

¿Qué es una Firma Electrónica ?





¿Será esto una Firma Electrónica ?



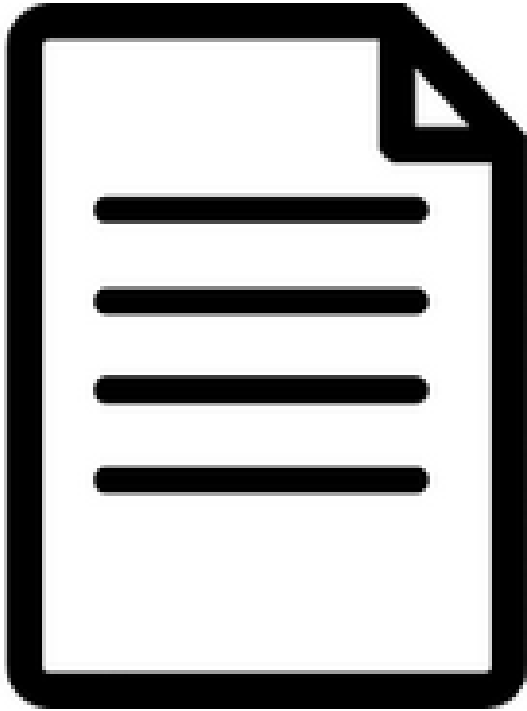
Maria del
Carmen
Liendo Lopez

Firmado digitalmente por Maria del
Carmen Liendo Lopez
Nombre de reconocimiento (DN):
c=VE, o=FIIIDT, ou=CSICE,
st=Miranda, l=Baruta, cn=Maria del
Carmen Liendo Lopez,
email=mliendo@fii.gob.ve
Fecha: 2014.11.14 09:19:52 -04'00'

Esta es una Firma Electrónica



mQGibEdsMd8RBACXDIXRpMDAGVpE3ba5DmGyN4pyD56wrXaWSYphOCwTOXkzr1c3
OvkJ8w6UUgUb2sEE5s8EOm64LBNAutS1ftcRRzqmLz6iEVawgKyTFQ9jgPPJhEi
fadVj5ScTCxEUT2DH8Y9qX8b6WSjfQ5Va+UiDD1AfaX50Gryyh9WUma8mwCg8RCQ
f1NuiZRsl+OFxVxx5K0JnIED/2hrAzpqzjOXXZF2mYo/VST7MJOE6CQyrHhWx1c/
ctseH7gIsYv716rjC/+cWI1YOChbGjDsm8Aem2fH7MksOR7RYWaZbgakjJ/4I1PH
RZemrqbSQIQJuhZG7jWwjRojFBsrPN403SYrJNCTJVjmZvXYqX2xEedF5GwOjGsD
Fb1RA/ORpXvpdNfsbtSzdfaA5+uTeAd0kBe3fOm6/9e4zF10/yKGYQT0tkGgOm4v+
YiAk+3/V5sHFb0xEGjGm3FoF/ZWNxOPiuUyPQnPDoyizhk8zycqAxyXyoHithJpNk
WEc3zfsJUAQbC3JVqQPhZDDVjMOqygcAv/6HICUexxxzGR3aTLQyRW1pbG1vIE1h
cnRpbIBDZXrpbmEgPG1hcnRpbmVtaWxpbOB0Zwx1Zm9uaWWhLm5ldD6IYAQTEQIA
IAUCR2wx3wIbIwYLCQgHAWIEFQIIAwQWAgMBAh4BAheAAAoJEJqW31ZGSSKJT4IA
n28TEOokfMYM1p9qZ8C1huFVRlngAJ9kZf8/zZ+Adyv9XD0iVY9JVX97N0bkBDQRH
bDHfEAQA/Wd9nr9HNvjn4Y23gUSScchCGa8SEfblho0ZG3cP7uFQ5DF/mKTRSPbj
W5Crg3qeGp3RK/uxsUQohdgCDHjCQQYT87FuxbaQk6PVs3WotKxU+6IeTiZkW+Va
X6qMTYHKDTtqOfc/wLZPhpT/hjEgftNro8wDprWajRjo9GfzCZMAAwUEALOpf7Lq
Jj2pfMhuOPP2JjmSYTsyXZmX8RL9As8uOKFYn9rie3pKleVVRE89jWPkG2X1a56w
9zd+iT6eiVyt+q5dAwhF48Q63SVTQ13wvYw8f2m7BEQKP1SPdbUr2EAHkd5/XLj
DzWpKBwuy2TNEaUSnfxDhtkUeIxxr1BwlmziEKEGBECAAKfAKdsMd8CGwWACgkQ
mrDfVkJZJioltgACggczFsP3MVQ1DvC/FReme595k9SoAoLUR6/JIj+DJti/JZvLE
Pkv1JOFY

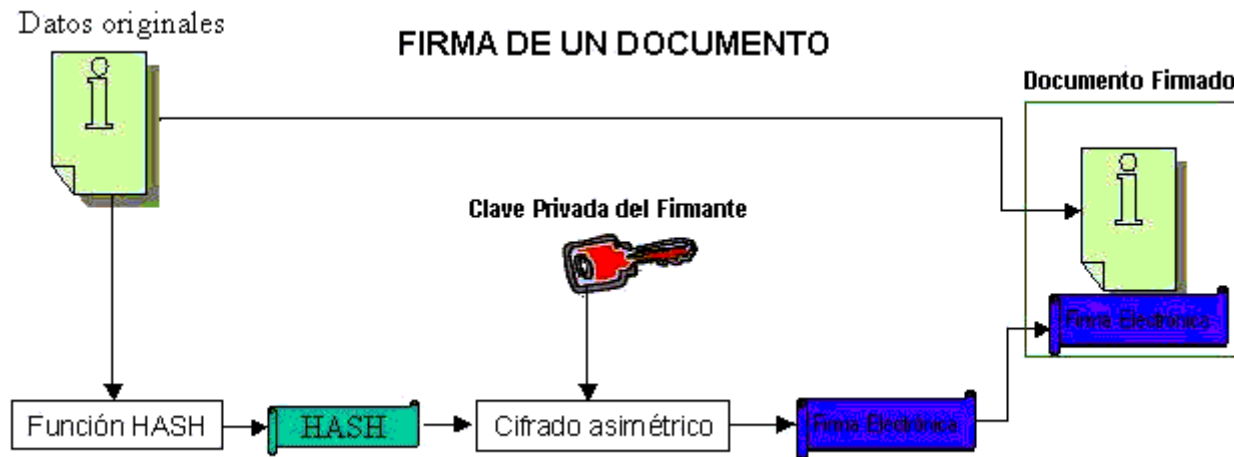


No fue todo

mQ6i8EdeM8RBACXD1xRpMDAGyE3ba5bwGpM4yY6S6wrZaW5TpbOCwT02Xzc1c3
Ork8w6lUgIb2zeEE58E8Em64LBNJAtS1frc8RzqimLc6iEYwqkyTFO9p9PJbE1
fa6fj5ScTCxEUTL1N8Y9q2B64WSYfQ5f4+H10114aIS00rpy65Whe8wCg9RC0
f1Nol1Fe14-OfXvXSKDn1ED/2hrAkpqyY0XXZf2mYo/V8T7MUE6CQyRbW6lc/
ctse87p18V716rjC/+cW1LYOC1bGjDm8AemcEHTKsoR7RfW6ZqakjJ/411PH
E2encq6SQIQuh267jWJRoYfBscFN403STcNCT3Ujmc1vYq2XZedF5G6oJG60
Fb1RA/URp2y6N1Eab3ScxL5+uTeAd08e3f0m6/9e4f10jy6GVT0xGp6w6v+
Y1k43/V5eFP6Ox6EjGm6Fof/2Wu0P1u0yPQ6P00y1ch88cp6aY2yoH1hJpNk
Wc3cfaUAK6C3JvqQ6ZD0VjW0yqy6kv/6HICUvxxx6R16TLQy6W1p6G1vIE1h
caP6i8DZKp6mE9G1hcn8P6mV6aWp60R01W12m6uWMLm51d61T1Q7Q1A
IADC2w3vThIvTL0gHwIEFQ11aWQWAgMBAM6AbaAkoIEJq610SSKJ7H1A
n8T20cXENYH1p6q28C1mV6V1ngA9K2f6/cZ+Ady6ZD1vY9VY97W6K8DQ8B
b0HfEAQA/W69c9HWjY23gUSoc6C668Efb1bo0G1cP7wQ5f/mKTR6P6j
WScg3q6p3RE/uxsWQ6hdgUBjCQQT787Tux6Q66FV6WcKxU+6Te1L2K6+V6
X6qMYTHRD7c6f6/wL2P6p7/hjEg6f6rc6w6p6W6j6y69G6cZMA6W6AL0p67Lq
Jj6p6Mh0P66j6m6T7y62m6R15A6m6K7y6Rc163p616vY6R68jW6G21A566
9c6+1Te1Y6c66A6w646Q6S6SVTQ11w7v6f62m6R6Q6P1S6P66h6c6E6R6d6LJ
6v6p6Bw6j7HE6US6n60c6K6e1v6R16v1m61E6R6B6C6A6F6A66B686C6w6C6p6C
m0V6K2J01c6p6C6p66F6WQ1D6C/F6eme596K6S6o6A6U6c6/1Jj+H6v1/0ZV6E
F6v106Y6

¿ Cómo se Firma Electronicamente ?

Técnicamente



¿ Qué necesito para firmar electrónicamente ?



Tarjeta



Token



Pendrive

Lugar: /media/JIRR/FII/certificado

Nombre	Tamaño	Tipo
JavierRivera.p12	9,6 kB	lote de certificados PCKS#12
JuanPerez.p12	9,6 kB	lote de certificados PCKS#12
MariaSumoza.p12	9,6 kB	lote de certificados PCKS#12

CERTIFICADO ELECTRÓNICO

Un certificado digital o certificado electrónico es un fichero informático generado por una entidad de servicios de certificación que asocia unos datos de identidad a una persona física, organismo o empresa confirmando de esta manera su identidad digital.

El Certificado Digital es el único medio que permite garantizar técnica y legalmente la identidad de una persona en los medios electrónicos. Se trata de un requisito indispensable para que las instituciones puedan ofrecer servicios seguros en el mundo digital.

El certificado permite la firma electrónica de documentos digitales. El receptor de un documento firmado electrónicamente puede tener la seguridad de que éste es el original y no ha sido manipulado y el autor de la firma electrónica no podrá negar la autoría de esta firma.

¿ Cómo obtengo un Certificado Electrónico ?



Superintendencia de Servicios de Certificación Electrónica

- * *Autoridad Raíz*
- * *Acreditar, Renovar, Fiscalizar a los Proveedores de Servicios de Certificación*
- * *Velar porque se cumplan los estándares internacionales*



Proveedor de Servicios de Certificación

Entidad emisora de certificados electrónicos ACREDITADA por una Autoridad Raíz. Prestador de servicios.(PSC-FII, 2008)



Certificado Electrónico

Mensaje de Datos proporcionado por un Proveedor de Servicios de Certificación, que le atribuye certeza y validez a la Firma Electrónica.

Ya tengo mi Certificado Electrónico, ¿ y ahora ?



SOFE - FII



¿ Y será Legal firmar electronicamente ?



- CONSTITUCIÓN BOLIVARIANA DE VENEZUELA
- LEY ORGÁNICA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
- LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
- LEY ESPECIAL CONTRA LOS DELITOS INFORMÁTICOS
- LEY DE REGISTRO PÚBLICO Y DEL NOTARIADO
- LEY DE MENSAJES DE DATOS Y FIRMAS ELECTRÓNICAS
- LEY DE INFOGOBIERNO

LEY DE REGISTRO PÚBLICO Y DEL NOTARIADO

MANEJO ELECTRÓNICO

Art. 23

Todos los soportes físicos del sistema registral y notarial actual se digitalizarán y se transferirán a las bases de datos correspondientes.

El proceso registral y notarial podrá ser llevado a cabo íntegramente a partir de un documento electrónico.

FIRMA ELECTRÓNICA

Art. 24

La firma electrónica de los registradores o registradoras y notarios o notarias tendrá la misma validez y eficacia probatoria que la ley otorga a la firma autógrafa.

LEY DE MENSAJES DE DATOS Y FIRMAS ELECTRÓNICAS

Art. 5

La transmisión de mensajes de datos estará sometida a las disposiciones constitucionales y legales que garantizan los derechos a la privacidad de las comunicaciones y de acceso a la información personal.

Art. 6

Cuando para determinados actos o negocios jurídicos la ley exija la firma autógrafa, el requisito quedará satisfecho en relación con un mensaje de datos al tener asociado una firma electrónica.



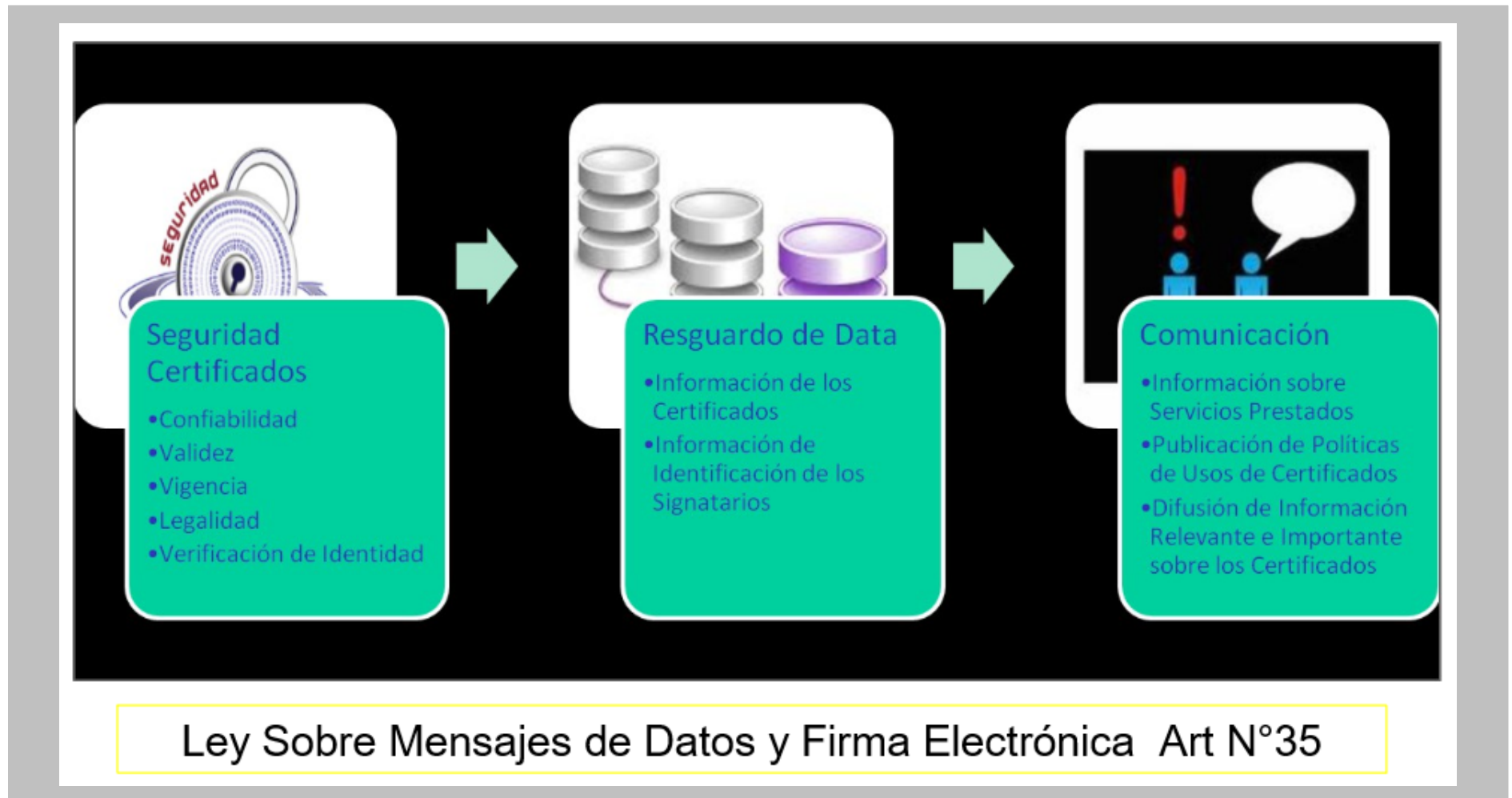
LEY DE MENSAJES DE DATOS Y FIRMAS ELECTRÓNICAS

Art. 16

La Firma Electrónica que permita vincular al Signatario con el Mensaje de Datos y atribuir la autoría de éste, tendrá la misma validez y eficacia probatoria que la ley otorga a la firma autógrafa.

Es decir, homologa a la firma autógrafa, siempre y cuando vengan acompañada de un certificado electrónico del sistema de certificación de electrónica

LEY DE MENSAJES DE DATOS Y FIRMAS ELECTRÓNICAS



Qué puedo hacer con mi certificado y firma electrónica ?



- Firma de documentos
- Identificar el autor de un documento o solicitante de información
- Cifrar documentos o comunicaciones
- Firma y cifrado de los correos electrónicos.
- Contratación Electrónica.
- Aplicaciones Bancarias.
- Comercio Electrónico.
- Masificación de Trámites Administrativos, entre otros,...

Muchas Gracias

¿Preguntas ?

