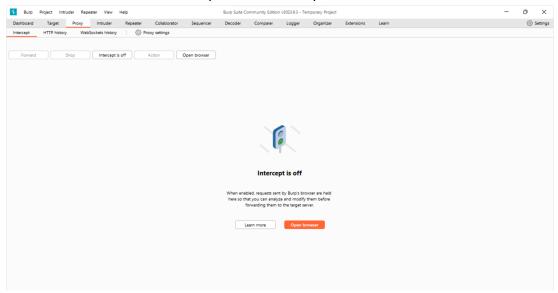
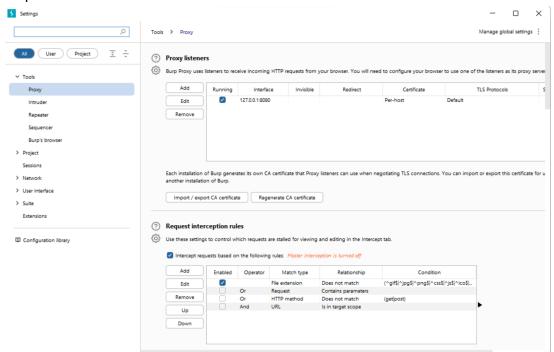
## **Actividad 1**

Instalación y uso de Burp Suite y FoxyProxy

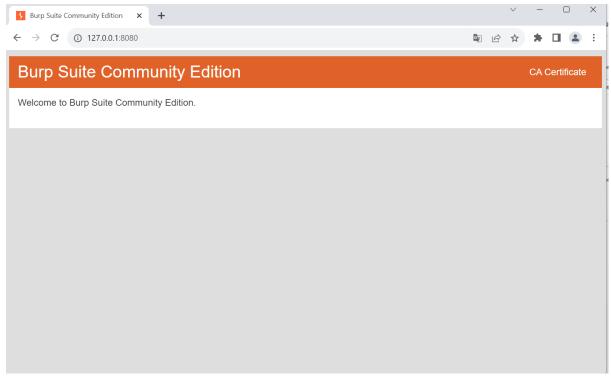
1. Abrimos Burp Suite Community Edition, nos movemos a la pestaña de Proxy para activad la funcion de *Intercept is off a Inercept is on*.



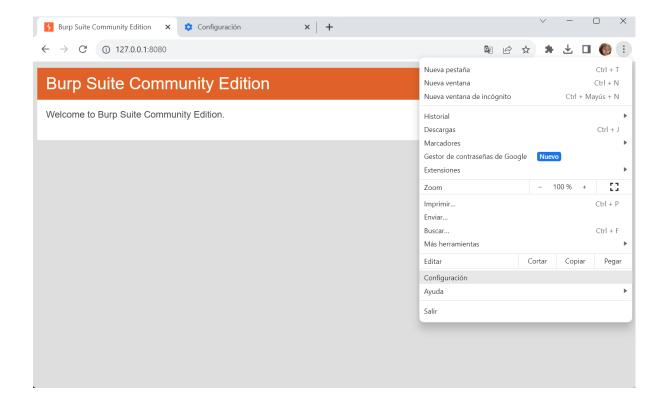
2. Entramos a Proxy settings para verificar por qué puerto está escuchando Burp las peticiones de HTTP.

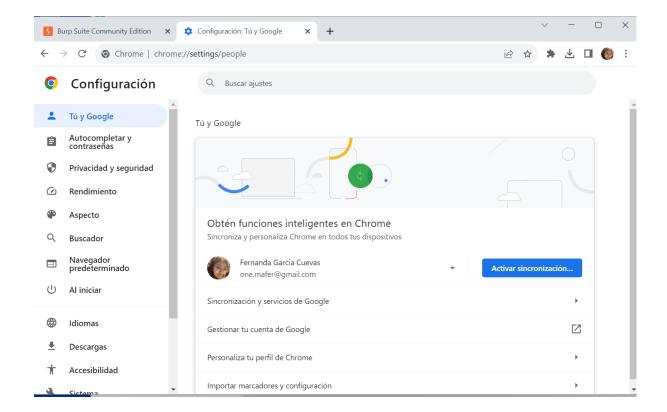


3. Entramos a Google Chrome. En la dirección ingresamos la misma que nos indica Burp, o sea, **127.0.0.1:8080**. Esto abrirá la página de Burp por la que está escuchando y nos permitirá descargar los certificados.

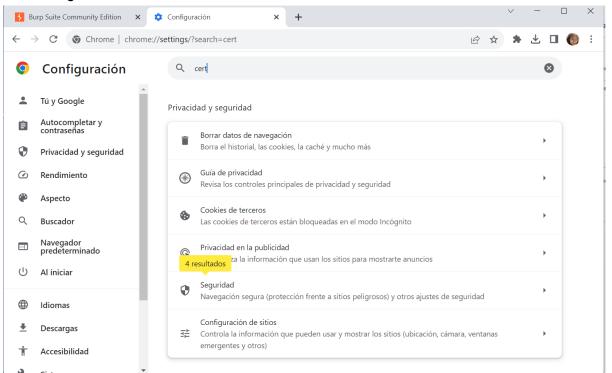


4. Una vez que se descargaron los certificados, entramos a las configuraciones de Chrome.

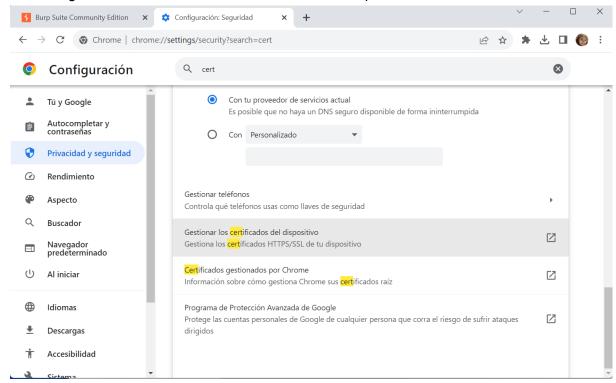




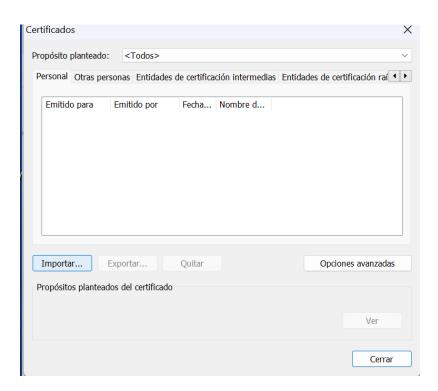
5. En el buscador de ajustes ingresamos la palabra "cert" de certificado. Ingresamos a Seguridad.



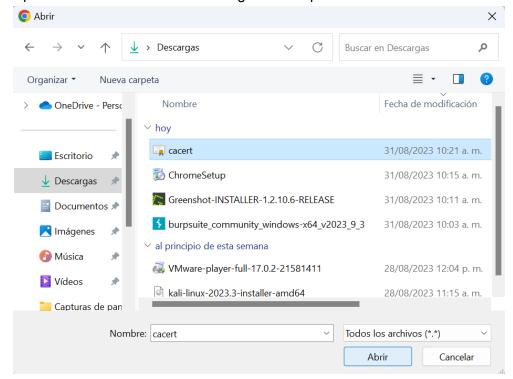
6. Ingresamos a "Gestionar los certificados del dispositivo".



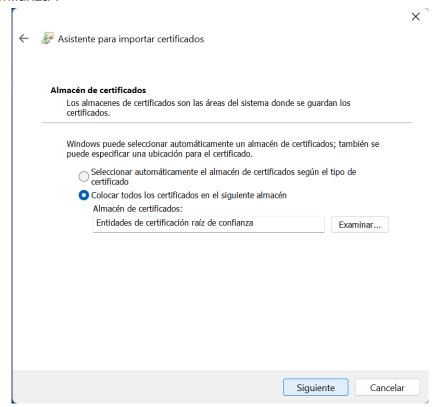
7. Nos abrirá una pantalla para la configuración de los certificados. Importaremos un nuevo certificado.



8. Exportaremos el documento descargado en el paso 3.



9. Buscaremos que los certificados se almacenene en "Entidades de certificación raíz de confianza".



10. Revisaremos que la configuración quede como la siguiente imágen y finalizamos.

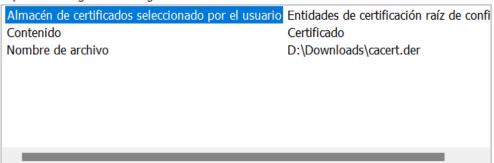


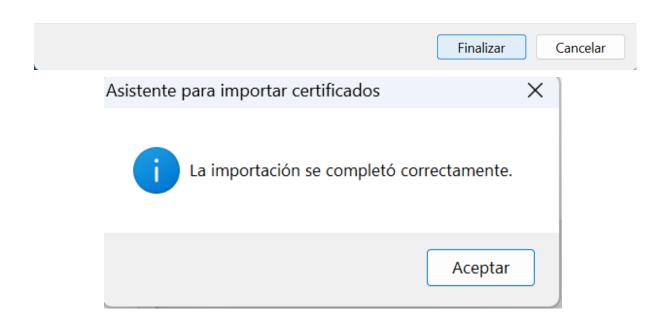
## Finalización del Asistente para importar certificados

Se importará el certificado después de hacer clic en Finalizar.

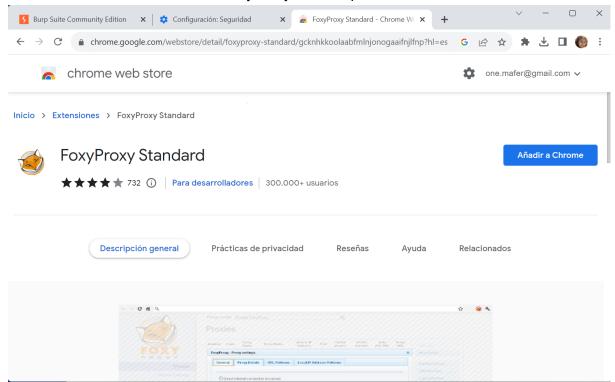
## Especificó la siguiente configuración:

← 🥜 Asistente para importar certificados

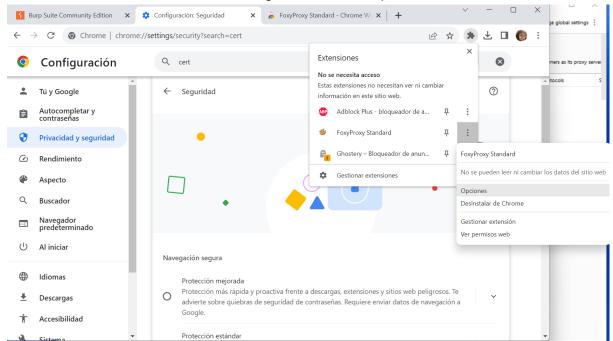




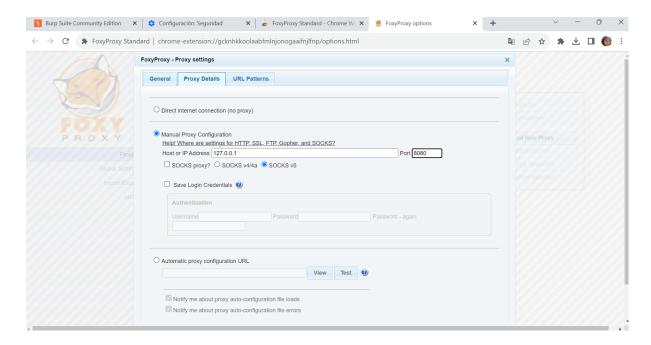
11. Buscaremos la extención FoxyProxy Standar para añadir a Chrome.



12. Una vez añadida la extensión, ingresamos a sus opciones.



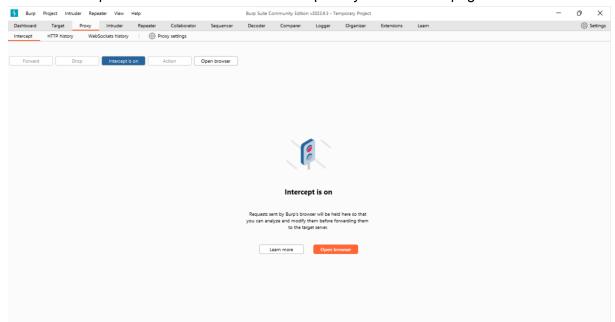
13. Buscamos los detalles del Proxy e ingresamos la misma dirección del local host junto con el puerto por el que está escuchando Burp.



14. Activamos la extensión para que use ese proxy en todas las URL's.



15. En Burp volvemos a encender la intercepción y buscamos la página unam.mx.



16. Logramos ver cómo Burp intercepto las peticiones a la página buscada.

