INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO CON CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO SUSTANTIVO REGISTRO Código: REG.DO32.10 MACROPROCESO: 03 TITULACIÓN 02 EXAMEN COMPLEXIVO INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO CON CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO ELAB: 20/04/2618 U.BEV: 23/5/207 PAGINA 1 de 3

Codigo: REG.DO32.10	EXIVO ACTA FIN	Página 1	Página 1 de 3	
NOMBRE DEL ESTUDIAN	TE: GALINDO CAMACHO BE	RITTANY NICOLE 1	1755996624	
PERÍODO LECTIVO: ABR	PERÍODO LECTIVO: ABRIL 2024 - AGOSTO 2024 FECHA: 02/09/2024			II.
	CARRE	RA:		
ELECTRÓNICA X	MECÁNICA AUTOMO		OFFSET	
ELECTRICIDAD	MECÁNICA INDUSTR		TDII	
MECATRÓNICA TEMA DEL PROYECTO PR	TS MECÁNICA INDU	STRIAL	CONTABILIDAD	
Simulación de enrutamie	nto estático			
PARÁMETROS DE EVALUACIÓN	NOTA (Número)		NOTA (Letras) NOTA FINAL	
EXAMEN TEÓRICO	70 / 100		Seter	nta / Cien
EXAMEN PRÁCTICO	100/100		Ci	en / Cien
TOTAL	85/ 100		Ochenta y Cin	co / Cien

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

FIRMA:	the sta	
NOMBRE:	Ing. Oscar Nuñez	
	PRESIDENTE DEL TRIBUNAL	-

FIRMA:	Anton D	3
NOMBRE:	Ing. Christian Bonilla	
	DELEGADO 1	

FIRMA:	In finish the second of the se
NOMBRE:	Ing. Gabriela Bohorquez
	DELEGADO 2



CASO PRÁCTICO COMPLEXIVO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: GALINDO CAMACHO BRIT	TANY NICOLE 1755996624	
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.	\$1/ 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.	2 1/25
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.	Q/ 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.	07 ₂₅
	uaceroute.	Total	L	1	100 100

NOMBRE: Ing. Oscar Nuñez

PRESIDENTE DEL TRIBUNAL

NOMBRE: Ing Christian Bonilla

DELEGADO 1

NOMBRE: Ing. Gabriela Bohorquez

DELEGADO 2

