



Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones ICAT - UNAM



Guía de instalación del certificado Fortinet para navegación web segura en dispositivos Mac OS

IMPORTANTE: Se sugiere encarecidamente la instalación de este certificado de seguridad en sus dispositivos con conexión a la red institucional del ICAT, ya que permite realizar una conexión segura entre su dispositivo y la red, mejorando la seguridad del usuario al navegar por internet. Por motivos de seguridad, en caso de no realizar los pasos explicados en esta guía, no será posible garantizar la correcta navegación en internet del usuario, por lo que aplicaciones como Google, Dropbox, Drive, Gmail y otras pueden verse afectadas.

1.- Descarga del certificado de seguridad

Ingresar al sitio <https://www.icat.unam.mx/> y dar clic en la sección **Utilería** para descargar y guardar el certificado de navegación segura **Fortinet_CA_SSL.cer**.

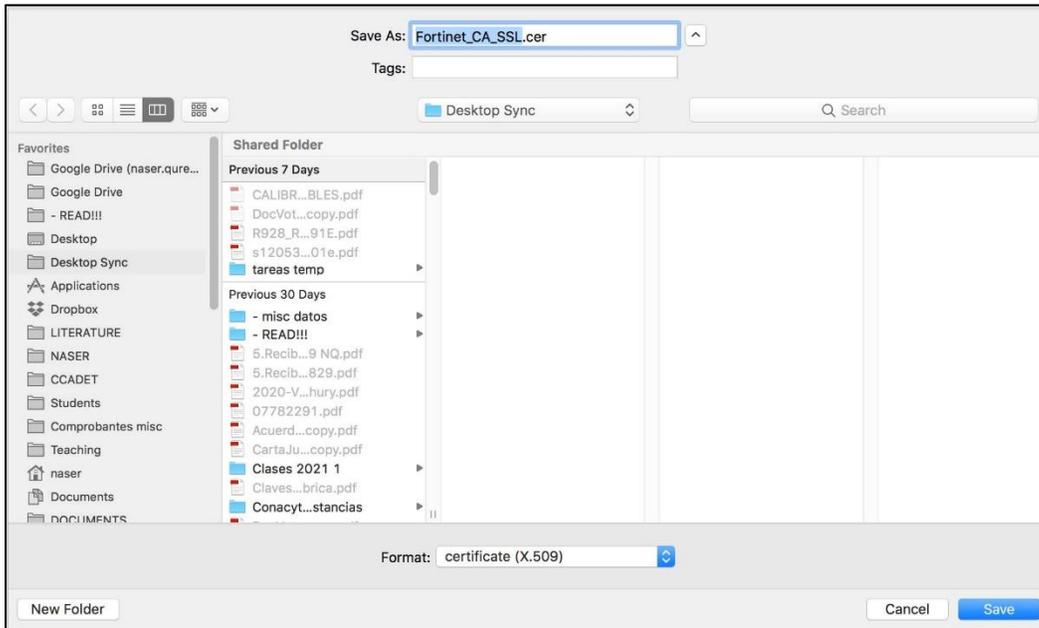
The image shows a screenshot of the ICAT website (www.icat.unam.mx) in a web browser. The page features a navigation menu with the following items: Acerca del ICAT, Dirección, Departamentos y Unidades de Investigación, Estudiantes, Biblioteca, Servicios, and Vinculación. Below the navigation menu, there is a search bar and a section titled 'COMUNIDAD ICAT' which lists several services: Sistema Internos, Correo Electrónico, Cómputo y Telecomunicaciones, Sistema de Mantenimiento, and Utilería. The 'Utilería' item is highlighted with a red rectangular box. A red arrow points from this box to a larger, zoomed-in view of the 'COMUNIDAD ICAT' menu, where 'Utilería' is again highlighted with a red box. Other items in the zoomed-in view include Sistema Internos, Correo Electrónico, Cómputo y Telecomunicaciones, and Sistema de Mantenimiento. The browser's address bar shows 'icat.unam.mx' and the page title is 'Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones ICAT - UNAM'.



Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones ICAT - UNAM

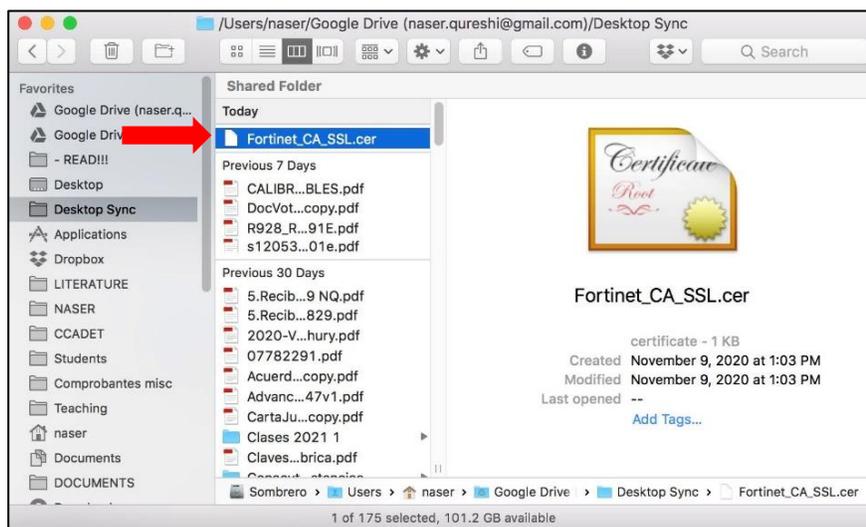


Se abrirá una ventana preguntando en qué lugar se desea guardar el certificado **Fortinet_CA_SSL.cer**, lo guardaremos en el escritorio para su fácil localización posterior.



2.- Instalación y configuración

Una vez finalizada la descarga, ejecutaremos el archivo **Fortinet_CA_SSL.cer** para iniciar la instalación.



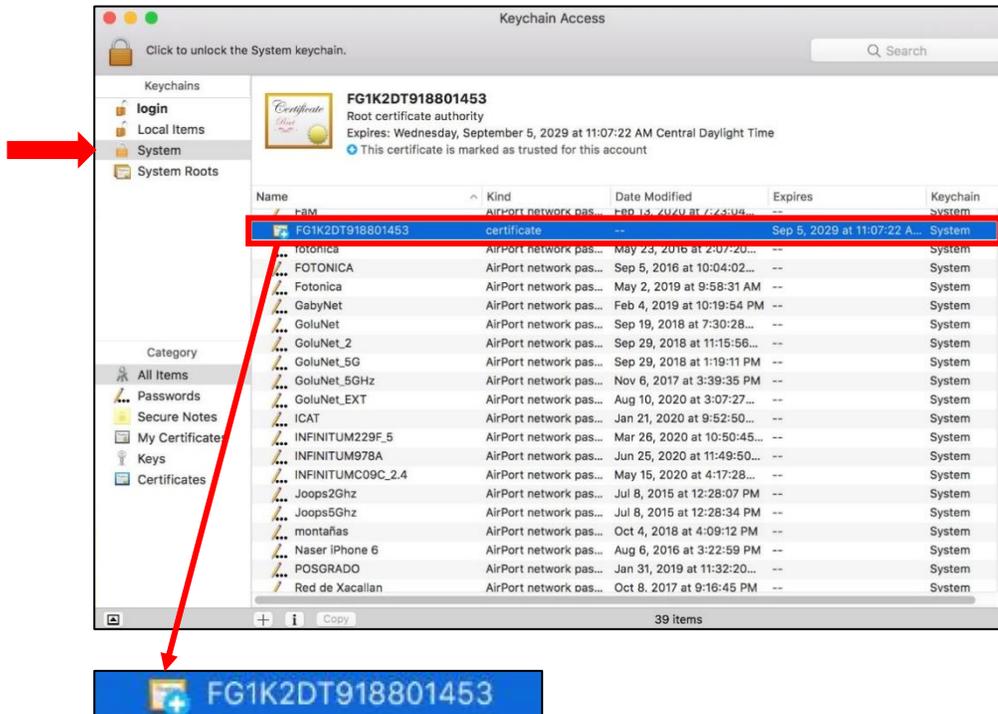


Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones ICAT - UNAM



A continuación, se abrirá la aplicación de administración “Llaveros” o “Keychain Access” según la configuración de idioma del dispositivo Mac OS.

Dentro de esta aplicación nos ubicaremos en el directorio **System** o **Sistema** dando clic sobre él y después de encontrar el certificado **FG1K2DT918801453** daremos clic sobre él nuevamente para configurarlo.



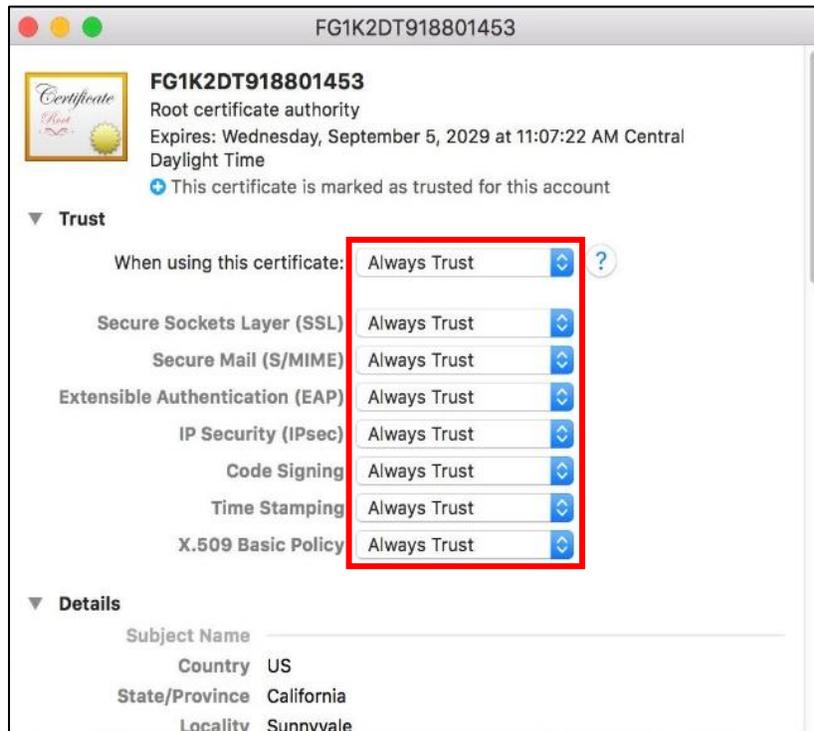
Se le pedirá la **clave o contraseña de usuario** para poder continuar, la ingresaremos para proseguir con la configuración del certificado.



Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones ICAT - UNAM



En seguida se mostrará la ventana de información y administración de permisos del certificado de seguridad **FG1K2DT918801453**, en la sección “Trust” o “De confianza” elegiremos en todas las opciones “Always Trust” o “Siempre confiar” y daremos clic en **Finalizar** o **Aceptar** para concluir el proceso.



Nota final: Es necesario cerrar y volver a abrir el navegador web para aplicar los cambios.

Elaborado por: Lucero Roldán
Contacto: unidad.computo@icat.unam.mx