

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: GUALAN ILLICACHI JEFFERSON JAVIER 1755491840


PERÍODO LECTIVO: ABRIL 2024 - AGOSTO 2024 **FECHA:** 02/09/2024

CARRERA:					
ELECTRÓNICA	X	MECÁNICA AUTOMOTRIZ	<input type="checkbox"/>	OFFSET	<input type="checkbox"/>
ELECTRICIDAD	<input type="checkbox"/>	MECÁNICA INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>	TDII	<input type="checkbox"/>
MECATRÓNICA	<input type="checkbox"/>	TS MECÁNICA INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>	CONTABILIDAD	<input type="checkbox"/>


TEMA DEL PROYECTO PRÁCTICO:
Simulación de enrutamiento estático

PARÁMETROS DE EVALUACIÓN	NOTA (Número)	NOTA (Letras) NOTA FINAL
EXAMEN TEÓRICO	87 / 100	Ochenta y Siete / Cien
EXAMEN PRÁCTICO	100/ 100	Cien / Cien
TOTAL	94/ 100	Noventa y Cuatro / Cien

LA CALIFICACIÓN DE CADA PARÁMETRO ES SOBRE 100 PUNTOS Y EL TOTAL SERÁ EL PROMEDIO DE LAS DOS NOTAS.

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Oscar Nuñez
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL	

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Christian Bonilla
DELEGADO 1	

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Gabriela Bohorquez
DELEGADO 2	

CASO PRÁCTICO COMPLEXIVO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: GUALAN ILLICACHI JEFFERSON JAVIER 1755491840

PERÍODO LECTIVO: ABRIL 2024 - AGOSTO 2024

FECHA: 02/09/2024

RÚBRICA:


Instrucciones:

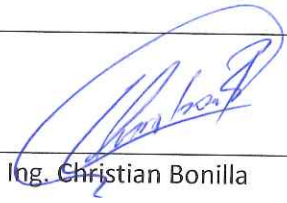
- a) Configura una red utilizando dos routers Cisco y aplica VLSM para optimizar el uso de direcciones IP.
- b) Cada router debe tener varias interfaces conectadas a diferentes subredes.
- c) Configura rutas estáticas en cada router para garantizar la conectividad entre todas las subredes.
- d) Verifica la conectividad entre las subredes mediante comandos de prueba (ping y traceroute).


Criterio para evaluar	Excelente (25)	Bueno (20)	Regular (15)	Deficiente (5)	Puntuación
Asignación de Subredes (VLSM)	Todas las subredes están correctamente asignadas y optimizadas.	La mayoría de las subredes están correctamente asignadas con pequeños errores.	Algunas subredes están mal asignadas, pero no afecta gravemente la configuración.	Las subredes están mal asignadas, afectando la conectividad.	25/25
Configuración de Interfaces	Todas las interfaces están configuradas correctamente sin errores.	La mayoría de las interfaces están configuradas correctamente, con pequeños errores corregibles.	Algunas interfaces están configuradas, pero hay errores significativos.	Las interfaces no están configuradas correctamente.	25/25
Configuración de Rutas Estáticas	Todas las rutas están configuradas correctamente y funcionan.	La mayoría de las rutas están configuradas correctamente, con pequeños errores corregibles.	Algunas rutas están configuradas, pero hay errores significativos.	Las rutas no están configuradas correctamente.	25/25
Verificación de Conectividad	La conectividad entre todas las redes se verifica correctamente usando ping y traceroute.	La conectividad se verifica con ping, pero hay errores menores con traceroute.	La conectividad es inconsistente; algunos pings fallan.	La conectividad no se verifica correctamente.	25/25
Total					100/100

100 ptos. c/pregunta

Total 100 puntos

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Oscar Nuñez
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL	

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Christian Bonilla
DELEGADO 1	

FIRMA:	
NOMBRE:	Ing. Gabriela Bohorquez
DELEGADO 2	


ISU CENTRAL
TÉCNICO
INSTITUTO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS