















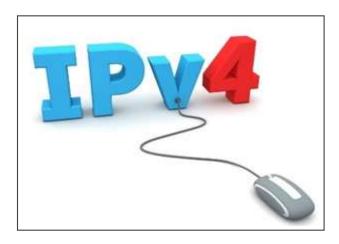
Punto de control: Resultado

Cuando responda todas la preguntas, presione el botón de FINALIZAR EXAMEN en la parte inferior.

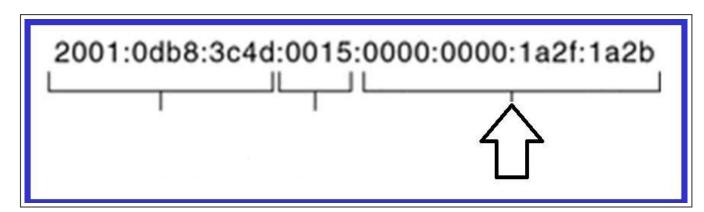
Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°4 P4 - CORRECTAS: 9 de 10 -

APROBADO

1) ¿Cuál es el rango de direcciones válidas para la dirección IP 222.37.2.50/24?



- a) 222.37.2.49 222.37.2.62
- b) 222.37.2.48 222.37.2.66
- c) 222.37.2.1 222.37.2.254 **CORRECTA**
 - d) 222.37.0.0 222.37.255.254
 - e) 222.37.2.0 222.37.2.255
 - f) Ninguna de las Anteriores es correcta.
- 2) Dentro de la siguiente dirección IPv6 el sufijo marcado o los últimos 64 bits corresponden a:



- a) Identificador de Subred.
- b) Identificador de Sitio.









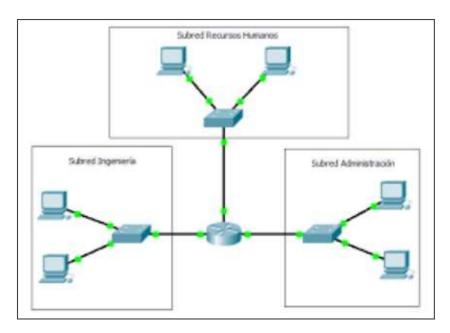








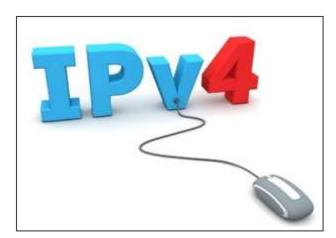
- f) Ninguna de las anteriores es Correcta.
- 3) ¿Sobre qué Subnet está el host 200.1.1.99/27?



- a) 200.1.1.16
- b) 200.1.1.0
- c) 200.1.1.64



- d) 200.1.1.96 **CORRECTA**
 - e) 200.1.1.128
 - f) Ninguna de las Anteriores es correcta.
- 4) Dada una dirección clase B y máscara 255.255.255.240 ¿cuál es el máximo número de hosts y subredes útiles?



- a) Redes = 16; Hosts = 16
- b) Redes = 4096; Hosts = 14
- c) Redes = 4094; Hosts = 16
- d) Redes = 4094; Hosts = 14
- **CORRECTA**







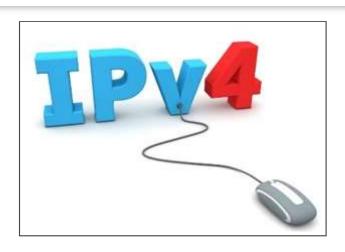








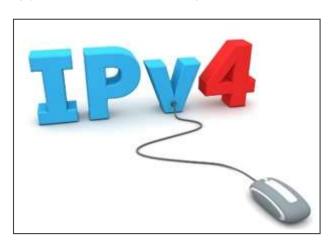




- a) 201.100.178.64
- \bigcirc
 - b) 201.100.178.63

CORRECTA

- c) 201.100.255.255
- d) 201.100.78.255
- e) 201.255.255.255
- f) 255.255.255
- g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.
- 6) ¿Cuáles son los host válidos para 199.37.2.33/29?



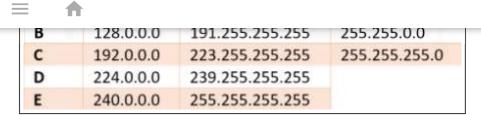
- a) 199.37.2.33 199.37.2.64
- b) 199.37.2.32 199.37.2.47
- c) 199.37.2.33 199.37.2.47



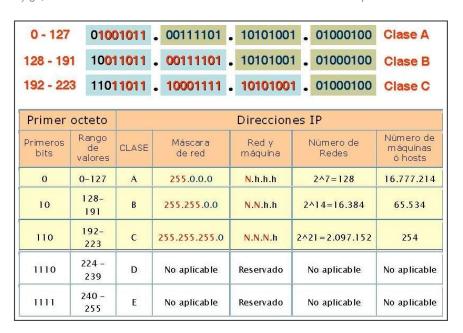
- d) 199.37.2.33 199.37.2.38
- **CORRECTA**
- e) 199.37.0.0 199.37.255.254
- f) Ninguna de las Anteriores es correcta.
- 7) Dada la dirección 157.89.0.64 y la máscara 255.255.0.0 ¿qué parte representa la porción de host?







- a) 0.0.0.66
- b) 0.89.8.64
- c) 0.0.0.68
- d) 157.0.0.0
- e) 157.89.0.0
- f) Ninguna de las anteriores es Correcta.
- CORRECTA
- 8) ¿Qué clase de dirección tiene la menor cantidad de hosts para direccionar?

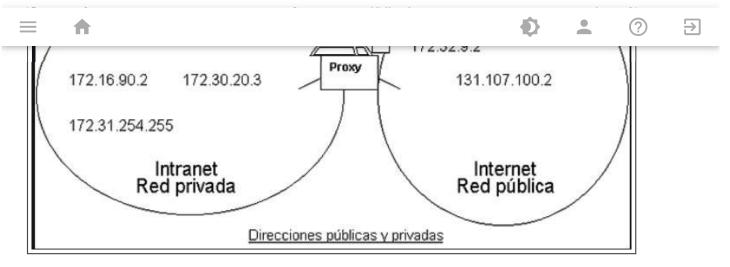


- a) Clase A.
- b) Clase B.
- \bigcirc
- c) Clase C. CORRECTA
- d) Clase D.
- e) Clase E.
- f) Ninguna de las Anteriores es Correcta.
- 9) El Siguiente Rango de direcciones IPv4 172.16.0.0 172.31.0.0 Representa a:

 \supset







- a) Direcciones broadcast.
- b) Direcciones de broadcast dirigido.
- c) Direcciones Clase E.
- d) Direcciones privadas.

CORRECTA

- e) Direcciones Multicast.
- f) Direcciones Clase A.
- g) Direcciones Clase D.
- h) Ninguna de las Anteriores es correcta.
- 10) ¿Qué clase de dirección IP me brinda la mayor cantidad de redes?
- a) Clase A. **INCORRECTA**
 - b) Clase B.
 - c) Clase C. **CORRECTA**
 - d) Clase D.
 - e) Clase E.
- f) Ninguna de las Anteriores es correcta.

RESUMEN

Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°4 P4

CORRECTAS: 9 de 10

APROBADO

SALIR















