## Envio De Correo Firmado y Cifrado con El Certificado FNMT

Lo primero que necesitaremos serán nuestra clave privado previamente solicitada a la FNMT la pública del receptor del mensaje y el certificado de autoridad de la FNMT una vez tengamos estos tres elementos accedemos al Thunderbird.

Para conseguir nuestra clave privada deberemos pedir cita y acudir con nuestro codigo conseguido en la pagina de la FNMT una vez hayamos acudido nos enviaran un correo en el que se nos dirá que tenemos nuestra clave privada activa pues bien solo queda seguir el último paso descargarse el certificado: <u>http://www.fnmt.es</u> > Obtenga su certificado digital > Obtener el certificado > Descarga de su certificado de usuario nos solicitará el DNI y la clave con la que lo solicitamos. (Ojo:DESCARGARLO EN EL MISMO NAVEGADOR EN EL QUE LO SOLICITAMOS)

Cuando lo tengamos descargado tendremos la opcion de verlo y de exportarlos tanto pública como privada además necesitaremos el certificado de la autoridad de la FNMT que lo podemos descargar como se ve en la imagen:



Cuando tengamos los tres certificados: Nuestro certificado privado, la pública del receptor del mensaje que vamos a cifrar y el de la FNMT, accedemos al Thunderbird y lo configuramos con nuestro correo que es basicamente introducir el nombre el id del correo y la contraseña.

Cuando entremos a Thunderbird accedemos a Editar > Preferencia > Avanzado > Ver Certificados y los importamos nuestra privada en sus certificados

Nombre del co	ertificado	Dispos	itivo de seguri	dad	Número de serie	Caduca el	153
FNMT		Chopen	interestinger.				
NOMBRE M	OUTAWAK	I Softwar	re Security Dev	vice	3D:03:4D:A8	03/12/16	

## la publica del receptor en personas

8	Administrador de certificad	os				
S	us certificados Personas Servidore	s Autoridades	Otros			
	Tiene certificados en archivo que ide	ntifican estas pe	ersonas:			
	Nombre del certificado	Caduca el		Dirección de correo electr.	E\$	
	▼FNMT					
	NOMBRE JIMENEZ URBANOS	27/11/16		franciscoj955@gmail.com		
	NOMBRE ALEJANDRO PAVÓN	11/12/16		martin.alejandro.pavon@gmail.com		

## y por útlimo la De la FNMT en Autoridades

Equifax Secure Global eBusiness CA-1	Builtin Object Token
Equifax Secure eBusiness CA-1	Builtin Object Token
FNMT	
FNMT Clase 2 CA - FNMT	Software Security Device
▼Generalitat Valenciana	
Root CA Generalitat Valenciana	Builtin Object Token
▼GeoTrust Inc.	
GeoTrust Extended Validation SSL CA	Software Security Device
Ver Editar confianza Importar	Exportar Elimi <u>n</u> ar o dejar de confiar

Una vez importados debemos configurar nuestro certificado para poder cifrar y firmar los mensajes para ello hacemos click dercho > configuración > seguridad y selccionamos para ambos nuestra privada



ya podemos enviar correo cifrado y firmado en seguridad como vemos en la imagen.

🛄 Send   🖌 Sp	elling 🔻 🔍 Attach 👻 🖴 Security 👻 🔚 Save 👻
F <u>r</u> om:	alumno <abderra93@gmail.com< th=""></abderra93@gmail.com<>
• To:	A franciscoj955@gmail.com
• To:	A View Security Inro
<u>S</u> ubject:	Prueba con el certificado de la ENMI
Body Text	¢ sans-serif ¢ 🖡 🙀 🧸 α α Δ 🗄 🗄 🖉 № 🚍 マ 🚇 マ

Esto es una prueba de un mensaje firmado y cifrado un saludo.

Y recibir correo cifrado y firmado como vemos abajo a la derecha de la imagen esta con ambos.

\$ <b>@</b>	PUBLICA FRAN	FRA	NCISCO JIMENEZ	•	13:09		
	Prueba con el certificado de la FNMT	<ul> <li>alur</li> </ul>	nno	0	13:11		
	Re: Prueba con el certificado de la FNMT	<ul> <li>alur</li> </ul>	onm	0	13:12		
From Me	<u>☆</u>		◆ Reply →	Forward 🗟 A	rchive	Junk	O Delete
Subject <b>Pru</b>	eba con el certificado de la FNMT						A 13:11
To fran	nciscoj955@gmail.com 😭					Othe	r Actions 🔻