
CERTIFICADO DIGITAL

2024 -2025



Universidad de Navarra

CERTIFICADO DIGITAL INFORMACIÓN GENERAL

El **certificado digital** es una credencial de software digital que se instala en el navegador para garantizar tu identidad en Internet y que permite realizar gestiones desde el ordenador en la **Sede Electrónica** del Gobierno y en la de otros organismos públicos que también lo admiten.

Es como el equivalente de tu TIE para procesos *online* y lo necesitarás, junto con el programa **Autofirma**, para poder realizar la renovación de tu TIE.



Importante: recuerda que el Certificado Digital tiene una validez de 4 años, entonces no lo debes renovar cada vez que inicias un nuevo curso académico. Lo que se renueva es la TIE (Tarjeta de Identidad de Extranjero) y obtener el Certificado digital es tan solo el primer paso de la renovación.





CONFIGURACIÓN PREVIA

Para solicitar, descargar y utilizar el Certificado Digital, necesitarás configurar previamente varias cosas:



Asegúrate de tener instalada la última actualización disponible de **Google Chrome** o de **Mozilla Firefox** y de tu **sistema** operativo



Instala el software de generación de claves (CERES)



Descarga e instala la última versión del programa llamado **Autofirma**







AUTOFIRMA CONFIGURACIÓN PREVIA - EXPLICACIÓN

Autofirma es una aplicación de firma electrónica desarrollada por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas y es necesaria para la firma de documentos en procesos telemáticos. Sin este programa, no podrás acceder a la plataforma de renovación de la TIE (Mercurio)





Descarga y instala la opción compatible con tu ordenador. A veces los ordenadores no permiten la instalación de programas descargados de internet, en este caso necesitas modificar tus preferencias de seguridad.

firma



ORDENADORES MAC CONFIGURACIÓN PREVIA - PASO EXTRA

Los ordenadores Mac de Apple suelen tener una configuración de seguridad demasiado alta (sobre todo aquellos que tienen lectores de huella digital) y bloquean los certificados SSL que habilitan la conexión a las páginas web de la FNMT y el funcionamiento de Autofirma.



Es por esto que si tienes un Mac debes dirigirte a la app de **Acceso a llaveros/ Keychain Access** y cambiar la configuración de confianza de algunos certificados SSL.

En la barra de búsqueda, busca y luego haz doble clic sobre el certificado "AutoFirma" **ROOT**" y cambia la configuración del campo "Al utilizar este certificado/confiar" al valor "Confiar siempre" o "Always trust". Después deberás repetir esto con el certificado "localhost" y con cualquier certificado que tenga la palabra "FNMT".







ORDENADORES MAC CONFIGURACIÓN PREVIA - PASO EXTRA



Acceso a llaveros/ Keychain

Access - Configuración de confianza de certificados SSL. Cambiar a "Confiar siempre" o "Always trust" los siguientes certificados:

- "AutoFirma ROOT"
- "localhost"
- Todos los certificados que contengan"FNMT"





AutoFirma ROOT Autoridad de certificación raíz

Confiar

Al utilizar este certificado:

- SSL (Secure Sockets Layer)
 - Correo seguro (S/MIME)
- Autenticación ampliable (EAP)
 - Seguridad IP (IPsec)
 - Firma de código
 - Impresión de fecha
 - Política básica X.509
- Detailes

Nombre del sujeto Nombre común AutoFirma ROOT

Nombre del emisor Nombre común AutoFirma ROOT





AutoFirma ROOT

Caduca: lunes, 7 de julio de 2031, 11:34:40 (hora de verano de Europa central)

😌 Este certificado está marcado como fiable para todos los usuarios

Confiar	siempre	\$?	
Confiar	siempre	\$		
Confiar	siempre	\$		
Confiar	siempre	\$		
Confiar	siempre	Ŷ		
Confiar	siempre	\$		
Confiar	siempre	0		
Confiar	siempre	\$		





SOLICITUD DE CERTIFICADO FNMT DE PERSONA FÍSICA

Para tramitar la solicitud de su Certificado FNMT de Persona Física, por favor introduzca la información requerida:

Nº DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	
PRIMER APELLIDO(tal y como aparece en su documento de identificación)	
CORREO ELECTRÓNICO	
Confirme aquí su CORREO ELECTRÓNICO	



3 Acreditar Identidad

4

Descargar Certificado

Rellena la información de la solicitud

SOLICITAR CERTIFICADO DIGITAL

Configuración Previa

2

Solicitar Certificado

3 Acreditar Identidad

Intro	oduzca la contraseña 🛛 🕹	
3	Debe crear una contraseña para proteger adecuadamente las claves de su certificado durante el proceso de solicitud y descarga. La contraseña que establezca en este paso le será solicitada en la descarga (tras el registro), y será la misma que se usará en las copias de seguridad si decide crear una al final del proceso. Por favor, introduzca su contraseña para proteger las claves	Si h que
	Repita de nuevo la contraseña	

Descargar Certificado

aces todo correctamente, te pedirá e generes una **contraseña**. ***NO** puede ser recuperada ni modificada. Escríbela en un GoogleDoc, envíatela por email...Si te olvidas de esta contraseña necesitarás volver a sacar el certificado digital desde cero



SOLICITAR CERTIFICADO DIGITAL

SOLICITUD DE CERTIFICADO FNMT DE PERSONA FÍSICA

Su solicitud ha sido procesada correctamente.

Por favor compruebe la exactitud de los datos introducidos:

Nº DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN

PRIMER APELLIDO

@gmail.com su CÓDIGO DE SOLICITUD. Este código y la documentación sobre su identidad le En breve recibirá en su cuenta de correo electrónico serán requeridos por la Oficina de Registro a la que se dirija para acreditar su identidad así como para la descarga de su certificado una vez que haya sido generado.

Asegúrese de que el correo electrónico asociado a su certificado es correcto, ya que a través de éste se enviarán todas las notificaciones sobre el ciclo de vida de su certificado.





Luego, deberás recibir un correo electrónico de la **FNMT** con un código de solicitud.



Para poder obtener tu certificado digital de persona física, tienes que acreditar tu identidad en las oficinas gubernamentales facultadas para esto. Debes llevar:

> Código de solicitud TIE • Pasaporte

Importante: tu TIE debe estar **en vigor** al momento de acreditar la identidad, de lo contrario solamente podrás acreditarla en **UNA oficina específica** (Delegación del Gobierno de Navarra).

En Pamplona, hay varias oficinas donde se puede acreditar la identidad. Para localizarlas, consulta el Mapa de oficinas de registro: Mapa

Ten en cuenta que necesitas tener **una CITA PREVIA** para acreditar tu identidad en cualquiera de las oficinas... 2024 -2025



ACREDITACIÓN DE TU IDENTIDAD

Algunas de las oficinas para acreditar identidad en Pamplona son:

- Delegación del Gobierno de Navarra: Registro General de la Del.Gob, Calle Paulino Caballero, 19 (Plaza Merindades)
 - Esta es la oficina a la que debes contactar si tu TIE ya está vencida y necesitas acreditar tu identidad
 - Cita previa llamando al 948 979 100 o a través de página: 🔗
- La Agencia Tributaria (Calle Yanguas y Miranda, 31)
 - Reservar una cita previa: Enlace
- Oficina de Información al Público y Registro General del Gobierno de Navarra (Avenida Carlos III, 2) • Cita previa en: 🔗 <u>Enlace</u> o llamando al teléfono: 848 42 71 00
- Registro del Hospital Universitario de Navarra (C/ Irunlarrea 3 Pabellón Azul) • Llama al teléfono: 848428933 o reserva una cita previa a través de la página:



Enlace







CITA PREVIA

Una vez hayas reservado una cita previa, deberás acudir a esta y presentarte con:



- Código de solicitud
- TIE
- Pasaporte

El proceso es bastante sencillo y no debería durar más que solo unos minutos. Una vez hayan podido acreditar tu identidad, probablemente te darán unas hojas como las que se pueden ver a continuación (aunque no tiene mayor importancia):

El siguiente paso es **descargar** el Certificado Digital. Después de tu cita, te llegará un email de confirmación con el enlace para descargar el certificado. Notific para mí

2

Estimad

Los dat

Código NIF/NIE

ciones FNMT AC usuarios <ac.usuarios@fnmt.es></ac.usuarios@fnmt.es>
s de su certificado ENMT-RCM de Persona Eísica son:
de solicitud: 729192843
View Particular Andrews
Fábrica Nacional
L V L de Moneda y Timbre
SOLICITUD DE REGISTRO PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN
EXPEDICIÓN DE CERTIFICADO DE IDENTIDAD DE PERSONA FÍSICA
CÓDIGO DE REFERENCIA: D_PERI_NAVAR/D_PERI_NAVAR0002/PUESTO1/17652/03032023140547 - CA DE PERSONAS FISICAS
FECHA DE TRAMITACIÓN: 3 de Marzo de 2023
SOLICITANTE-TITULAR DEL CERTIFICADO DE IDENTIDAD DE PERSONA FÍSICA
NOMBRE
PRIMER APELLIDO
SEGUNDO APELLIDO
NIF DIRECCIÓN
LOCALIDAD
PAMPLONA/IRUÑA C POSTAL PROVINCIA PAÍS
31007 NAVARRA ESPAÑA
TELÉFONO EMAIL
CONDICIONES DE USO
SOLICITO LA EXPEDICIÓN del Carálicosis de Persona Fisica multido per la Fóbrica Nacional o Monoda y Tunbro Ruil Casa de la Monoda (FNMT-RUM) y declaro concer y texpitar las tosoficientes de vultización di (Inpari/www.scde-funz-gober.scde). El Carálicos de una concernitativa del Persona Fisica de la Fisica Se confisicationa, de persona fisica de Monoda (FNMT-RUM) del Carálicos de una concernitativa del Persona Fisica de la Fisica Se confisicationa y en las Políticas y Polícicas Paravicalares de las Carálicas de Persona Fisica de la Fisica Se confisicationa de Persona Fisica de la Fisica Se confisicationa de Persona Fisica de las Carálicas de Persona P
AUTORIZO a la FNMT-RCM para que parda consultar mis datos en el Sistema de Verificación de Datos de Identidad, a los efectos de poder omitir la entrega de foteopirs de su documento de identidad. La FNMT-RCM revecará y dejuis se fectos cualquier Certificado del mismo tipo emitido previamente y con los mismos dutos que los consignados en la solicitad, nomo cuasa de extinción de la vigancia del Cortificado sogún contras en las Prácicas do Certificación eplicables en eros Certificados.
PROTECCIÓN DE DATOS
Le oriecemos información bisina sobre los datos de carácter personal que estamos recogiendo. Esta información se realiza en dos capos sobre la base de la regulación ecrepos (set. 1) y 14 del REGLAMENTO (UE) 2016/079 - Regiannato General de Protección de Dates y secún las recomendaciones de la Asencia Estendio de Protección de Dates.
Puede seguir les enlaces pars obteser información más detallada. RESPONSABLE: FÁRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE-REAL CASA DE LA MONEDA, E.P.E., M.P. (FNMT-RCM) FINALIDAD: Ordifico de la prestación de enfanza. Una vez finalizada na relación con la FNMT-RCM manterimenso sur datos blocuesados pars el elercicio de
dereches. LIGITIMACIÓN: La base jurídica para el tratamiento de sus datos en la necesidad de gesticoaríos para realizar la prestación comos tercera parte de confinanza. DESTRVATARIOS: Se contanicade su nº de seció del centificado a terceros con el fin de que puedas comprobar en walider y la datos que consten en el certificado cuando la

utilice. No se realizan transferencias internacionalas fores de la UP. DERECHOSE y todos exceder, retaficiar, segurinto 19 dans y electricas el rano da derechea, sagán se informa en henrolisava finan calegad (PÁGINA PRINCIPAL) PROCEDENCIA: Coaseminizato inequivoco del intresado. De organizaciones donde pestan servicios los afectados (representantes, apoderados o contactos)

CATEGORIA DE DATOS: Datos identificativos, de casacterísticas personales y circumtancias sociales, segúa se explica en la información adicional del Registro de Actividades del estatos informe. En estato de la construcción de la construcción



DESCARGAR EL CERTIFICADO DIGITAL

4. Descargar Certificado

Para descargar el certificado debe usar el mismo ordenador y el mismo usuario con el que realizó la Solicitud e introducir los datos requeridos exactamente tal y como los introdujo entonces.

DESCARGAR CERTIFICADO FNMT DE PERSONA FÍSICA	*Después de llegará otro co
Para descargar e instalar su certificado introduzca la siguiente información:	con el enlace
Nº DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	de que pasen 2
PRIMER APELLIDO	Recuerda
CÓDIGO DE SOLICITUD	en el que realiz
He leído y acepto los <u>términos y condiciones de uso del certificado</u>	*** No pue certificado digi
Recuerde que, en caso de haber llevado a cabo la solicitud del certificado con una ta	arjeta u otro dispositivo cripto

ográfico, antes de realizar la descarga, debe asegurarse de que dicho dispositivo está listo para ser usado. En otro caso, la instalación del certificado deberá llevarla a cabo en el mismo equipo en el que realizó la solicitud.





acreditar tu identidad, te orreo electrónico de la FNMT para descargar el Certificado omendable descargarlo *antes* 24 horas.

que debes descargar tu ital en el **mismo ordenador** zaste la solicitud.

edes descargar el mismo ital dos veces.

DESCARGAR EL CERTIFICADO DIGITAL

Configuración Previa

2 Solicitar Certificado

3 Acceditar Identidad







Después de rellenar la información y pulsar "Descargar certificado", te pedirán permiso para abrir la aplicación CERES:





DESCARGAR EL CERTIFICADO DIGITAL

La aplicación CERES debe abrirse, pidiéndote una **contraseña** (la misma que elegiste durante la solicitud del certificado digital).

Si has hecho todo correctamente, te dejará descargar el certificado. Comprueba que se haya guardado con la extensión **.p12**





*Al momento de descargarlo también te permitirá hacer **copias de seguridad**. Lo mejor es hacer al menos dos en memorias USB y/o discos de memoria externa. Así, en caso de avería, pérdida, cambio, etc. de tu ordenador, no perderás tu certificado.







COMPROBAR LA UBICACIÓN DEL CERTIFICADO

Una vez descargado, puedes abrir el certificado digital en tu ordenador y comprobar que figura en el programa de gestión de certificados de tu equipo.



Windows: Administrador Certificados de usuario

Administrar certificados de usuario

Panel de control





Mac: Acceso a Llaveros



e sesión.			
	NO COLUMN	0.00° - 0.0 million	
mitido por: FNMT			
aduca: domingo,	14 de enero de 2018,	20:43:08 (Hora estándar o	le Europa central)
	a sublida		
Este certificado (is valido		
Ste certificado (is valido	Class	Caducidad
Este certificado	es valido	Clase	 Caducidad 14/1/2018 20
Este certificado (es valido	Clase certificado	 Caducidad 14/1/2018 20
Este certificado (Clase certificado	✓ Caducidad 14/1/2018 20
Este certificado	es valido	Clase certificado	 Caducidad 14/1/2018 20
Este certificado (Clase certificado	✓ Caducidad 14/1/2018 20
Este certificado		Clase certificado	✓ Caducidad 14/1/2018 20



Si has descargado tu certificado digital pero al intentar usarlo no se detecta o da error, es posible que se haya corrompido. Puedes **verificar** su estado (si funciona y no tiene averías) usando el enlace de arriba.

Select a certificate elect a certificate to authentica	ate yourself to apuc20.cert.f	nmt.es:443	
Subject	Issuer	Serial	
Apellidos y nombre	AC FNMT Usuarios	No. de serie	
		Correct	OK

nes que seleccionar tu certificado digital a que el sistema de la FNMT (*Fábrica cional de Moneda y Timbre)* pueda hacer el gnóstico.



VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO

Solicitar verificación

Estimado Sr/Sra.

Su certificado acaba de ser verificado. Está usted en posesión de un certificado digital FNMT Válido y no revocado. Su certificado está funcionando correctamente.

Con su certificado podrá acreditarse ante los servicios ofrecidos por las entidades que admitan el uso de los certificados digitales emitidos por la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Le rogamos no obstante que verifique la exactitud de los datos que le mostramos a continuación y que su nombre, apellidos y NIF coinciden exactamente con su DNI. En caso de ser incorrecto alguno de estos datos deberá revocar su certificado actual y solicitar uno nuevo aquí

Información sobre la identidad (valores personales)

Identificador	Valor
Nombre	
Primer apellido	
Segundo apellido	
NIF	
Dirección de correo electrónico	

Una vez selecciones tu certificado, el sistema lo analizará y te llevará a los resultados.

Debes comprobar que el diagnóstico diga "válido y no revocado" y que tus datos personales sean correctos.







REALIZAR UNA COPIA DE SEGURIDAD

Enlace Agen. Tributaria

Si no realizaste una copia del certificado al momento de descargarlo, ino te preocupes! Todavía puedes realizar una copia de seguridad externa a tu ordenador. Hay dos formas de copiarlo: a través del programa de gestión de certificados de tu equipo o a través de un navegador web.

La segunda opción, la del **navegador web**, suele ser más fácil.

Nuestra recomendación es que consultes la información del enlace de arriba (de la Agencia Tributaria) pues los pasos varían dependiendo del navegador que uses y el ordenador que tengas.

Además, aquí te dejamos el vídeo oficial de cómo copiar el certificado en Chrome.





r unit aseña, 1: deses esportar la dave privada unit aseña en una oligina postarior. n el certificado?	Protección mejorada Protección más rápida y proactiva fremie a descargas, extensiones y silios web pelaposoa. Te advarte sobre roboe de contraseñas. Necesita enviar datos de navegación a Google.
	Protección estándar Protección estándar tiente a descargas, extensiones y sitos web que son peligrosos
	e tre autoriente die fuis avvention palityronion it-vaendo avvlanden.
	ellos Iais URL, guardadas en Chrome con una lista de siños iveli-que no són seguros. Di un la intenta robarte la contrasinha o te descargas un archivo dañrio, pueble que Chrome en envie SIB,, así como fragmentos de contecndo de la página, a Navegación seguro
Planete Courte	Ayutar a mejorar la seguridad de todos los usuanos en la Web Ervia a decigie las LHE, de las páginas que visitas, información limitada del sistema y contenido 200
COMPANY CONTRACT	de las págeos para ayudat a decoderir nuevos arremação y protegar a los usuarios de la Web
	Avisar si tus contraseñas se ven expuestas en una quiebra de segundad de datos Cheume compruetos de forma periódica a tus contraseñas se encuentran en alguna teta
	publicada en internet. Guando lo hace, se cifran fus contraseñas y nombres de utuario para que nada: pueda tentico, ra siguiera Google. Está función se activant cuando ineces sesión en fu cuenta de Google.
YouTube	Sis protección (no recomendado)
	No te protego frente a descargas, extensiones ni sitos wito peligrosos. Deguido disfrutando de protección con la función Navegación segura si está disconíble en otros servicios de finante enomi-

¿CUÁL ES EL SIGUIENTE PASO?

Una vez tienes descargado y correctamente instalado tu Certificado Digital, debes pasar a hacer la renovación en sí.

Deberás subir tu documentación completa a la plataforma de Renovaciones Telemáticas (que se llama "Mercurio"). La guía para este paso está en la página para Alumnos Internacionales de la UNAV.



Importante: el proceso de renovación de TIE **no es corto**. Es tu responsabilidad iniciar el proceso en el momento apropiado. Recuerda que las renovaciones se pueden comenzar 60 días ANTES de la fecha de vencimiento de tu TIE y siempre es recomendable subir la documentación a Mercurio antes de que caduque tu tarjeta actual.

