento cromatográfico, reactividad química y pruebas microcristalinas.
- 4.5 Pruebas microbiológicas: aquellas que se realizan para asegurar la calidad microbiana del medicamento.

Los parámetros de mérito para cada categoría de prueba se detallan en las Tablas 1 y 2.

Tabla 1. Parámetros de desempeño de los procedimientos analíticos físico-químicos y potencia microbiológica.

Categoría de	Categoría II Categoría II		Categoría III	Categoría IV	
Parámetro de desempeño	Principio(s) activo(s)	Prueba de limite Cuantitativa	Prueba de límite Cualitativa	Físico químico desempeño	Identificación
Exactitud	SI	» SI	*	*	NO
Precisión	SI	SI	NO	SI	NO
Especificidad	SI	SI	SI	*	SI
Limite de Detección	NO	NO	SI	*	NO
Limite de Cuantificación	NO	SI	NO	*	NO
Lincalidad	SI	SI	NO	*	NO
Intervalo	SI	SI	*	*	NO

^{*} Puede requerirse dependiendo de la naturaleza del ensayo.

RTCA 11.03.39: 06

Tabla 2. Parámetros de desempeño de los procedimientos microbiológicos

Tipo de prueba Parámetro de desempeño	Límite microbiano y detección de microorganismos patógenos	Esterilidad	Efectividad antimicrobiana
Efectividad del medio de cultivo (Promoción de crecimiento)	SI	SI	SI
Efectividad del método de neutralización de los agentes preservantes	SI	sı CO	SI

5. DE LA DOCUMENTACIÓN QUE DEBE PRESENTARSE PARA LA REVISIÓN DE LOS MÉTODOS ANALÍTICOS VALÍDADOS

Para la revisión por parte de la Autoridad Reguladora de los métodos validados, el informe del estudio de validación debe contene la siguiente documentación:

- a. Descripción detallada del procedimiento analítico.
- b. Descripción de los parámetros de desempeño evaluados según las tablas 1 y 2.
- c. Evaluación y cálculos estadísticos para la verificación de los parámetros de desempeño.
- d. Resumen de los resultados instrumentales obtenidos (áreas o absorbancias impresas).
- e. Resumen de los resultados de la validación obligatoriamente en idioma español/castellano o debidamente traducido.
- Conclusiones deben ser obligatoriamente entregadas en idioma español/castellano o debidamente traducidas.

6. RECHAZO DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA

La documentación presentada será rechazada si se detectan incongruencias técnicas o científicas, inadecuado soporte estadístico de las conclusiones o fallas en el diseño experimental o en la realización de la validación. Una vez comunicado por la Autoridad Reguladora el rechazo de una documentación de validación, el interesado cuenta con el tiempo establecido por la legislación propia de cada país de la Región Centroamericana para resolver la inconformidad.

RTCA 11.03.39: 06

7. BIBLIOGRAFÍA

- Validation of Analytical Procedures: Text and Methodology ICH Q2 (R1)
 Step 4 version, Nov 2005.
- Validation of Compendial Methods. General Chapter <1225> 1227> US Pharmacopeia 29, United States Pharmacopeical Convention, Inc., Rockville MD.2006.
- ISO/IEC 17025:2005 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.
- Glosario de Medicamentos, Desarrollo Evaluación y Uso. Organización Panamericana de la Salud.- Washington D.C.: OPS, c1999,

8. VIGILANCIA Y VERIFICACIÓN

La vigilancia y verificación de este reglamento técnico corresponde a la Autoridad Reguladora de cada país.

9. TRANSITORIO

Este reglamento entrará en vigencia doce meses después de la fecha de la firma de la resolución COMIECO.