



Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

DIRECCIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
DEPARTAMENTO CERES
ÁREA DE REGISTRO

**CERTIFICADOS EMITIDOS POR LA FNMT - RCM BAJO LA DENOMINACIÓN DE
CERTIFICADO ELECTRÓNICO CUALIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA
JURÍDICA**

(CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA)

[MANUAL DE REGISTRO]

Versión 1.2

	NOMBRE	FECHA
Elaborado por:	Área de Registro	10 de marzo de 2016
Revisado por:		
Aprobado por:		

HISTÓRICO DEL DOCUMENTO			
Versión	Fecha	Descripción	Autor
V 1.0	10 de marzo de 2016	Creación del documento.	Área de Registro
V 1.1	8 de junio de 2016	Eliminación del botón <i>Imprimir</i> el contrato. Se eliminan los requisitos de software necesarios (se incluirán en un documento elaborado por el área de Soporte Técnico de CERES). Se modifican los datos de contacto, tanto del Área de Soporte Técnico como del Área de Registro	Área de Registro



V1.2	5 de enero de 2018	Se considera el documento como <i>Público</i> .	Área de Registro
------	--------------------	---	------------------

Referencia:

Documento clasificado como: *Público*



Índice

1. Introducción.....	6
2. Acceso a la Aplicación de Registro.....	6
2.1. Pasos Previos	6
2.2. Dirección Web donde se encuentra la aplicación.....	7
2.3. Autenticación del Registrador	7
3. Inicio del Registro	11
3.1. Opciones de Registro.....	11
3.2. Gestión de solicitudes para la emisión de certificados.....	13
3.2.1. Cumplimentación de los datos del solicitante	13
3.2.2. Firma de la solicitud	19
3.2.3. Impresión de los contratos.....	21
3.2.4. Firma de los contratos	23
3.2.5. Envío de la solicitud a la FNMT-RCM.....	23
3.3. Gestión de solicitudes para la revocación de certificados.....	24
3.4. Gestión de solicitudes para la suspensión de certificados	26
3.5. Gestión de solicitudes para la cancelación de la suspensión de certificados	26
Anexo I. Direcciones de Internet para la solicitud y descarga de los certificados.....	27
Solicitud.....	27
Descarga	27
Anexo II. Aplicación de Registro. Requisitos de hardware	28
Introducción.	28
Anexo III. Errores detectados en la realización de la actividad de registro	29





Ha ocurrido un error al firmar el contenido29

No tiene permisos de registrador29

La dirección IP no es válida.....29

Acción no permitida29

Error interno30

No se puede mostrar página30

Error "NO HA SIDO POSIBLE OBTENER UN NUMERO DE SOLICITUD"31

Anexo IV. Datos de contacto32

 Importante.....32

 Centro de Atención a Usuarios32

 Área de Soporte Técnico32

 Área de Registro32



1. INTRODUCCIÓN

La gestión de certificados supone la realización de una serie de tareas en función de los requerimientos de los usuarios. Tareas que se han de llevar a efecto por parte de los solicitantes, suscriptores o representantes del propio certificado, los registradores adscritos a las distintas oficinas de registro existentes, en algunos casos por el Área de Registro de la Real Casa de la Moneda - Fábrica Nacional de Moneda y Timbre (FNMT-RCM) y la propia FNMT-RCM a través de su Departamento CERES.

Para que un representante de la entidad pueda acceder a los servicios de certificación ofrecidos por la FNMT-RCM es necesario que se realice una operación previa de registro en la infraestructura, la cual se realizará a través de la red de oficinas de registro existentes en la actualidad.

En esta operación de registro, el registrador verifica la identidad del usuario, suscriptor o representante y recoge los datos necesarios para emitir el certificado de la persona solicitante del mismo. Posteriormente esta información es transmitida a la FNMT-RCM para el inicio de la gestión del certificado (emisión, publicación, etc.).

Las operaciones de registro (tanto para la emisión como para la revocación de certificados) requieren la presencia física del usuario, suscriptor o representante y la comprobación de su identidad a partir del documento de acreditación según corresponda. Estas operaciones, tal como se ha dicho, se llevará a cabo en las oficinas de registro implantadas por los distintos organismos con convenio de colaboración firmado con la FNMT-RCM.

La mayoría de las operaciones de registro se realizarán a través de una aplicación, la *Aplicación de Registro 2.0* (hay procedimientos que se pueden realizar sin necesidad de un registrador). Este manual contempla los pasos a seguir por el registrador en estas operaciones, así como el manejo de la aplicación.

2. ACCESO A LA APLICACIÓN DE REGISTRO

2.1. PASOS PREVIOS

Para poder acceder a la aplicación, el Registrador:

- Deberá estar dado de alta en la infraestructura de CERES, con los perfiles y roles correspondientes.
- Estar en posesión de uno de estos certificados:



1. De persona física, emitido por la FNMT-RCM bajo la denominación de Certificados Clase 2 CA o AC FNMT Usuarios.
2. De empleado público, emitido por la FNMT-RCM bajo la denominación de Certificados AP.

- El puesto de registro deberá cumplir con los requisitos mínimos de Sw y Hw establecidos¹.

Importante: Si el registrador que vaya a hacer uso de la aplicación no cumple con los requisitos descritos anteriormente, deberá ponerse en contacto con el Área de Registro de la FNMT-RCM a través del Responsable de las Operaciones de Registro (ROR), con el fin de solucionar el problema existente.

2.2. DIRECCIÓN WEB DONDE SE ENCUENTRA LA APLICACIÓN

La dirección Web donde se encuentra situada la aplicación es:

<https://registro20.cert.fnmt.es>

2.3. AUTENTICACIÓN DEL REGISTRADOR

Para entrar a la aplicación, el registrador deberá identificarse con uno de los certificados admitidos y que se encuentre listo para ser usado en el equipo desde el que pretende acceder a la aplicación.

Puede tener su certificado en:

- Sw² (navegador): certificado de Clase 2CA, Certificado AP y Certificado AC Usuarios.
- Hw³ (Tarjeta Criptográfica): certificado de Clase 2CA y Certificado AP

Se le presentará una pantalla para elegir el certificado.

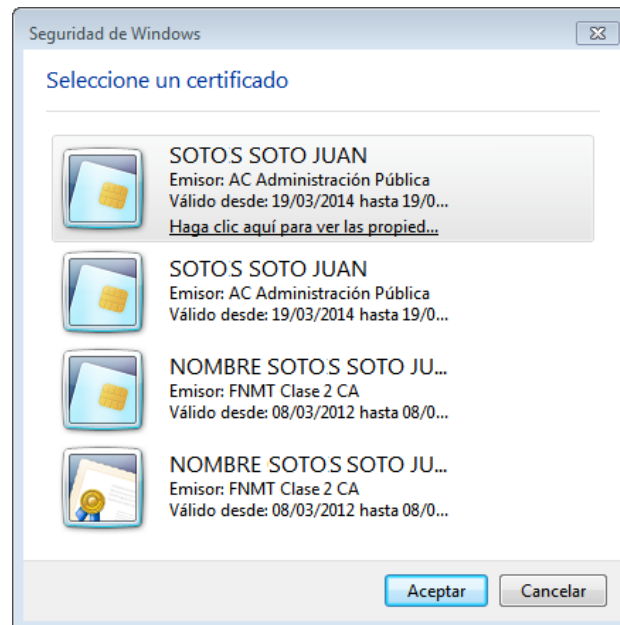
En esta pantalla deberá seleccionar su certificado y pulsar

¹ Ver Anexo I de este documento.

² Los certificados en Software (Sw) pueden estar protegidos con contraseña o no.

³ Los certificados en Hardware (Hw) siempre están protegidos con contraseña.





Como último paso para acceder a la Aplicación de Registro, el sistema le solicitará que introduzca su número de identificación personal (PIN)⁴ y con el que protege el uso de su certificado frente a terceros.

Recuerde que si el certificado que va a usar se encuentra en tarjeta criptográfica para acceder a la aplicación deberá **tener en todo momento su tarjeta FNMT introducida en el lector** y que a la hora de teclear su PIN debe **respetar las mayúsculas y minúsculas**.

⁴ Siempre que su certificado esté protegido mediante PIN





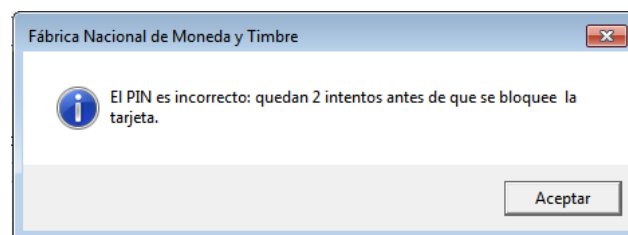
Una vez que haya introducido su PIN pulse el botón **Aceptar**.

Al introducir el PIN observará que no se refleja en pantalla, sino que en su lugar aparecen asteriscos. Esto no es un mal funcionamiento del programa, sino una medida de seguridad para que nadie pueda ver el código tecleado.

❖ Posibles errores en la introducción del PIN

Si el PIN tecleado por usted es **incorrecto** aparecerá un diálogo que le informará de dicho error.

- Si el error es debido a que la cadena de caracteres introducida no es la correcta, se contabilizará además el número de intentos que se lleva para introducir el PIN. Recuerde que **si introduce erróneamente el PIN tres veces consecutivas la tarjeta se bloqueará**⁵. No servirá para romper la serie de intentos el cerrar y arrancar de nuevo la aplicación así como el introducir o retirar la tarjeta del lector.



⁵ Esto solo sucede cuando el certificado está en tarjeta criptográfica, en Sw puede hacer todos los intentos que desee.

El chip de la tarjeta lleva un contador que solamente es accesible a través de la aplicación de gestión para la tarjeta. **Para proceder al desbloqueo de su tarjeta seleccione en:**

Inicio/Todos los Programas/FNMT-RCM/Utilidades/Desbloqueo de Tarjeta o Cambio de PIN.

Desde esta aplicación podrá desbloquear su tarjeta introduciendo la Clave de Desbloqueo, que junto con el PIN, le fueron entregados con su tarjeta para obtener su certificado.

Una vez hecho esto, entrará en la página principal de la Aplicación.



3. INICIO DEL REGISTRO

3.1. OPCIONES DE REGISTRO

Una vez en la aplicación, deberá seleccionar la opción Registro de Usuarios, que se encuentra en los botones que aparecen a la izquierda de su pantalla y seleccionar

 **Registro de Usuarios**

Entonces aparecerá la siguiente pantalla:

OPCIONES DE REGISTRO	
Autoridad de certificación:	<input type="text" value="Seleccione una CA"/>
Tipo de petición:	<input type="text" value="Seleccione un tipo de petición"/>

En esta pantalla deberá seleccionar la opción correspondiente a la solicitud que va a generar. Para ello se situará en el campo correspondiente y pinchará con el ratón sobre la flecha. La aplicación desplegará una lista con las distintas opciones a las cuales puede acceder⁶ y entre ellas seleccionar:

- ❖ **Autoridad de Certificación:** En esta pestaña debe seleccionar CA REPRESENTACIÓN
- ❖ **Tipo de Petición:** Existen cuatro tipos de peticiones:
 - **Emisión** de certificados: Se utiliza para capturar los datos del solicitante que desean registrarse para la obtención de un certificado.

⁶ Le recordamos que únicamente podrá seleccionar aquellas opciones para las cuales está autorizado.





- **Revocación** de certificados: Se utiliza para capturar los datos del solicitante que desean registrarse para la revocación de un certificado.
- **Suspensión** de certificados: Se utiliza para suspender un certificado por algún motivo puntual y durante un tiempo máximo de 30 DIAS, esta acción solo se puede realizar si el certificado se encuentra activo.
- **Activación (Cancelación de la suspensión)** de certificados: Se utiliza para que un certificado Suspendido vuelva a ser válido. Esta acción ha de realizarse durante el periodo que dura la suspensión.

OPCIONES DE REGISTRO	
Autoridad de certificación:	AC REPRESENTACIÓN
Tipo de petición:	EMISIÓN

GENERACIÓN DE UN CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE ENTIDAD SIN PERSONALIDAD JURÍDICA

GENERACIÓN DE UN CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA

❖ **Precarga de Datos:** Una vez se elija el tipo de certificado marcamos la barra con la solicitud elegida que nos muestra la aplicación y nos aparece la precarga de datos. En el caso de que los datos de los solicitantes de registro hayan sido previamente cargados, ya sea por un registro anterior, o una precarga masiva, y con el fin de acceder a estos datos, se deberán cumplimentar los siguientes campos:

❖ **Datos del Representante/Solicitante del certificado**

- NIF (representante de la entidad⁷)
- Primer Apellido (representante de la entidad).

Datos de la Entidad Representada

- NIF (representante de la entidad⁸)

⁷ O el número del Documento de Acreditación de la Identidad correspondiente.



PRECARGA DE DATOS

DATOS DEL ROL REPRESENTANTE/SOLICITANTE DEL CERTIFICADO:
NIF:
PRIMER APELLIDO:

DATOS DEL ROL ENTIDAD REPRESENTADA:
NIF:

[Registrar](#)

A continuación se seleccionará Registrar

3.2. GESTIÓN DE SOLICITUDES PARA LA EMISIÓN DE CERTIFICADOS

3.2.1. Cumplimentación de los datos del solicitante

Una vez finalizado la cumplimentación de los campos de la pantalla **Opciones de Registro**, se entra en el formulario de captura de datos del usuario.

⁸ O el número del Documento de Acreditación de la Identidad correspondiente.





GENERACIÓN DE CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA

ENTIDAD REPRESENTADA	
DATOS DE IDENTIFICACIÓN	
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL*:	<input type="text"/>
NIF*:	<input type="text"/>
DATOS DOMICILIARIOS	
DIRECCIÓN*:	<input type="text"/>
CIUDAD/POBLACIÓN*:	<input type="text"/>
CÓDIGO POSTAL*:	<input type="text"/>
PROVINCIA/REGIÓN/ESTADO*:	<input type="text"/>
PAÍS*:	<input type="text" value="ESPAÑA"/>
DATOS DE CONTACTO	
CORREO ELECTRÓNICO*:	<input type="text"/>

REPRESENTANTE/SOLICITANTE DEL CERTIFICADO	
DATOS DE IDENTIFICACIÓN	
NOMBRE*:	<input type="text"/>
PRIMER APELLIDO*:	<input type="text"/>
SEGUNDO APELLIDO*:	<input type="text"/>
NIF*:	<input type="text"/>
DATOS DOMICILIARIOS	
DIRECCIÓN*:	<input type="text"/>
CIUDAD/POBLACIÓN*:	<input type="text"/>
CÓDIGO POSTAL*:	<input type="text"/>
PROVINCIA/REGIÓN/ESTADO*:	<input type="text"/>
PAÍS*:	<input type="text" value="ESPAÑA"/>
DATOS DE CONTACTO	
TELÉFONO*:	<input type="text"/>
TELÉFONO MÓVIL*:	<input type="text"/>

CÓDIGO DE SOLICITUD*:	<input type="text"/>
------------------------------	----------------------

[Aceptar](#) [Limpiar](#) [Cancelar](#)

Recuerde: En el caso de que el solicitante tuviera sus datos en nuestra base de datos interna (ver precarga de datos) el formulario de **Captura de Datos** aparecerá parcialmente cumplimentado. En este caso se deberá comprobar que los de la pantalla se corresponden con los del Documento Acreditativo de la Identidad del Solicitante.



Este formulario contiene los siguientes campos:

Campo	Carácter	Nº Mín. Caracteres	Nº Máx. Caracteres
Denominación o razón social*	Alfabético	1	
Nif (Entidad)*	Alfanumérico	9	9
Nombre*	Alfabético	1	50
Primer Apellido*	Alfabético	1	50
Segundo Apellido	Alfabético	1	50
NIF ⁹ *	Alfanumérico	9	9
País*	Alfabético	1	50
Dirección*	Alfanumérico	1	250
Código Postal*	Alfanumérico	5	20
Localidad*	Alfabético	1	100
Provincia *	Alfabético	1	100
Teléfono	Numérico	1	10
Fax	Numérico	1	10
Código de solicitud*	Numérico	9	9

⁹ O el número del Documento de Acreditación de la Identidad correspondiente





Causa de la revocación**	Desplegable		
--------------------------	-------------	--	--

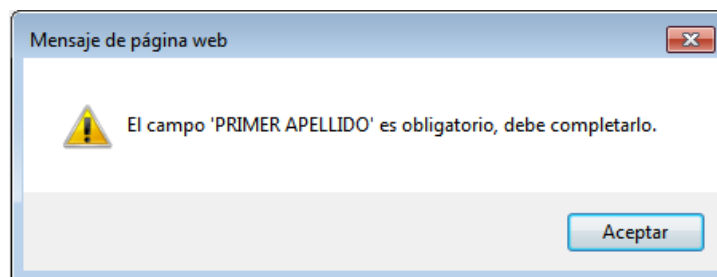
***Importante:** Estos campos deberán estar obligatoriamente cumplimentados. La aplicación no permitirá continuar la solicitud mientras no estén cumplimentados estos datos.

** Campo obligatorio en el caso de solicitud de revocación de un certificado.

Finalizada la cumplimentación del formulario la pantalla muestra tres opciones:

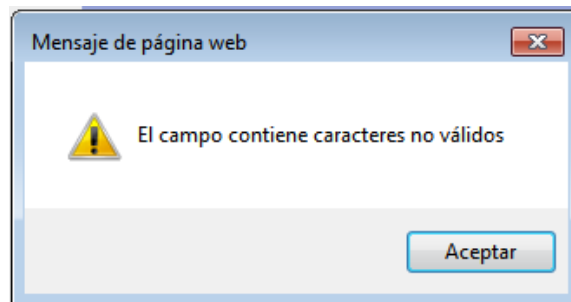


- Cancelar:** Para no continuar con el registro. Se sale del formulario y nos lleva al menú principal.
- Limpiar datos:** Cuando los datos introducidos no son correctos. Elimina todos los datos del formulario.
- Aceptar:** Para pasar a la siguiente opción. En este caso el sistema realiza tres tipos de comprobaciones de la información introducida:
 - Verificará si falta por introducir algún campo de los especificados como obligatorios. En caso de que sea así, lo notificará con un mensaje de error y posicionará el cursor en el campo que falta por introducir. La aplicación no permitirá aceptar ninguna solicitud que no tenga rellenos todos los campos marcados como obligatorios.

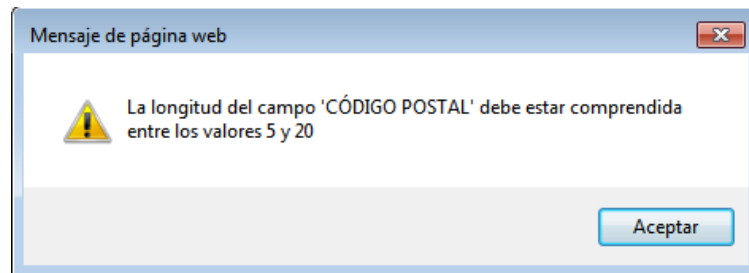




- Verificará que la información introducida en cada campo coincide con el formato especificado, tal como se describe en la tabla anterior. Es decir, habrá una indicación de error, si se han introducido dígitos, en un campo alfabético o letras, en uno numérico.



- Verificará automáticamente que no se ha superado, en ningún caso, la longitud máxima determinada para los campos, así como que el número de caracteres introducidos, está por encima de los mínimos. En caso de errores en la introducción se mostrará un error inmediatamente.



En el caso de que se hayan cumplimentado todos los datos correctamente, se muestra la pantalla del formulario completado para su revisión.



GENERACIÓN DE CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA

ENTIDAD REPRESENTADA	
DATOS DE IDENTIFICACIÓN	
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:	CERTIFICADO DE PERSONA JURIDICA
NIF:	B81202475
DATOS DOMICILIARIOS	
DIRECCIÓN:	CALLE JORGE JUAN 106
CIUDAD/POBLACIÓN:	MADRID
CÓDIGO POSTAL:	28009
PROVINCIA/REGIÓN/ESTADO:	MADRID
PAÍS:	ESPAÑA
DATOS DE CONTACTO	
CORREO ELECTRÓNICO:	REGISTROCERES@FNMT.ES

REPRESENTANTE/SOLICITANTE DEL CERTIFICADO	
DATOS DE IDENTIFICACIÓN	
NOMBRE:	JUAN
PRIMER APELLIDO:	ESPAÑOL
SEGUNDO APELLIDO:	ESPAÑOL
NIF:	00000000T
DATOS DOMICILIARIOS	
DIRECCIÓN:	CALLE JORGE JUAN 106
CIUDAD/POBLACIÓN:	MADRID
CÓDIGO POSTAL:	28009
PROVINCIA/REGIÓN/ESTADO:	MADRID
PAÍS:	ESPAÑA
DATOS DE CONTACTO	
TELÉFONO:	
TELÉFONO MÓVIL:	
CORREO ELECTRÓNICO:	lorena.cuesta@fnmt.es

CÓDIGO DE SOLICITUD:	380037664
----------------------	-----------

[Aceptar](#) [Corregir datos](#) [Cancelar](#)

En esta pantalla tendrá las siguientes tres opciones:





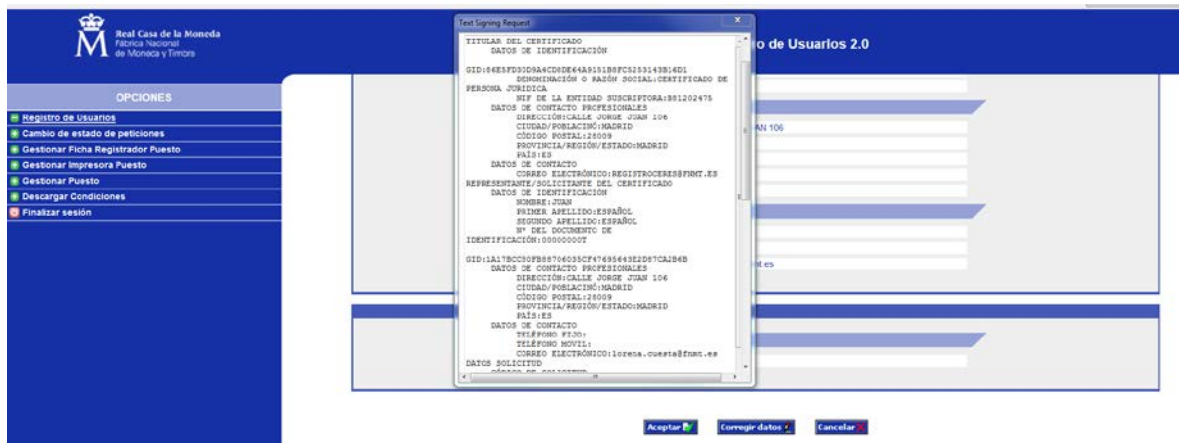
- Opción **Aceptar**: Seleccione esta opción si todos los datos introducidos son correctos.
- Opción **Corregir datos**: Cuando los datos introducidos no son correctos. Su selección le lleva a la pantalla anterior de introducción de datos lo que le permitirá corregir los campos con datos erróneos.
- Opción **Cancelar**: Cancela el registro y le lleva al menú Principal.

Si todos los datos son correctos, presione la opción **Aceptar** para continuar con el registro.

3.2.2. Firma de la solicitud

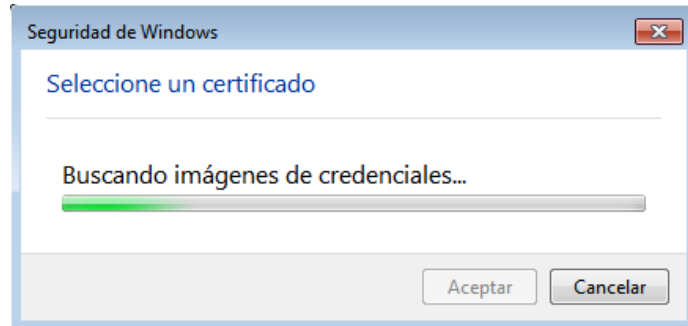
A continuación el Registrador deberá firmar la solicitud. Aparecerá en la pantalla un mensaje que informa de esta firma.

Nos aparecerá una ventana con la información que vamos a firmar

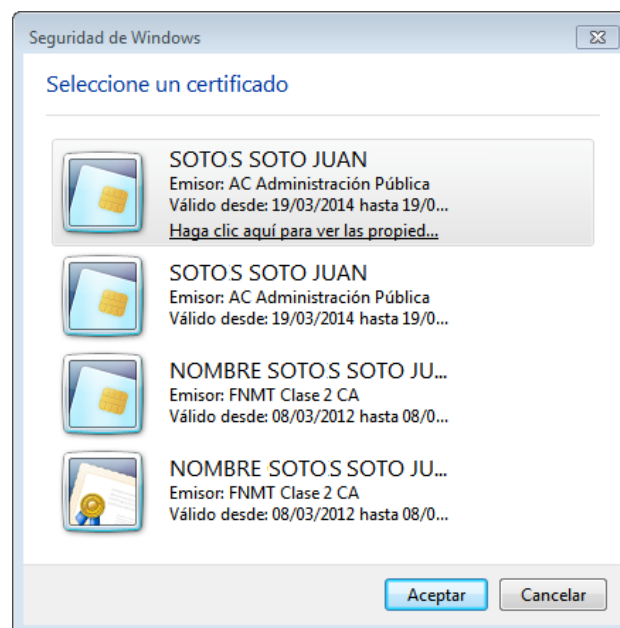


Pulse **Aceptar**. Aparecerá la siguiente pantalla:





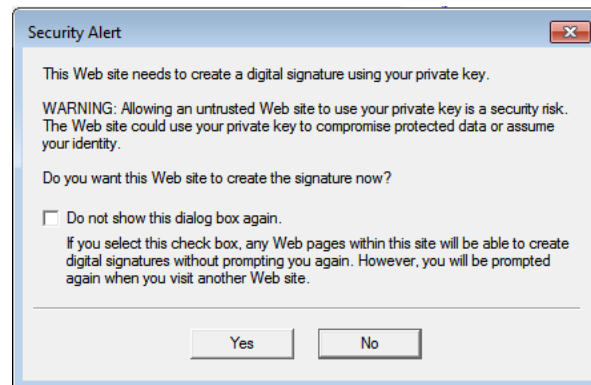
Aparecerá una nueva pantalla que le mostrará los certificados que existan, ya sea en el almacén de certificados, en la tarjeta o en ambos sitios.



Seleccione el correspondiente al Registrador:



Nota: Se muestra otra alerta para aceptar la confianza del certificado que estamos utilizando para registrar.



Pulsaremos el botón **Yes**. Si el proceso de firma ha finalizado correctamente, la siguiente pantalla que nos aparecerá será la de impresión de contratos.

3.2.3. Impresión de los contratos

Lo primero que nos aparece es la siguiente pantalla





Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

Aplicación de Registro de Usuarios 2.0

OPCIONES

- Registro de Usuarios
- Cambio de estado de peticiones
- Gestionar Ficha Registrador Puesto
- Gestionar Impresora Puesto
- Gestionar Puesto
- Descargar Condiciones
- Finalizar sesión

En el marco inferior se muestra el documento personalizado con los datos del usuario. Pueden imprimirlo si el usuario o la oficina lo requiere, no siendo obligatorio este paso para la emisión del certificado.

Aceptar | Corregir datos | Cancelar

Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

SOLICITUD DE REGISTRO PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN
EXPEDICIÓN DE CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA

CÓDIGO DE REFERENCIA: MVBZ_CE/MVBZ_CE0001/MVBZ_CE0001_P001/6/11032016121643 - AC REPRESENTACIÓN

FECHA DE TRAMITACIÓN: 11 de Marzo de 2016

TITULAR DEL CERTIFICADO DE REPRESENTANTE DE PERSONA JURÍDICA

NIF	DENOMINACIÓN o RAZÓN SOCIAL
B81202475	CERTIFICADO DE PERSONA JURIDICA
DIRECCIÓN	CÓDIGO POSTAL
CALLE JORGE JUAN 106	28009

Recordar: El contrato no es necesario que se imprima, queda a disposición de la oficina de registro la decisión de su impresión, así como, el imprimir una o dos copias para el usuario y la oficina de registro.

Importante. Revise la información que aparece en los contratos antes de pasar a la siguiente opción.

Además, en la pantalla del contrato aparecen las siguientes opciones: **Aceptar**, **Corregir Datos** y **Cancelar**



- Opción **Aceptar**: Acepta el proceso de registro y lo da por finalizado.

Importante: No pulse el botón Aceptar hasta que se haya comprobado que los datos son los correctos pues una vez seleccionada esta opción no podrá volver atrás y deberá volver a realizar la solicitud del certificado desde el principio, incluyendo la realización de una nueva solicitud por parte del solicitante.



- Opción **Corregir datos**: Cuando los datos que aparecen en el contrato no son correctos. Su selección le lleva a la pantalla anterior de introducción de datos lo que le permitirá corregir los campos con datos erróneos.
- Opción **Cancelar**: Cancela el registro y le lleva al menú Principal.

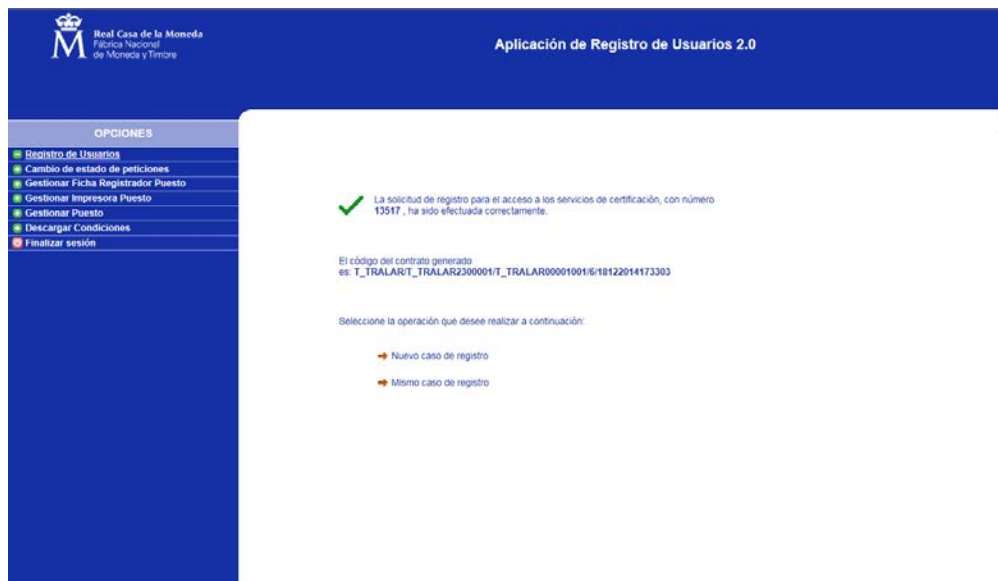
3.2.4. Firma de los contratos

Tanto si se imprime el contrato como si no se hace, no es necesario firmar nada por parte del usuario. Todas las firmas necesarias se generan y realizan por parte del usuario durante los pasos de Solicitud y Descarga del certificado.

3.2.5. Envío de la solicitud a la FNMT-RCM

A la FNMT-RCM no hay que enviar ningún tipo de información/contrato.

Nota: Cuando se selecciona la opción de **Aceptar**, el Registrador estará firmando electrónicamente la solicitud de Registro y no habrá posibilidad de modificar ningún dato, ya que el registro será efectivo.



La pantalla siguiente muestra cuando la petición de registro ha fracasado y se volvería a realizar todo el proceso de registro desde el principio



Nota: Una vez realizada esta última acción, y si la operación de registro ha finalizado correctamente, el certificado solicitado estará listo para su descarga.

Nota: La descarga del certificado se debe realizar desde el mismo equipo en el que se realizó la solicitud del mismo.

3.3. GESTIÓN DE SOLICITUDES PARA LA REVOCACIÓN DE CERTIFICADOS

El procedimiento de Revocación es similar al descrito para la Emisión, y expuesto en los apartados anteriores. Únicamente habrá que tener en cuenta que en este caso la aplicación nos pedirá la causa por la cual se revocará el certificado.



DATOS DE LA REVOCACIÓN						
CAUSA DE LA REVOCACIÓN:	<table border="1"><tr><td>MODIFICACIÓN DEL CERTIFICADO</td></tr><tr><td>COMPROMISO DE CLAVES DE LA CA</td></tr><tr><td>CERTIFICADO NO NECESARIO</td></tr><tr><td>COMPROMISO DE CLAVES</td></tr><tr><td>SUSTITUCIÓN DEL CERTIFICADO</td></tr></table>	MODIFICACIÓN DEL CERTIFICADO	COMPROMISO DE CLAVES DE LA CA	CERTIFICADO NO NECESARIO	COMPROMISO DE CLAVES	SUSTITUCIÓN DEL CERTIFICADO
MODIFICACIÓN DEL CERTIFICADO						
COMPROMISO DE CLAVES DE LA CA						
CERTIFICADO NO NECESARIO						
COMPROMISO DE CLAVES						
SUSTITUCIÓN DEL CERTIFICADO						

Aceptar

Limpiar

Cancelar

Cuando se introduzca el motivo de la revocación dentro del campo *Causa de la Revocación*, se elegirá una de estas 5 opciones:

1. Modificación de Certificado: Cuando ha variado algún dato esencial del solicitante del mismo que hace necesaria la revocación del certificado y una nueva emisión. Por ejemplo: se modifica algún dato esencial de la identidad del titular del certificado, apellidos, nombre, etc.
2. Compromiso de Claves de la CA: Es extraño que pueda darse en la práctica, ya que si estuviesen comprometidas las Claves de la CA, existiría un riesgo real de seguridad en la utilización del certificado y supondría una revocación automática de todos los certificados emitidos por esa CA.
3. Certificado no necesario: El Suscriptor determina que el certificado ya no le es útil para sus actividades y decide revocarlo
4. Compromiso de Claves: Cuando las Claves de ese certificado de usuario se ven comprometidas de forma que ya no es segura su utilización y por tanto no se pueda seguir trabajando con él.
5. Sustitución del Certificado: Un cambio de certificado, clase, etc.



DATOS DE LA REVOCACIÓN

CAUSA DE LA REVOCACIÓN: CERTIFICADO NO NECESARIO

Aceptar

Corregir datos

Cancelar

A continuación, una vez pulsado **Aceptar** aparece la pantalla de confirmación de datos.

A partir de este momento todo el proceso es similar a descrito para la emisión de un certificado.

3.4. GESTIÓN DE SOLICITUDES PARA LA SUSPENSIÓN DE CERTIFICADOS

El procedimiento de suspensión se realizará desde las oficinas de la FNMT-RCM. Cuando se desee la suspensión de un certificado tienen que ponerse en contacto con el Área de Registro del Departamento CERES en la siguiente dirección de correo electrónico: registroceres@fnmt.es donde se les comunicará el proceso a seguir (cumplimentación y envío del formulario Modelo 080 - AC FNMT Usuarios).

3.5. GESTIÓN DE SOLICITUDES PARA LA CANCELACIÓN DE LA SUSPENSIÓN DE CERTIFICADOS

El procedimiento de suspensión se realizará desde las oficinas de la FNMT-RCM. Cuando se desee la suspensión de un certificado tienen que ponerse en contacto con el Área de Registro del Departamento CERES en la siguiente dirección de correo electrónico: registroceres@fnmt.es donde se les comunicará el proceso a seguir (cumplimentación y envío del formulario Modelo 081 - AC FNMT Usuarios).



ANEXO I. DIRECCIONES DE INTERNET PARA LA SOLICITUD Y DESCARGA DE LOS CERTIFICADOS

SOLICITUD

<https://www.sede.fnmt.gob.es/certificados/certificado-de-representante/persona-juridica/solicitar-certificado>

DESCARGA

<https://www.sede.fnmt.gob.es/certificados/certificado-de-representante/persona-juridica/descargar-certificado>



ANEXO II. APLICACIÓN DE REGISTRO. REQUISITOS DE HARDWARE

INTRODUCCIÓN.

El objetivo de este Anexo es describir los requisitos mínimos de hardware, para poder utilizar la aplicación de registro Web a través de SSL con certificados de usuario de FNMT Clase 2 CA, AC FNMT Usuarios o AC Administración Pública.

Será necesario una maquina (PC) con las siguientes características mínimas:

- Lector de Tarjetas criptográficas (en caso de utilizar el certificado en tarjeta criptográfica).
- Conexión a Internet con los requisitos indicados posteriormente.
- Conexión directa o mediante red local a impresora correctamente configurada.



ANEXO III. ERRORES DETECTADOS EN LA REALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE REGISTRO

HA OCURRIDO UN ERROR AL FIRMAR EL CONTENIDO

El servidor de automatización no puede crear el objeto (también en inglés), o bien, la librería criptográfica no está instalada.

Hay que instalar la librería CAPICOM ([Instalador CAPICOM](#))

Si no se soluciona el error póngase en contacto con el Área de Soporte Técnico de CERES.

NO TIENE PERMISOS DE REGISTRADOR

Póngase en contacto con el Área de Registro de CERES para comprobar si está dado de alta como tal, estando dado de alta, tiene las políticas correspondientes al certificado para el cual quiera realizar el registro.

En el caso de que no estuviera dado de alta o no tuviera las políticas necesarias, póngase en contacto con el Responsable de Operaciones de Registro del organismo al cual está adscrita la oficina en la que pretende registrar, para que proceda a la solicitud correspondiente según el procedimiento establecido al efecto.

LA DIRECCIÓN IP NO ES VÁLIDA

En primer lugar pregunte en su departamento de informática, cuál es la dirección IP a través de la cual acceden a nuestra aplicación de registro.

A continuación póngase en contacto con el Área de Registro de CERES, a través de la dirección de correo establecida y envíe la nueva o nuevas direcciones IP.

Le recordamos que estas direcciones IP que facilitará serán siempre fijas.

ACCIÓN NO PERMITIDA

Borre la caché, cierre el navegador y vuelva a intentarlo a continuación.

Si no se soluciona el error póngase en contacto con el Área de Soporte Técnico de CERES.

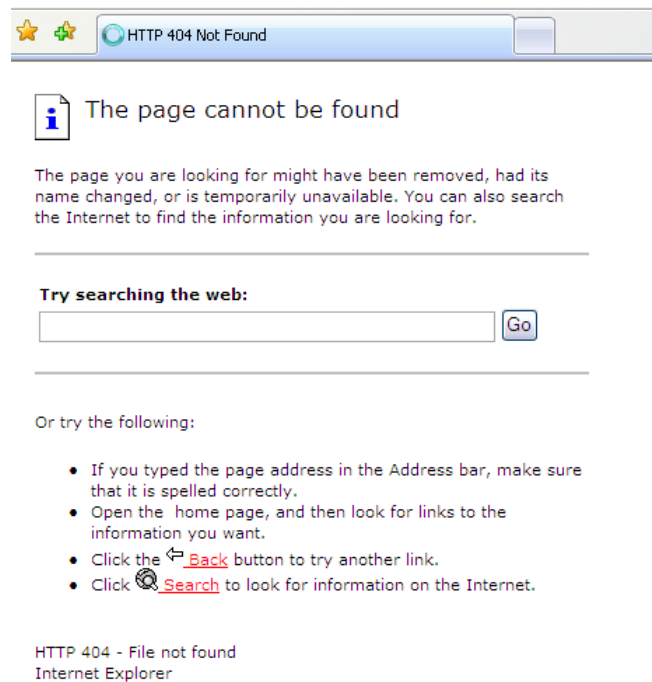


ERROR INTERNO

Normalmente es un problema puntual, borre la caché y vuelva a intentarlo más tarde.

En caso de que se siga produciendo el mismo error, póngase en contacto con el Área de Soporte Técnico de CERES a través de su correo electrónico, acompañando a la comunicación del error, sus datos personales (nombre, apellidos, NIF) y una captura de pantalla del error.

NO SE PUEDE MOSTRAR PÁGINA



- Compruebe que se está conectando a la dirección correcta: <https://registro20.cert.fnmt.es>
- Compruebe que su certificado está correctamente instalado en el navegador o en la tarjeta criptográfica.
- Compruebe que su certificado no está caducado o revocado.





- Si utiliza tarjeta criptográfica pruebe a desbloquearla desde INICIO - PROGRAMAS - FNMT-RCM - TARJETA - DESBLOQUEAR TARJETA

ERROR "NO HA SIDO POSIBLE OBTENER UN NUMERO DE SOLICITUD"

Este error puede ser debido a uno de los siguientes motivos:

1. Que el usuario, al solicitar el código de solicitud en la web, no haya introducido correctamente su primer apellido (ha introducido los dos apellidos, o algún error en el primer apellido, o algún carácter extraño).

Para comprobar si este error se ha producido, se solicita al usuario que os muestre el correo recibido una vez realizada la solicitud. En este correo aparece el apellido que se ha introducido en ese primer paso, y ahí se podrá comprobar si es el correcto y coincide con el verdadero y coincidente con el que aparece en el documento de acreditación presentado.

2. Que se haya realizado la solicitud del certificado en el apartado de Administración Pública o persona jurídica.
3. Que el código haya sido solicitado antes del 1 de Marzo de 2015.



ANEXO IV. DATOS DE CONTACTO

Importante

Los datos del Área de Registro y de Soporte Técnico de CERES son de uso exclusivo para los registradores, pues únicamente dan soporte a este colectivo, por lo que en ningún caso se han de dar a usuarios y solicitantes de los certificados.

Si en algún momento alguna persona requiera información sobre los certificados electrónicos emitidos por la FNMT -RCM, tenga problemas con la solicitud o descarga de su certificado, o cualquier otra duda que pueda tener, se le ha de dirigir al Centro de Atención de Usuarios, cuyos datos de contacto se muestran en este apartado.

Centro de Atención a Usuarios

Si el usuario tiene alguna duda sobre la obtención del certificado, la revocación del mismo o en relación a errores que se produzcan en su conexión con la página web donde debe realizar la solicitud y descarga del certificado (www.cert.fnmt.es), deben dirigirles al teléfono del Centro de Atención a Usuarios 902 09 05 92 / 91 740 6982 / 91 7040 191.

Área de Soporte Técnico

Para cualquier consulta relativa a temas de aspectos técnicos.

- Teléfonos: 915 666 914
- Dirección de correo electrónico: soporte_tecnico_ceres@fnmt.es

Área de Registro

Para cualquier consulta relativa a temas relacionados con la actividad de Registro.

- Teléfonos: 915 666 916
- Dirección de correo electrónico: registroceres@fnmt.es

