

2022

# Cisco Configuración Inicial

**Milton Rigoberto Arita Machado**

**N° Cuenta: 62011196**

**Kevin Ivan Cruz**

**Semana 9**

**Redes**

**20 / Jun /2022**

## Cuestionario

**¿Cuál es el nombre de host del router?**

Router

**¿Cuántas interfaces Fast Ethernet tiene el router?**

4

**¿Cuántas interfaces Gigabit Ethernet tiene el router?**

2

**¿Cuántas interfaces seriales tiene el router?**

2

**¿Cuál es el rango de valores que se muestra para las líneas vty?**

0 – 4

**Para verificar los parámetros iniciales, observe la configuración de R1.**

**¿Qué comando utiliza?**

show running-config

**Si no se le solicita una contraseña antes de llegar al indicador EXEC del usuario, ¿qué comando de línea de consola olvidó configurar?**

R1(config-line)# login

**¿Por qué la contraseña de enable secret permitiría el acceso al modo EXEC privilegiado y la contraseña de enable dejaría de ser válida?**

Se debe de ingresar la contraseña secreta para ingresar al modo EXEC privilegiado.

**Si configura más contraseñas en el router, ¿se muestran como texto no cifrado o en forma cifrada en el archivo de configuración? Explique.**

El comando service password-encryption encriptará todas las contraseñas actuales y futuras.

**¿Qué comando introdujo para guardar la configuración en la NVRAM?**

copy running-config startup-config

**¿Cuál es la versión más corta e inequívoca de este comando?**

copy r st

**¿Qué comando muestra el contenido de la NVRAM?**

show startup-configuration o show start

**¿Cuántos archivos hay almacenados actualmente en la memoria flash?**

3

**¿Cuál de estos archivos cree que es la imagen de IOS?**

c1900-universalk9-mz.SPA.151-4.M4.bin

## Activity Results

Congratulations Guest! You completed the activity.

Overall Feedback Assessment Items Connectivity Tests

Expand/Collapse All Show Incorrect Items

Assessment Items	Status	Points	Component(s)	Feedback
[-] Network		0	Other	
[-] PCA		0	Other	
[-] RS 232		0	Other	
[-] Link to R1		0	Other	
✓ Connects to Console	Correct	8	Device Connect...	
[-] R1				
✓ Banner MOTD	Correct	8	Basic Security ...	
[-] Console		0	Other	
[-] Link to PCA		0	Other	
✓ Connects to RS 232	Correct	8	Device Connect...	
[-] Console Line				
✓ Login	Correct	8	Basic Security ...	
✓ Password	Correct	8	Basic Security ...	
✓ Enable Password	Correct	8	Basic Security ...	
✓ Enable Secret	Correct	8	Basic Security ...	
✓ Host Name	Correct	8	Hostname Confi...	
✓ Service Password Encryption	Correct	8	Basic Security ...	
✓ Startup Config	Correct	8	Configuration M...	