

Renovación de certificado Digital

ilmportante!

Es imprescindible que usted tenga conectado su token en la computadora donde iniciará el proceso de renovación

<u> Paso 1:</u>

Abrir Internet Explorer desde el buscador de Windows en la parte inferior izquierda de su pantalla.





Paso 2:

Ingresar a la URL: <u>https://pki.encodesa.com.ar/frmrenovacionweb.aspx</u>

Renovacion de Certificado ×		- ≜ C Buscan
	AUTORIDAD CERTIFICANTE	- Allon
	Renovación de Certificado Digit	tal
	CUIT OJV04 Actualizar Palabra	
	Buscar	

<u>Paso 3:</u>

En CUIT deberá ingresar el *CUIT* de la UTN: 30546671166, en *CUIL* su número personal y luego ingrese el código de seguridad que le solicita la página. Por último, hacer click en *Buscar*.

	Re	enovación d	le Certificado Digit	al	
	CUIT	30546671166		1	
	CUIL			2	
	X A Actualizar Pala	⁶ H U	Ingrese el código de la imagen:		3
-			Buscar		-



Paso 4:

Hacer click en el ícono de certificado bajo la columna Renovar.

Renovación de Certificado Digital								
	CUIT 30546671166							
	CUIL							
L	TQLXS	Ingrese el código de la imager	E.					
		Buscar						
Seleccione el Certificado que desea Renov	var:							
Suscriptor	C.U.I.I	-	Solicitud	Renovar				

<u> Paso 5:</u>

¡IMPORTANTE!

En este paso verificar que todos sus datos sean correctos ya que luego se le enviará un código de seguridad al correo electrónico especificado. En el caso de encontrar un error por favor contactar al Equipo de Firma Digital.

Una vez que se encuentre en la pantalla con sus datos de suscriptor, en la parte inferior busque el botón *Ver Acuerdo Suscriptor*, al hacer click el navegador le dará las opciones de *Abrir* o *Guardar Archivo*, guarde el archivo en un lugar accesible ya que deberá firmarlo digitalmente. Una vez hecho eso, hacer click en *Subir Acuerdo Firmado* y cuando le solicite, hacer click en *Examinar* y seleccione el acuerdo de suscriptor firmado digitalmente.





<u> Paso 6:</u>

Una vez subido correctamente el Acuerdo de Suscriptor, hacer click en "Generar claves". El sistema le enviará al correo electrónico de sus datos un código de seguridad (Revisar Spam también).

Acciones Siguientes	POR SU SEGURIDAD LE PEDIMOS QUE INGRESE EL CÓDIGO
Generar Claves	QUE LE ACABAMOS DE ENVIAR À SU EMAIL
Generar/Ver Turnos	Código:
	Si el email no le llegó haga click AQUI

<u> Paso 7:</u>

*i***IMPORTANTE!**

En este paso se explicará como configurar ActiveX en Internet Explorer, necesario para el próximo paso en la generación de claves.

En la parte superior derecha, hacer click en "Configuración" -> "Opciones de Internet". Y seleccionar la pestaña *Seguridad*.

C	Buscar	P- 67 23	8	Convinces	Deserverse	Oncinente surgeradas
	Imprimir		>	General Sequ	uridad Privacida	opciones avanzadas
	Archivo		>	ound a second	Through	contentor
	Zoom (100%)		>		un o cambiar la coofio yas	ién da can ridad
	Seguridad		>			
	Abrir con Microsoft Edge	Ctrl+Mayús+	E		Stine da conf	
	Agregar sitio a la vista Aplicaciones			interies inte	ariet local sidos de com	anza sioos resumgious
	Ver descargas	Ctrl+	J	Internet		Shor
	Administrar complementos			Ésta es la zona pa	ara sitios web de Internet,	21000
	Herramientas de desarrollo F12			confianza y en la o	de sitios restringidos.	
	Ir a sitios anclados			Nivel de seguridad para e	esta zona	
	Configuración de Vista de compatibilidad			Niveles permitidos para	esta zona: Medio-alto	
_	Opciones de Internet			Medio-alto		
	Acerca de Internet Explorer			- Apropiado	o para la mayoría de sitios	web
				seguro	antes de descargar conter	nuo que poede no ser
				- No se desc	cargan controles ActiveX s	sin firmar
				Habilitar Modo prot	tegido (requiere reiniciar Ir	nternet Explorer)
				1	Nivel personalizado	Nivel predeterminado
				Rest	tablecer todas las zonas al	nivel predeterminado



Seleccione *Sitios de confianza* y haga click en *Sitios*. Copie la dirección en el espacio correspondiente, haga click en *Agregar* y luego en *Cerrar*.

General	Seguridad	Privacidad	Contenido		
eleccione una zon	a para ver o cam <mark>biar la cr</mark>	nfiguración de	eguridad.	Sitios de confianza	
Internet	Intranet loca Sitios	de confianza	itios restringidos	Puede agregar y quitar sitios we web en esta zona usarán la cont zona.	b de esta zona. Todos los sit figuración de seguridad de la
Sitios de	confianza			Agregar este sitio web a la zona de:	
Esta zona	contiene sitios web que	sabe que no	Sitios	https://pki.encodesa.com.ar	Agregar
van a per	judicar a su equipo o a su tiene por io menos un sit	s archivos. Io wep.		Sitios web:	
Nivel de segurida Niveles permitid	d para esta zona los para esta zona: Todo:	3		https://recutn-files.sharepoint.com https://recutn-myfiles.sharepoint.com	Quitar
- Medi - Pr seg - No	o regunta antes de descarg juro o se descargan controles	ar contenido qu ActiveX sin firma	e puede no ser ar	Requerir comprobación del servidor (h de esta zona	ittps:) para todos los sitios
Habilitar M	odo protegido (requiere n Nivel personalizad	einiciar Internet	Explorer)		Cerrar
[Restablecer todas las	zonas al nivel p	redeterminado		

Una vez hecho esto, configurar el nivel de seguridad en *Bajo*. Hacer click en *Aplicar* y *Aceptar*.





Paso 8:

¡IMPORTANTE! Para este paso es importante que usted esté atento a las ventanas emergentes y las permita en el sitio.



Al permitir la ventana emergente, tilde la opción *Generar mis claves utilizando ActiveX*.



Cuando la siguiente ventana emergente aparezca, hacer click en Sí.



Si el procedimiento fue exitoso, verá la siguiente notificación.



XUTN TIC

<u>Paso 9:</u>

Le llegará un correo al finalizar el proceso de generación de claves de parte de ENCODE. Notificar al equipo de Firma Digital ya que es necesario enviar documentación para proceder al siguiente paso.

<u>Paso 10:</u>

Una vez que el Equipo de Firma Digital haya recibido la confirmación por parte de ENCODE que su certificado se encuentra renovado se le notificará y podrá descargar su nuevo certificado digital.

<u>Paso 11:</u>

Ingresar a <u>https://pki.encodesa.com.ar/serviciodescargacertificado.aspx</u> y en "Persona Física" ingresar su CUIL y el código de seguridad y hacer click en "Buscar".

Ingrese CUIT o CUIL dependiendo el tipo de certificado que desea descargar.	Complete el código de la imagen y haga clic en el botón "Buscar".	3 Una ve: clic en certific	z encontrado, haga la imagen del ado para descargarlo.
Haga clic en el botón "Abrir" de la ventana emergente que se muestra debajo.	5 Cuando se muestre el certificado descargado haga clic en el botón "Instalar certificado".	6 Haga c "Siguier procese	lic en el botón nte" hasta finalizar el o.
Empresas públicos y	Juridica no unipersonales, Organismos privados.	-	Persona Fisica Unipersonales, particulares, profesionales, empleados, etc
C.U.I.T:		c.	U.I.L:
Ingrese	e el código de la Imagen		Ingrese el código de la Imagen
X B 6	5 I C		C P 3 V 0



<u>Paso 13:</u>

Se desplegará una sección donde podrá hacer click en el ícono de certificado para poder descargarlo, asegúrese de guardarlo en una ubicación accesible fácilmente.

Persona Juridica Empresas no unipersonales, Org públicos y privados.	hismos Persona Fisica Unipersonales, particulares, profesionales, empleados, etc
C.U.I.T:	C.U.I.L:
Ingrese el código de la Imag	n Ingrese el código de la Imagen
AN2 ^{U8} Actualizar Palabra	8 K E R L Actualizar Palabra
Buscar	Buscar
Suscriptor	C.U.I.L. Solicitud Persona Descargar

Paso 14:

iIMPORTANTE!

Recuerde tener descargado el driver del Token Bit4ID, de no tenerlo instalado, acceder a la siguiente URL para poder descargarlo <u>https://www.encodesa.com.ar/descargas/</u>

Abrir *Bit4ID* e iniciar sesión usando su *PIN*.

Bit4id PKI M	lanager	- 🗆 X				
Archivo Herrar	nientas					
PC		Iniciar sesión				
bit4id tol	kenME FIPS [Bit4id tok	Refrescar				
		Importar				
		Exportar				
		Reiniciar dispositivo Cambiar PIN				
Información	WILLINGTON MANNAN,	Desbloquear el PIN				
Campo	Valor	Cambiar PUK				
Descripción	hit/id tokenME EIDS	Cambiar el nombre del dispositivo				
Número de	1355499345296135	Detalles del certificado				
Fabricante Modelo	Bit4id tokenME TKV3	Copiar certificados				
Estado del PIN correcto Estado del PUK correcto		نہ ا لائ				



Hacer click en su certificado actual y luego hacer click en *Eliminar certificado*, se le solicitará su PIN.

Bit4id PKI Manager	- 0		×				
Archivo Herramientas							
PC	Cerrar sesio	ón)	_		
Solution of the second se	Refrescar)	Borra	ar objeto	×
Par de claves RSA (2048 b.	Importar					El objeto se ha e	liminado correctamente
Certificados raíz e intermedios	Exportar						
	Siminar certifi	cado					Aceptar
	Cambiar PI	N		Ī			
Información	Desbloquear e	I PIN)			
	Cambiar PI	IK .		1			

Una vez eliminado el anterior certificado, hacer click en "Importar". Cuando se abra el Explorador de Windows, busque su certificado y cambie la lectura de extensión del archivo como muestra la siguiente imagen a X509 (*.cer *.der *.cert *crt) de lo contrario no podrá visualizarlo para importarlo al Token.

Nombre de archivo:	P12(*.pfx *.p12)	6
	P12(*.pfx *.p12)	
	X509 (*.cer *.der *.cert *.crt)	

Si realizó todos los pasos de forma correcta, ya podrá firmar digitalmente con su nuevo certificado.



Para firmar con su nuevo certificado es necesario que reinicie su computadora.