

## **LEY SOBRE EL USO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS Y FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA PARA EL ESTADO DE HIDALGO**

ÚLTIMA REFORMA PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL: 9 DE MAYO DE 2024.

Ley publicada en el Periódico Oficial del Estado de Hidalgo, el lunes 10 de marzo de 2008.

MIGUEL ÁNGEL OSORIO CHONG, GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE HIDALGO, A SUS HABITANTES SABED:

QUE LA LIX LEGISLATURA DEL H. CONGRESO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE HIDALGO, HA TENIDO A BIEN DIRIGIRME EL SIGUIENTE:

DECRETO NUM. 551

QUE CONTIENE LA LEY SOBRE EL USO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS Y **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA PARA EL ESTADO DE HIDALGO.

El Congreso del Estado Libre y Soberano de Hidalgo, en uso de las facultades que le confiere el Artículo 56 fracciones I y II de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Hidalgo; DECRETA:

ANTECEDENTES

[...]

POR LO EXPUESTO, ESTE HONORABLE CONGRESO, HA TENIDO A BIEN EXPEDIR EL SIGUIENTE:

DECRETO

QUE CONTIENE LA LEY SOBRE EL USO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS Y **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA PARA EL ESTADO DE HIDALGO.

CAPÍTULO I

DISPOSICIONES GENERALES

**Artículo 1.-** La presente Ley es de orden público e interés general y tiene por objeto regular en el Estado de Hidalgo, el uso de la **firma electrónica** avanzada, la aplicación y uso de medios electrónicos, el reconocimiento de su eficacia jurídica y la prestación al público de servicios de certificación.

**Artículo 2.-** El uso de la **firma electrónica** avanzada tiene como finalidad fomentar la incorporación de nuevas tecnologías de seguridad, para agilizar y simplificar actos, trámites, servicios, comunicaciones y procedimientos administrativos entre los sujetos que hagan uso de la firma.

**Artículo 3.-** Podrán hacer uso de la **firma electrónica** avanzada los siguientes sujetos:

I. El Poder Legislativo del Estado;

II. El Poder Ejecutivo del Estado y sus Dependencias;

**III. El Poder Judicial del Estado;**

IV. La Procuraduría General de Justicia del Estado;

V.- Los Ayuntamientos de los Municipios y las Dependencias de la Administración Pública Municipal;

VI.- Las Entidades Paraestatales y Paramunicipales;

VII.- Los Organismos Públicos Autónomos previstos en la Constitución y en las Leyes Estatales; y

VIII.- Los particulares.

**Artículo 4.-** Para efectos de la presente Ley, deberá entenderse por:

(ADICIONADO, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

Actos: las comunicaciones, trámites, servicios, actos jurídicos y administrativos, así como procedimientos administrativos en los cuales los particulares y los servidores públicos de las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal y Municipal, utilicen la **firma electrónica** avanzada;

Autoridad Certificadora.- Al órgano designado por el Poder Ejecutivo, que tiene a su cargo los servicios de certificación de **firmas electrónicas**;

Certificado de **firma electrónica** avanzada.- Al documento firmado electrónicamente por una Autoridad Certificadora, mediante el cual se confirma el vínculo existente entre el firmante y la **firma electrónica**;

Datos de creación de **firma electrónica** avanzada o clave privada.- A los datos únicos que el firmante genera con cualquier tecnología de manera secreta y utiliza para crear la **firma electrónica** avanzada, a fin de lograr un vínculo entre dicha **firma electrónica** y el firmante;

Datos de verificación de **firma electrónica** avanzada o clave pública.- A los datos, como códigos o claves criptográficas públicas, que se utilizan para verificar la **firma electrónica**;

Destinatario.- A la persona física designada por el firmante para recibir el mensaje de datos, que no esté actuando como intermediario con respecto a dicho mensaje;

Dispositivo de creación de la **firma electrónica** avanzada.- Al programa o sistema informático que sirve para aplicar los datos de creación de firma;

Dispositivo de verificación de la **firma electrónica** avanzada.- Al programa o sistema informático que sirve para aplicar los datos de verificación de la firma;

Emisor.- A toda persona que, haya actuado a nombre propio o en cuyo nombre se haya enviado o generado un mensaje de datos antes de ser archivado, si este es el caso, pero que no haya actuado a título de intermediario;

**Firma electrónica.- Al conjunto de datos electrónicos consignados en un mensaje de datos o adjuntados al mismo, utilizados como medio para identificar a su autor o emisor, también denominada como firma electrónica simple;**

**Firma electrónica avanzada.- A la firma electrónica que permite la identificación del signatario y ha sido creada por medios que éste mantiene bajo su exclusivo control, de manera que está vinculada al mismo y a los datos a los que se refiere, lo que permite que sea detectable cualquier modificación ulterior de éstos;**

Firmante.- A la persona física que cuenta con un dispositivo de creación de firma y que actúa en nombre propio o en el de una persona física o jurídica a la que representa;

Intermediario.- A la persona, que en relación con un mensaje de datos, actué por cuenta de otra, ya sea que envíe, reciba o archive dichos mensaje o preste algún otro servicio con respecto a él;

Medios electrónicos.- A los dispositivos tecnológicos para transmitir o almacenar datos e información, a través de computadoras, líneas telefónicas, enlaces dedicados o cualquier otra tecnología;

Mensaje de datos.- A la información generada enviada, recibida o archivada por medios electrónicos, ópticos o cualquier otra tecnología;

Prestador de Servicios de Certificación.- A la Entidad pública o privada que ha sido facultada por la Autoridad Certificadora para prestar servicios relacionados con la **firma electrónica** avanzada y que expide certificados electrónicos;

Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada.- Al padrón que integra la información relativa a la emisión y el estado de los certificados de la **firma electrónica** avanzada, expedidos por la Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicios de Certificación;

Sistema de información.- A los sistemas utilizados para generar, enviar, recibir, archivar o procesar de alguna otra forma mensajes de datos;

Titular del certificado.- A la persona a cuyo favor sea expedido el certificado de la **firma electrónica**.

**Artículo 5.-** Para el uso y aplicación de la **firma electrónica** avanzada y medios electrónicos, se deberán observar los siguientes principios:

I.- Equivalencia funcional: Es la equiparación de la **firma electrónica** avanzada con la firma autógrafa y de un mensaje de datos con los documentos escritos;

II.- Autenticidad: La certeza de que un mensaje de datos ha sido emitido o proviene del firmante y por tanto le es atribuible su contenido y las consecuencias jurídicas que del mismo deriven;

III.- Confidencialidad: Toda información generada, enviada y recibida se deberá proteger y resguardar de la distribución no autorizada;

IV.- Integridad: Asegura que la información no ha sido manipulada, es decir, que ha permanecido en un estado inalterado desde su creación;

V.- No repudio: El emisor reconoce la transmisión de mensajes de datos y no puede negar ante terceros el envío de dichos datos;

VI.- Recepción: Para que surtan efectos jurídicos de un mensaje de datos, deberá contar siempre y sin excepción con un acuse de recibo electrónico del mismo, generado por el sistema de información del destinatario;

VII.- Conservación: Se deberán establecer los procedimientos y medidas destinados a asegurar la preservación y la prevención de alteraciones en la información de los **documentos electrónicos** para su posterior consulta;

VIII.- No discriminación: La utilización de medios electrónicos y **firma electrónica** en ningún caso podrá implicar la existencia de restricciones en el acceso a la prestación de servicios públicos o cualquier trámite o acto de cualquier Autoridad; y

IX.- Neutralidad tecnológica: Ningún método de **firma electrónica** podrá ser objeto de rechazo, en virtud, de que se otorga a todas las tecnologías la misma oportunidad de satisfacer los requisitos establecidos en el presente ordenamiento.

**Artículo 6.-** En todos los actos señalados en el Artículo 2 de esta Ley podrá emplearse la **firma electrónica** avanzada contenida en un mensaje de datos, mediante el uso de medios electrónicos.

**Artículo 7.-** Quedan exceptuados de la aplicación de esta Ley:

I. Los actos o procedimientos, que por disposición legal expresa exijan la firma autógrafa; y

II.- Los actos o procedimientos, que por disposición legal exija una formalidad que no sea susceptible de cumplirse mediante la **firma electrónica** avanzada.

## CAPÍTULO II

### DEL USO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS Y MENSAJES DE DATOS

**Artículo 8.-** Los mensajes de datos generados, enviados, recibidos o archivados por medios electrónicos, ópticos o cualquier otra tecnología, tendrá la misma validez y eficacia jurídica, que la Ley otorga a los documentos escritos en soporte de papel.

**Artículo 9.-** Los documentos presentados por medios electrónicos que contengan la **firma electrónica** avanzada producirán en términos de esta Ley, los mismos efectos jurídicos que los documentos firmados de manera autógrafa.

**Artículo 10.-** La **firma electrónica** simple no puede ser excluida como prueba en juicio, por el solo hecho de presentarse en forma electrónica.

**Artículo 11.-** Para que un mensaje de datos se considere enviado y recibido, se requiere de un acuse de recibo electrónico, generado por el sistema de información del destinatario, lo anterior atendiendo al principio de recepción.

**Artículo 12.-** Cuando se realicen cualquiera de los actos regulados por esta Ley a través de un mensaje de datos en hora o día inhábil, se tendrá por realizado en la primera hora hábil del siguiente día hábil y se tendrán por no presentados cuando no contenga la **firma electrónica** avanzada.

**Artículo 13.-** El contenido de los mensajes de datos relativos a los actos que regula la presente Ley deberá conservarse en archivos electrónicos. El archivo electrónico deberá garantizar los criterios específicos en materia de clasificación y conservación de documentos, así como de la organización de archivos de acuerdo a las disposiciones aplicables en la materia.

**Artículo 14.-** Cuando se requiera que la información sea presentada y conservada en forma original, ese requisito quedará satisfecho respecto a un mensaje de datos, si existe garantía confiable de que se ha conservado la integridad de la información, a partir del momento que se generó por primera vez en su forma definitiva, como mensaje de datos o en alguna otra forma.

**Artículo 15.-** Los mensajes de datos se tendrán por emitidos en el lugar en donde el firmante tenga registrado su domicilio dentro del certificado de la **firma electrónica** avanzada y por recibidos en el lugar donde el destinatario tenga establecido el suyo, salvo acuerdo en contrario.

### CAPÍTULO III

#### DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 16.-** La **firma electrónica** avanzada, siempre que esté basada en un certificado de acuerdo a lo que establece el Artículo 43 de esta Ley y que haya sido producida por un dispositivo seguro de creación de firma, tendrá respecto de los datos consignados en forma electrónica, el mismo valor que la firma autógrafa en relación con los consignados en papel y será admisible como medio de prueba.

**Artículo 17.-** Para la obtención de la **firma electrónica** avanzada, el solicitante realizará el trámite correspondiente ante la Autoridad Certificadora o los Prestadores de Servicios de Certificación, cumpliendo los requisitos y procedimientos establecidos en el Reglamento.

**Artículo 18.-** Para que la **firma electrónica** avanzada se considere como tal, debe contener las siguientes características:

- I.- Que cuente con un certificado de **firma electrónica** avanzada;
- II.- Que contenga un código único de identificación del certificado;
- III.- Que los datos de creación de la **firma electrónica** avanzada correspondan inequívocamente al firmante y se encuentren bajo su control exclusivo al momento de emitir la **firma electrónica**;
- IV.- Que permita determinar la fecha electrónica del mensajes de datos; y

V.- Que sea posible detectar cualquier alteración de la **firma electrónica** avanzada realizada después del momento de la firma.

**Artículo 19.-** Los sujetos que hagan uso de la **firma electrónica** avanzada y presten servicios relacionados con la misma en los actos previstos por esta Ley, deberán ante todo verificar la autenticidad de la **firma electrónica** avanzada, la vigencia del certificado de la **firma electrónica** avanzada y la fecha electrónica.

## CAPÍTULO IV

### DE LOS DISPOSITIVOS DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 20.-** La **Firma Electrónica** avanzada debe ser creada mediante un dispositivo seguro de creación y un dispositivo de verificación.

Se considerará que un dispositivo de creación es seguro cuando cumpla con los siguientes requisitos:

I.- Que garantice que los datos utilizados para la generación de firma, puedan producirse sólo una vez y se asegure su confidencialidad;

II.- Que se verifique que la firma no puede ser falsificada con la tecnología existente en cada momento;

III.- Que los datos creados puedan ser protegidos por el firmante contra la utilización de terceros; y

IV. Que el dispositivo no altere los datos o el documento a firmar.

**Artículo 21.-** Los dispositivos de verificación permiten comprobar:

I.- Que la firma es segura;

II.- Que se puede detectar si los datos de la firma han sido alterados o modificados; y

III.- Que el mensaje de datos enviado pertenece al firmante.

**Artículo 22.-** La Autoridad Certificadora podrá certificar los dispositivos seguros de creación y verificación de la **firma electrónica** y comprobará que contengan los requisitos exigidos en los Artículos 20 y 21 de esta Ley.

## CAPÍTULO V

## DE LA AUTORIDAD CERTIFICADORA

**Artículo 23.-** La Autoridad Certificadora será designada por el Poder Ejecutivo y tendrá las siguientes atribuciones:

I.- Poner a disposición de los solicitantes los dispositivos de creación de las claves pública y privada;

II.- Recibir y dar trámite a las solicitudes de expedición, renovación, suspensión y extinción de los certificados de **firma electrónica** avanzada;

III.- Expedir certificados de **firma electrónica** avanzada y prestar servicios relacionados con la misma;

IV.- Iniciar y sustanciar el procedimiento de revocación de los certificados de **firma electrónica** avanzada que presenten alguna de las hipótesis establecidas en el Artículo 51 de la Ley;

V.- Establecer, administrar y actualizar de forma permanente el Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada;

VI.- Requerir a los titulares de los certificados de **firma electrónica** avanzada la información necesaria para el ejercicio de sus funciones;

VII.- Homologar los certificados expedidos por otras Autoridades Certificadoras o prestadoras de servicios de certificación de **firma electrónica** avanzada;

VIII.- Celebrar los convenios necesarios con las demás Autoridades Certificadoras;

IX.- Autorizar, supervisar y coordinar a los Prestadores de Servicios de Certificación;

X.- Establecer un Registro Público de Prestadores de Servicios de Certificación; y

XI.- Las demás que les confiere esta Ley y su Reglamento.

**Artículo 24.-** Las obligaciones de la Autoridad Certificadora serán las siguientes:

I.- Indicar la fecha y hora en las que se expidió o dejó sin efecto un certificado de **firma electrónica** avanzada;

II.- Comprobar la identidad por los medios autorizados por las Leyes, así como la circunstancia personal relevante de los solicitantes para la emisión del certificado de la **firma electrónica** avanzada;

III.- Guardar confidencialidad respecto de la información que haya recibido para la prestación del servicio de certificación;



IV.- No almacenar, ni copiar los datos de creación de la **firma electrónica** avanzada de la persona que haya solicitado sus servicios;

V.- Adoptar las medidas necesarias para evitar la falsificación de certificados; y

VI.- Poner a disposición del firmante los dispositivos de creación y verificación de **firma electrónica** avanzada.

**Artículo 25.-** La Autoridad Certificadora para el adecuado cumplimiento de sus funciones y dentro del ámbito de su respectiva competencia, podrá autorizar y asistirse de los Prestadores de Servicios de Certificación para ofrecer los servicios de expedición de certificados de **firma electrónica** avanzada y otros relacionados con la certificación.

**Artículo 26.-** La Autoridad Certificadora autorizará, supervisará y coordinará a los Prestadores de Servicios de Certificación y actuará como Autoridad Certificadora de los mismos.

**Artículo 27.-** La Autoridad Certificadora podrá celebrar convenios con otras Autoridades Certificadoras legalmente constituidas fuera del Estado de Hidalgo, con el fin de establecer y unificar los requisitos jurídicos y técnicos necesarios para la expedición y, en su caso, homologación y reconocimiento de certificados de **firma electrónica** avanzada, siempre que estos cumplan con las condiciones establecidas por el presente ordenamiento.

## CAPÍTULO VI

### DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN

**Artículo 28.-** Los servicios de expedición de certificados de **firma electrónica** avanzada y otros relacionados con la certificación, previa autorización de la Autoridad Certificadora, podrán ser prestados por:

I.- Los Notarios Públicos;

II.- Las personas físicas y jurídicas habilitadas para tal efecto; y

III.- Las Entidades Públicas Federales, Estatales o Municipales.

La acreditación deberá Publicarse en el Periódico Oficial para el Estado de Hidalgo, previo al inicio de la prestación de los servicios.

**Artículo 29.-** Los Prestadores de Servicio de Certificación desempeñarán las siguientes actividades:

- I.- Emitir el certificado de la **firma electrónica** avanzada;
- II.- Verificar la identidad de los usuarios y su vinculación con los medios de identificación electrónica;
- III.- Comprobar la integridad del mensaje de datos del solicitante y verificar la **firma electrónica** avanzada; y
- IV.- Llevar a acabo los registros de los documentos de identificación del firmante y de toda información con la que haya verificado el cumplimiento de fiabilidad de la **firma electrónica** avanzada.

**Artículo 30.-** Para ser Prestador de Servicios de Certificación el solicitante deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- I.- Solicitar a la Autoridad Certificadora la acreditación como Prestador de Servicios de Certificación;
- II.- Comprobar que cuenta con los elementos humanos, económicos y tecnológicos requeridos para prestar el servicio, a efecto de garantizar la seguridad de la información y su confidencialidad;
- III.- Contar con procedimientos definidos y específicos para la tramitación del certificado, así como con las medidas que garanticen la autenticidad de los certificados emitidos, su conservación y consulta;
- IV.- Contar con la solvencia moral necesaria para desempeñar las funciones adquiridas como prestadores de servicios de certificación;
- V.- Contar con una fianza por el monto que la Autoridad Certificadora determine, para afrontar los riesgos derivados de la responsabilidad por los daños y perjuicios que pueda ocasionar por el mal desempeño de sus funciones;
- VI.- Establecer por escrito su conformidad para ser auditado por la Autoridad Certificadora; y
- VII.- Las demás que señale el Reglamento.

**Artículo 31.-** En caso de que la Autoridad Certificadora no resuelva sobre la petición del solicitante dentro de los treinta días hábiles siguientes a la presentación de la solicitud, está (sic) se entenderá por negada.

**Artículo 32.-** Las personas que operen o tengan acceso a los sistemas de certificación de los Prestadores de Servicios de Certificación no podrán haber sido condenados por delitos contra el patrimonio, que haya merecido pena privativa de

la libertad, ni que por cualquier motivo hayan sido inhabilitados para el ejercicio de su profesión o para desempeñar un puesto en el servicio público.

**Artículo 33.-** Los Prestadores de Servicio de Certificación tendrán las siguientes obligaciones:

I.- Comprobar la identidad de los solicitantes, así como cualquier otra circunstancia que resulte pertinente realizar para la emisión de los certificados, utilizando los medios admitidos en derecho, siempre y cuando se notifique previamente al solicitante;

II.- Informar, antes de la expedición del certificado, el precio, las condiciones para la utilización del certificado, las limitaciones de uso y en su caso su posible responsabilidad;

III.- Inscribir en el Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada el estado de los certificados que emita;

IV.- Guardar confidencialidad respecto a la información recibida por parte del solicitante;

V.- No almacenar, ni copiar los datos de creación de la **firma electrónica** avanzada de la persona que haya solicitado sus servicios;

VI.- Comunicar a la Autoridad Certificadora del cese de su actividad como Prestadores de Servicio de Certificación, a fin de determinar el destino que se dará a sus registros y archivos;

VII.- Notificar a la Autoridad Certificadora cualquier limitación en cuanto al ejercicio de sus responsabilidades; y

VIII.- Las demás que establezca el Reglamento.

## CAPÍTULO VII

### DEL CERTIFICADO DE FIRMA ELECTRONICA AVANZADA

**Artículo 34.-** La función de un certificado de **firma electrónica** avanzada es autenticar que la **firma electrónica** avanzada pertenece a determinada persona, identifica la fecha electrónica y verifica la vigencia de la misma.

**Artículo 35.-** Para obtener el certificado de la **firma electrónica** avanzada, el titular deberá presentar ante la Autoridad Certificadora o los Prestadores de Servicio de Certificación la solicitud para la obtención del mismo.

**Artículo 36.-** La Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicio de Certificación cuando expidan certificados de **firma electrónica** avanzada, únicamente podrán recabar los datos personales directamente de los titulares de las mismas y con consentimiento explícito. Los datos personales serán exclusivamente, los necesarios para la expedición y el mantenimiento del certificado de **firma electrónica**.

**Artículo 37.-** Recibida la solicitud, la Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicio de Certificación deberán verificar fehacientemente la identidad del firmante, de acuerdo al procedimiento que se establezca en el Reglamento.

En caso de negar el certificado, se deberá comunicar por escrito fundando y motivando las razones de la negativa.

**Artículo 38.-** Cuando se cumplan los requisitos exigidos por esta Ley y su Reglamento, la Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicio de Certificación expedirán el certificado de **firma electrónica** avanzada en un término no mayor a tres días hábiles a partir de la fecha de recepción de la solicitud y realizarán la anotación correspondiente en el Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada.

**Artículo 39.-** El Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada, será público y deberá mantener permanentemente actualizada la información que corresponda a los certificados de **firma electrónica**, indicando si los mismos se encuentran vigentes, suspendidos, revocados o extinguidos, así como cualquier otra observación derivada.

**Artículo 40.-** La Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicio de Certificación, serán responsables de administrar y resguardar la documentación y los datos personales del solicitante, en los términos de la Legislación aplicable en la materia.

**Artículo 41.-** El certificado de **firma electrónica** avanzada tendrá **valor probatorio** en los términos de esta Ley y surtirá efectos jurídicos cuando estén firmados electrónicamente por la Autoridad Certificadora o por los Prestadores de Servicios de Certificación autorizados por la misma.

(REFORMADO, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

**Artículo 42.-** La vigencia de los certificados de **firma electrónica** avanzada, será de cuatro años como máximo, la cual iniciará al momento mismo de su emisión y expirará el día y hora señalados en el mismo.

**Artículo 43.-** Los certificados de **firma electrónica** avanzada deberán contener:

I.- La expresión de que tienen esa naturaleza;

- II.- El código único de identificación;
- III.- La **firma electrónica** avanzada de la Autoridad Certificadora o de los Prestadores de Servicios de Certificación;
- IV.- La identificación del firmante con todos los requisitos que marca el Reglamento;
- V.- Las facultades del firmante para actuar en nombre de la persona a la que representa;
- VI.- El periodo de vigencia del certificado de la **firma electrónica** avanzada;
- VII.- En su caso, algunos límites de uso del certificado de la **firma electrónica** avanzada; y
- VIII.- La referencia de la tecnología empleada para la creación de la **firma electrónica** avanzada.

**Artículo 44.-** El titular podrá renovar el certificado de la **firma electrónica** avanzada antes de concluir su vigencia, en donde la Autoridad Certificadora o los Prestadores de Servicio de Certificación podrán solicitar nuevamente la acreditación del solicitante.

## CAPÍTULO VIII

### DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL TITULAR DEL CERTIFICADO DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 45.-** El titular del certificado de **firma electrónica** avanzada, tendrá los siguientes derechos:

- I.- Solicitar que se le expida constancia de la existencia y registro del certificado;
- II.- A ser informado sobre el costo de los servicios, las características de los procedimientos de certificación y creación de la **firma electrónica**, así como los límites de uso;
- III.- A que la Autoridad Certificadora y los Prestadores de Servicio de Certificación guarden la confidencialidad de sus datos personales e información proporcionada;
- IV.- A presentar quejas o solicitar aclaraciones ante la Autoridad Certificadora o ante los Prestadores de Servicios de Certificación, quienes proporcionarán domicilio y dirección electrónica para tales efectos;

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

V.- A actualizar y modificar los datos contenidos en el certificado de **firma electrónica**;

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

VI.- A suspender y extinguir el certificado de la **firma electrónica** avanzada, y

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

VII.- A ser informado por la autoridad certificadora sobre la suspensión y extinción del certificado de la **firma electrónica** avanzada.

**Artículo 46.-** Las obligaciones del titular del certificado de **firma electrónica** avanzada serán:

I.- Proporcionar datos que sean completos, exactos y veraces;

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

I Bis. - Actualizar los datos contenidos en el certificado de **firma electrónica** e informar inmediatamente a la Autoridad Certificadora en caso de que los datos varíen;

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

II.- Mantener la confidencialidad de los datos de creación de la **firma electrónica** avanzada y la clave privada vinculada con ellos, a fin de mantenerlos en secreto;

III.- Resguardar su firma .electrónica avanzada en un medio electrónico; y

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

IV.- Notificar de manera inmediata a la Autoridad Certificadora, la pérdida de la **firma electrónica** avanzada o su certificado o cualquier otro movimiento que altere el estado o seguridad de la misma, y

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

V.- Verificar la validez y estatus de su certificado de **firma electrónica**.

## CAPÍTULO IX

### DE LA SUSPENSIÓN DEL CERTIFICADO DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 47.-** Las causas de suspensión del certificado son:

I.- La sospecha de utilización de la clave privada, contraseña o de la propia **firma electrónica** avanzada por parte de un tercero no autorizado;

II.- A solicitud del titular del certificado, cuando requiera la modificación de alguno de los datos contenidos en el mismo; y

III.- Cuando la Autoridad Certificadora lo estime conveniente.

**Artículo 48.-** La suspensión se mantendrá mientras alguna de las condiciones descritas en el Artículo anterior continúen presentes.

**Artículo 49.-** El titular o representante legal del certificado de la **firma electrónica** avanzada, deberá presentar el formato de solicitud de suspensión ante la Autoridad Certificadora, señalando el motivo de la misma.

**Artículo 50.-** La Autoridad Certificadora analizará la solicitud de suspensión y en caso de que se advierta el uso no autorizado de la firma procederá inmediatamente a extinguir el certificado y a expedir uno nuevo.

## CAPÍTULO X

### DE LA REVOCACIÓN DEL CERTIFICADO DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 51.-** Se podrá revocar el certificado de la **firma electrónica** por alguna de las siguientes causas:

I.- Cuando se observen inexactitudes en los datos aportados por el firmante para la obtención del certificado de la **firma electrónica** avanzada;

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

II.- Por haberse comprobado que al momento de la expedición del certificado de **firma electrónica** avanzada no cumplió con los requisitos que marca esta Ley;

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

II Bis.- Cuando se compruebe que los documentos que presentó el titular del certificado digital para acreditar su identidad son falsos;

(REFORMADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

III.- Uso indebido o ilícito del certificado de **firma electrónica** o de la **firma electrónica** avanzada;

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

IV.- Cuando se ponga en riesgo la confidencialidad, integridad o seguridad de los datos de creación de la **firma electrónica** avanzada; y

(ADICIONADA, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

V.- Por resolución firme de autoridad judicial o administrativa que así lo determine.

**Artículo 52.-** La Autoridad Certificadora iniciará de oficio el procedimiento de revocación, el cual deberá notificarse al titular en forma personal, a efecto que dentro de cinco días hábiles contados a partir del día siguiente al de la notificación, manifieste lo que a su interés convenga.

**Artículo 53.-** La Autoridad Certificadora emitirá su resolución dentro de los quince días hábiles contados a partir del vencimiento del plazo de los cinco días hábiles señalados en el Artículo anterior, y se deberá notificar personalmente al titular del certificado de la **firma electrónica** avanzada, entregando el comprobante de revocación de la misma.

**Artículo 54.-** La Autoridad Certificadora deberá realizar la anotación de revocación en el Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada.

**Artículo 55.-** Los titulares de los certificados de **firma electrónica** avanzada que incurran en causas de revocación señaladas en el Artículo 51 de esta Ley, no podrán solicitar certificado de **firma electrónica** avanzada, sino transcurrido un año, contado a partir de que haya quedado firme la resolución de revocación dictada por la Autoridad Certificadora.

## CAPÍTULO XI

### DE LA EXTINCIÓN DEL CERTIFICADO DE LA **FIRMA ELECTRÓNICA** AVANZADA

**Artículo 56.-** La extinción del certificado se dará por alguna de las siguientes causas:

I.- Fallecimiento del titular o incapacidad jurídica declarada por una Autoridad competente;

(ADICIONADO, P.O. 9 DE MAYO DE 2024)

En este caso, la extinción procederá a solicitud de un tercero legalmente autorizado, quien deberá acompañar el acta de defunción del titular del certificado digital;

II.- Expiración de su vigencia;

III.- Pérdida, robo o inutilización del certificado de **firma electrónica** avanzada;

IV.- A solicitud del titular del certificado de la **firma electrónica** avanzada; y

V.- Terminación del empleo, cargo o comisión del servidor público, por el cual le haya sido concedida el uso de la **firma electrónica** avanzada.



**Artículo 57.-** El titular del certificado de la **firma electrónica** avanzada o su representante legal según sea el caso, deberá presentar ante la Autoridad Certificadora la solicitud de extinción debidamente requisitada señalando el motivo de la misma.

**Artículo 58.-** La Autoridad Certificadora ratificará la causa de la extinción del certificado y hará costar la misma en el Registro Único de Certificados de **Firma Electrónica** Avanzada.

La extinción del certificado surtirá efectos desde la fecha en que la Autoridad Certificadora tenga conocimiento cierto de la causa que la origina.

## CAPÍTULO XII

### DE LAS RESPONSABILIDADES Y SANCIONES

**Artículo 59.-** El incumplimiento de lo establecido por esta Ley, estará sujeto a lo que establece la Ley de Responsabilidades de los Servidores Públicos del Estado de Hidalgo.

**Artículo 60.-** Las sanciones por infracciones administrativas se impondrán sin perjuicio de las penas que correspondan a los delitos en que, en su caso, incurran los infractores, sea de responsabilidad civil o penal.

## TRANSITORIOS

PRIMERO.- La presente Ley entrará en vigor al siguiente día de la Publicación de su Reglamento en el Periódico Oficial para el Estado de Hidalgo.

SEGUNDO.- Se deberá expedir el Reglamento, dentro de los siguientes 180 días a partir de la Publicación de la presente Ley.

AL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD PARA LOS EFECTOS DEL ARTÍCULO 51 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE HIDALGO.- DADO EN LA SALA DE SESIONES DEL CONGRESO DEL ESTADO, EN LA CIUDAD DE PACHUCA DE SOTO, HGO., A LOS CATORCE DÍAS DEL MES DE FEBRERO DEL AÑO DOS MIL OCHO.

PRESIDENTE  
DIP. JESÚS PRIEGO CALVA

SECRETARIA  
DIP. ADELFA ZÚÑIGA FUENTES

SECRETARIA  
DIP. LAURA SÁNCHEZ YONG.

EN USO DE LAS FACULTADES QUE ME CONFIERE EL ARTÍCULO 71 FRACCIÓN I DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO, TENGO A BIEN PROMULGAR EL PRESENTE DECRETO, POR LO TANTO, MANDO SE IMPRIMA, PUBLIQUE Y CIRCULE PARA SU EXACTA OBSERVANCIA Y DEBIDO CUMPLIMIENTO.

DADO EN LA RESIDENCIA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE HIDALGO, A LOS TRES DÍAS DEL MES DE MARZO DEL AÑO DOS MIL OCHO.

EL GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE HIDALGO  
LIC. MIGUEL ÁNGEL OSORIO CHONG

[N. DE E. A CONTINUACIÓN SE TRANSCRIBEN LOS ARTÍCULOS TRANSITORIOS DE LOS DECRETOS DE REFORMAS AL PRESENTE ORDENAMIENTO.]

**P.O. 9 DE MAYO DE 2024.**

[N. DE E. TRANSITORIOS DEL "DECRETO NÚM. 874 POR EL QUE SE REFORMAN Y ADICIONAN DIVERSAS DISPOSICIONES DE LA LEY SOBRE EL USO DE MEDIOS ELECTRÓNICOS Y FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA PARA EL ESTADO DE HIDALGO".]

PRIMERO. El presente Decreto entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial del Estado de Hidalgo.

SEGUNDO. Se derogan todas las disposiciones que se opongan al contenido de este Decreto.