

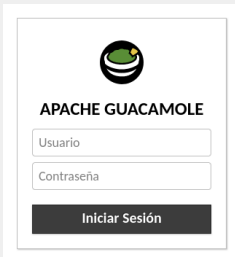
# HLC

## PRÁCTICA 5: ACCESO REMOTO USANDO APACHE GUACAMOLE

# PRÁCTICA 5

- **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>

The image shows a login interface for Apache Guacamole. At the top is a circular logo with a green and yellow design. Below the logo is the text "APACHE GUACAMOLE". Underneath are two input fields: "Usuario" and "Contraseña". At the bottom is a dark button labeled "Iniciar Sesión".

APACHE GUACAMOLE

Usuario

Contraseña

Iniciar Sesión

- Si estamos trabajando con una máquina **Debian 12** o **Ubuntu 22.04** tenemos que hacer una modificación en la configuración del servidor SSH.
- Editamos el fichero **/etc/ssh/sshd\_config** y añadimos las siguientes líneas:

```
PubkeyAcceptedKeyTypes +ssh-rsa  
HostKeyAlgorithms +ssh-rsa
```

- Si vamos a acceder con **usuario-contraseña**, no aseguramos que el fichero tenga:

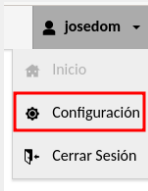
```
PasswordAuthentication yes
```

- Y reiniciamos el servicio:

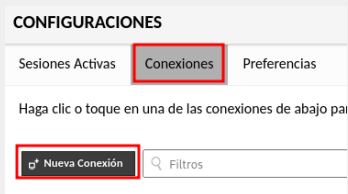
```
systemctl restart ssh
```

# 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**

**EDITAR CONEXIÓN**

Nombre:	<input type="text" value="maquina1"/>
Ubicación:	<input type="text" value="ROOT"/>
Protocolo:	<input type="text" value="SSH"/>

# CONFIGURACIÓN DE CONEXIÓN SSH

- En **Parámetros** -> **Red**-> **Nombre del host** indicamos la dirección IP.
- En **Parámetros** -> **Autenticación** 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**).

**PARÁMETROS**

**Red**

Nombre de Host: 172.22.200.101

Puerto:

Clave pública host (Base64):

**Autenticación**

Usuario: debian

Contraseña:

Llave Privada:

Frase de paso:

# PRÁCTICA 5



# ¿QUÉ TIENES QUE HACER?

1.

# ¿QUÉ TIENES QUE ENTREGAR?

- 1.