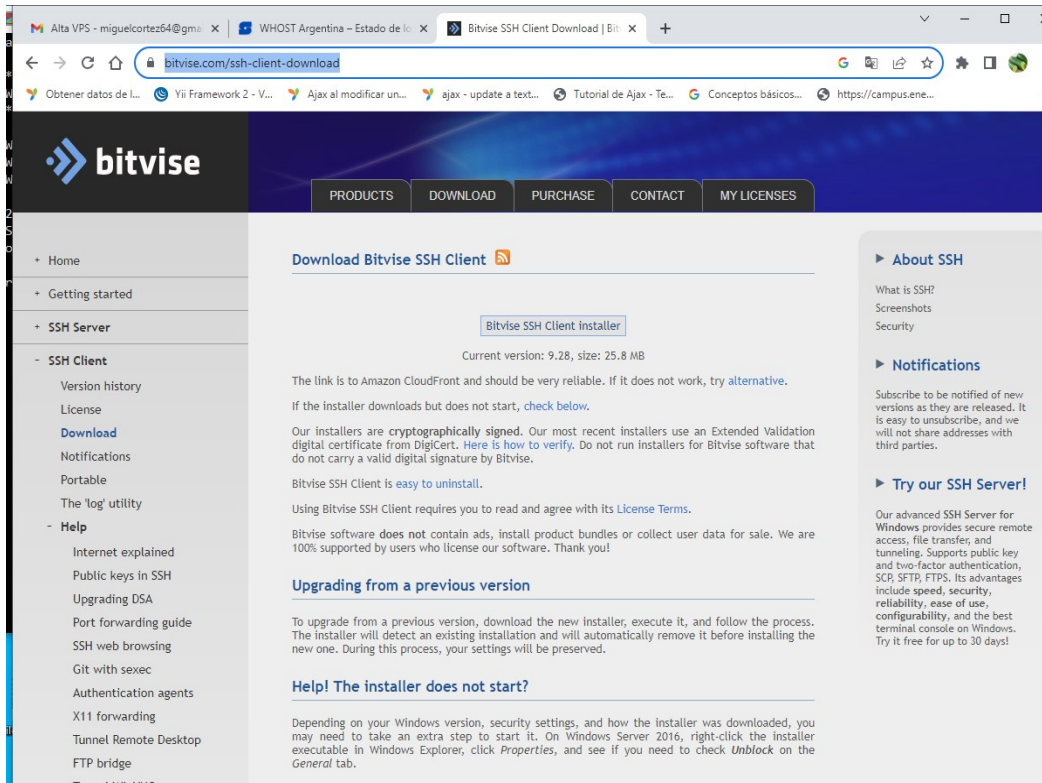


COMO INSTALAR UN PROGRAMA CLIENTE cliente ssh y sftp para administrar un VPS

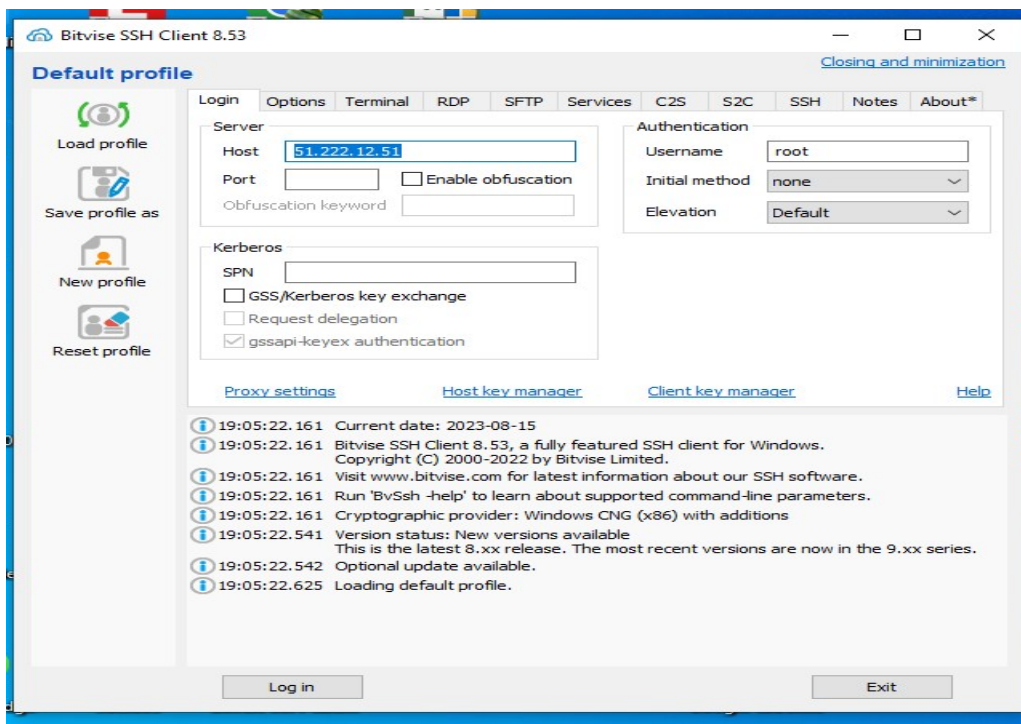
Para poder administrar desde windows un vps (servidor privado virtual) se puede hacer uso del panel de control cwp7 que se ingresa con la dirección minas.neodns.info en cualquier navegador web o también se puede instalar un programa mas específico para realizar tareas como por ejemplo subir y descargar archivos.

Para el caso de que en su maquina tenga instalado windows, puede instalar un software especifico para esos efectos (si Ud tiene instalado Linux en su equipo no hace falta). Hay muchos programas que hacen esto, para estas prácticas vamos a utilizar el programa bitvise que lo puede descargar de <https://www.bitvise.com/ssh-client-download> . Ip de host: 107.172.72.98 . Reemplazar en 51.222.12.51



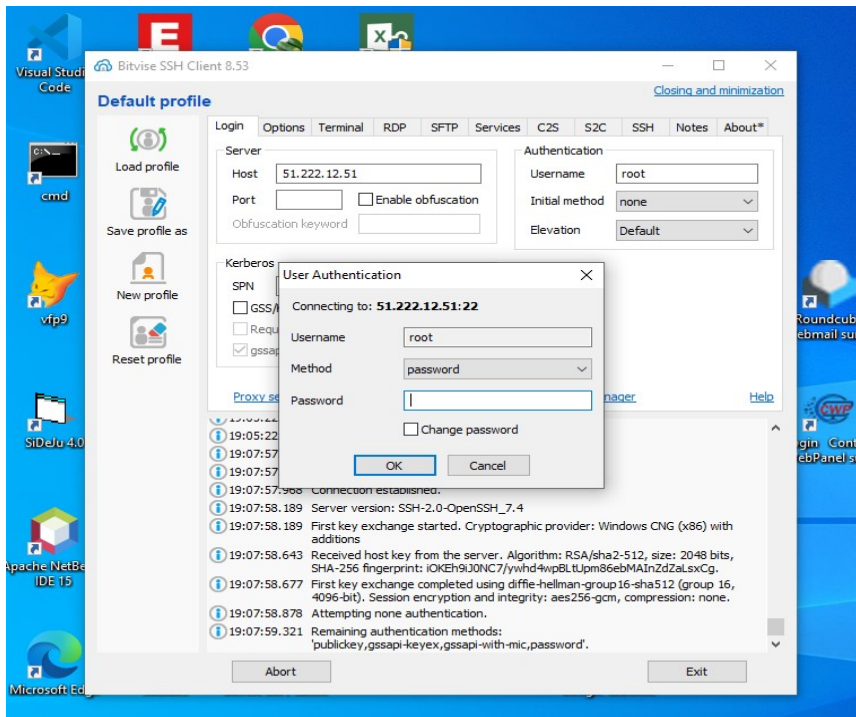
» ADVERTENCIA : Estos programas externos clientes, utilizan el puerto 22 para establecer la comunicación. Como es una acción de alto riesgo permitir recibir datos de un servidor externo a la red muchos proveedor de internet o administradores de red inhabilitan este puerto; por lo tanto si tiene problemas va a tener que pedir los permisos necesarios a su proveedor de internet (ISP) o administrador de red. En nuestro caso en UNJu esta inhabilitado por lo que tendrá que realizar esta práctica en su pc particular. Para el caso de usar cwp7 (el panel de control minas.neodns.info no tendrá este inconveniente porque usa otro puerto; como pudo observar las prácticas realizadas en clase.

Haga click en Bitvise SSH Client Instalador ; se descarga un pequeño archivo ejecutable; lo ejecuta y siga las indicaciones del instalador



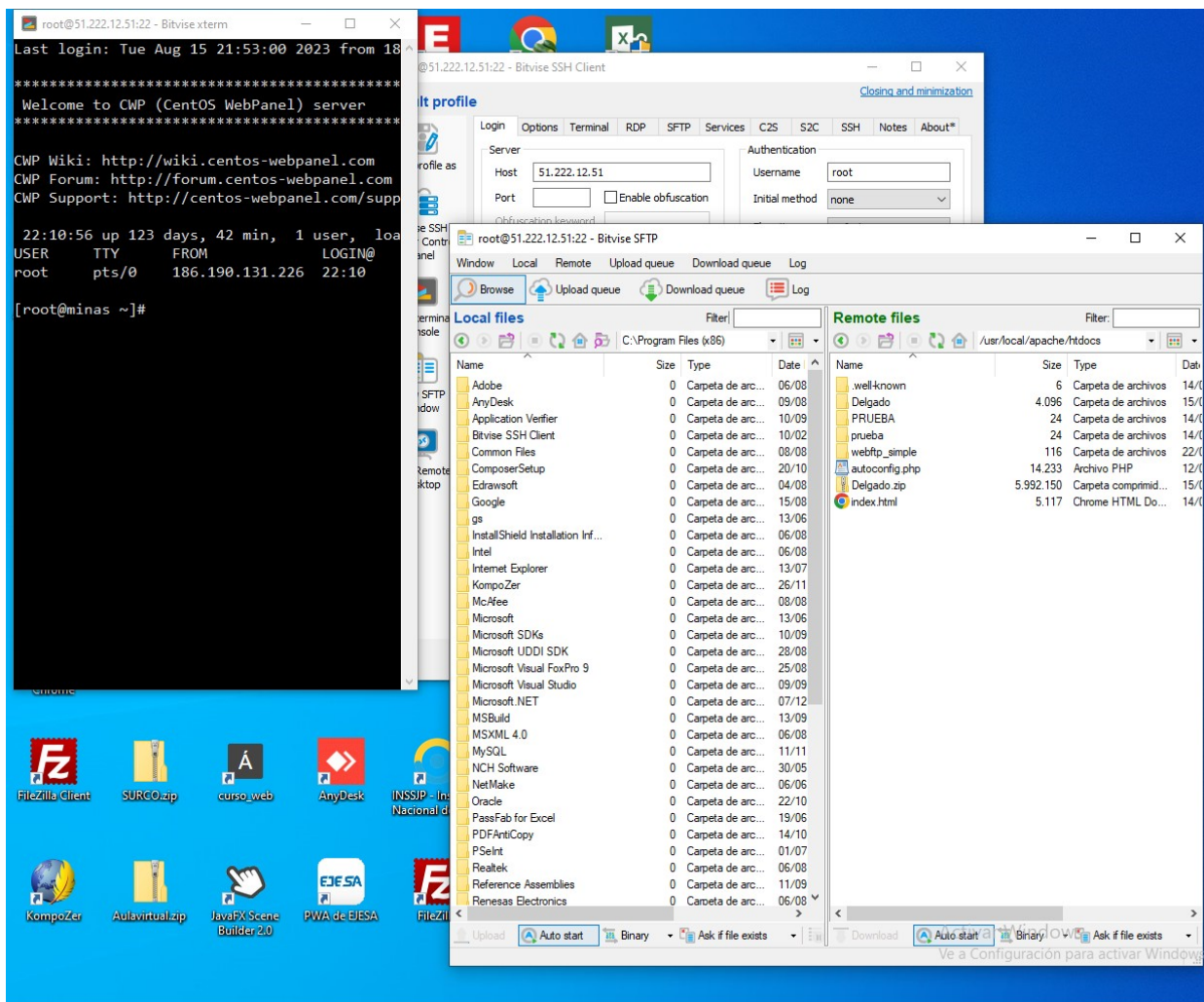
Una vez que está instalado haga clic en el icono de acceso y observará una pantalla como la siguiente :

En la solapa Login, Host debe ingresar la dirección IP de su VPS, y en usuario el usuario suministrado por



En Port no ingrese ningún valor (si no pudiese conectar pruebe on port 22). Luego click en Log in , aceptar si hiciera alguna pregunta y luego ingrese la clave que se le solicita por ejemplo :

Luego va a observar dos ventanas mas que emergen



pantalla en negro es la consola SSH y la de la derecho la ventana sftp. En el caso que dé algún error de conexión no intente mas de dos veces porque el firewall puede bloquear el servidor y su ip de acceso.

Un motivo puede ser que su proveedor de internet (Canal2, Canal4 etc) tenga que pedirle que habilite el puerto 22 de conexión .

Le sugiero trate de instalar este programa para que pueda subir su sitio web al VPS, lo cual realizares dicha práctica la próxima clase.

Ante cualquier inconveniente lo comentamos en clase.