HLC

PRÁCTICA 5: ACCESO REMOTO USANDO APACHE GUACAMOLE

PRÁCTICA 5

APACHE GUACAMOLE

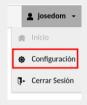
- Guacamole es una aplicación web que nos permite hacer conexiones SSH y RDP.
- Podemos usarla para acceder desde casa a **nuestras máquinas y contenedores de Proxmox**.
- Para acceder a Guacamole:

https://remoto.gonzalonazareno.org



CREACIÓN DE CONEXIÓN SSH

■ Pulsamos en nuestro nombre de usuario y **Configuración**



■ Elegimos Conexiones -> Nueva Conexión



CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN SSH

■ Indicamos un nombre significativo y el protocolo SSH



CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN SSH

- En Parámetros -> Red-> Nombre del host indicamos la dirección IP.
- En Parámetros -> Autentificación si queremos, podemos poner Usuario (No es recomendable poner la Contraseña).
- También podemos poner La clave SSH privada (No es recomendable poner La frase de paso).



ACCESO POR SSH

■ Volvemos a **Inicio**



■ Y hacemos doble click sobre la conexión que hemos creado:



1/2

ACCESO POR SSH



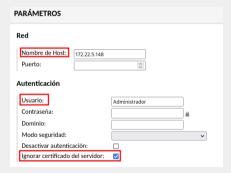
CREACIÓN DE CONEXIÓN RDP

- Vamos a conectarnos a una máquina Windows donde hemos activado la conexión remota RDP.
- Creamos una nueva conexión Configuración -> Conexiones -> Nueva Conexión
- Ponemos un **nombre** y elegimos el protocolo **RDP**.



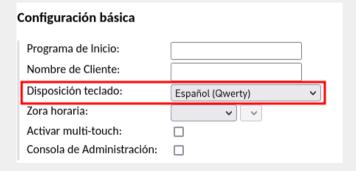
CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN RDP

- En Parámetros -> Red-> Nombre del host indicamos la dirección IP.
- En Parámetros -> Autentificación si queremos, podemos poner Usuario (No es recomendable poner la Contraseña).
- Escogemos la opción Ignorar certificado del servidor.



CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN RDP

■ En Configuración básica -> Disposición teclado -> Español (Qwerty)**



ACCESO POR RDP

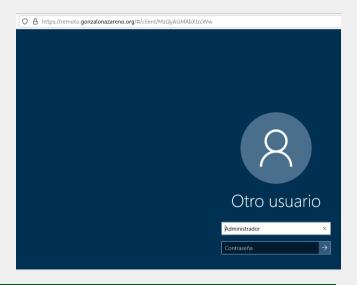
■ Volvemos a Inicio



■ Y hacemos doble click sobre la conexión que hemos creado:



ACCESO POR RDP



COPIAR Y PEGAR EN GUACAMOLE

- Para que aparezca el **portapapeles** tenemos que pulsar simultáneamente las teclas CRTL + ALT + SHIFT.
- Todo lo que escribas en el **portapapeles** lo podrás pegar en la máquina.
- Todo lo que copies en la máquina aparecerá en el **portapapeles**.



PRÁCTICA 5

¿QUÉ TIENES QUE HACER?

- Crea una máquina virtual a partir de la plantilla debian12-cloud. El hostname de la máquina debe ser debian-tunombre.
- Crea una máquina virtual a partir de la plantilla ubuntu2204-cloud. El hostname de la máquina debe ser ubuntu-tunombre.
- 3. Crea una máquina virtual a partir de la plantilla WindowsServer1019.
- 4. Configura tres conexiones en Guacamole para conectar a dichas máquinas.

¿QUÉ TIENES QUE ENTREGAR?

- 1. Una captura de pantalla donde se vea a accediendo a la máquina debian.
- 2. Una captura de pantalla donde se vea a accediendo a la máquina ubuntu.
- 3. Una captura de pantalla donde se vea a accediendo a la máquina windows.