



## **Test técnico**

Por favor, lee cada pregunta. Este test tiene una duración de 30 minutos.

To lavol, lee edua pregunta. Este test tiene una duración de 30 minutos.
* Required
1
Nombre y apellido *
William Pérez
2 Correo electrónico *
williampbeltranprogramador@gmail.com
3
¿Qué dirección en un PC no cambia, incluso si el PC se mueve a una red diferente? (4 Points)
Oirección IP
Oirección lógica



4

Los controladores de dominio y los sitios del directorio activo son elementos de la estructura lógica del AD (4 Points)  $\Diamond$ 

- Verdadero
- Falso

5

Escriba un query que regrese todos los departamentos en la table (sin duplicados). (10 Points)

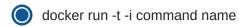
```
SALARIES (
Professor_Name (TEXT),
Department (TEXT),
Salary (INT)
)
```

- Select department from salaries where salary=0;
- SELECT DISTINCT Department FROM SALARIES;
- SELECT all Department FROM SALARIES;
- SELECT DISTINC Department FROM SALARIES;

6

¿Cuál es el método para crear un contenedor Docker? (4 Points) 😞

- ocker run -y command name
- O docker install -l -i command name



7
¿Qué velocidad tienen las redes LAN? (2 Points) \Diamond
O 100 Mbps
● 50 Gbps
500 Gbps
1000 Gbps
8
¿Si queremos unir dos PC, ambos equipos tendrán que tener instalada una ? (4 Points) $\diamondsuit$
tarjeta gráfica
Tarjeta de red
Tarjeta de sonido
Ninguna de las anteriores
9
Puerto utilizado para redes locales de computadores (4 Points) 📀
O RJ-45

5:22 P	M Test técnico
$\bigcirc$	SC
$\bigcirc$	Ningunas de las anteriores
	10
ż	En que se diferencian SSH y Telnet? (4 Points) $\Diamond$
	SSH se debe configurar en una conexión de red activa, mientras que Telnet se usa para conectarse a un dispositivo mediante una conexión de consola.
$\bigcirc$	SSH proporciona seguridad a las sesiones remotas al cifrar los mensajes y solicitar la autenticación de usuarios. Telnet se considera inseguro y envía mensajes en texto sin formato.
$\bigcirc$	SSH requiere el uso del programa de emulación de terminal PuTTY. Para conectarse a los dispositivos mediante Telnet, se debe usar Tera Term.
$\bigcirc$	SSH conexiones a través de la red, mientras que Telnet se usa para el acceso fuera de banda.
	11
	Cuál es el comando para controlar Docker con Systemd? (Elija dos opciones) (10 Points)
<b>/</b>	systemctl start/stop docker
	service start/stop docker
	service docker start/stop

service start/stop docker

12 El comando Alter table se utiliza para crear una nueva tabla en la base de datos (4 Points) 📀 Verdadero Falso 13 Programa utilizado para conectarse de computadora a computadora en forma remota (4 Points) \Diamond Windows Remote Desktop Connection Skype Facebook Telnet 14 DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) es un protocolo de la capa de: (4 Points) ♦ Capa de Transporte Capa de Aplicación Capa de Red Capa Física

15 ¿Puedes decir que los valores NULL equivalen a cero? (4 Points) Verdadero Falso 16 Un usuario está implementando una política de seguridad en una red de oficina pequeña. ¿Cuáles son las dos acciones que proporcionarían los requisitos mínimos de seguridad para esta red? Elija dos opciones. (10 Points) La implementación de un sistema de detección de intrusiones La instalación de una red inalámbrica La implementación de un firewall El agregado de un dispositivo de prevención de intrusiones exclusivo La instalación de un software antivirus 17 La integridad en Base de datos hace referencia... (4 Points) La información almacenada en la base de datos esté libre de errores Solo las personas autorizadas accedan a la información. Los datos sean numericos

Las tablas tengan llaves primarias.
18
Tecnologías de redes inalámbricas: (4 Points) \Diamond
Wifi, Bluetooth, e IrDA
CP, HTTP, y FTP
PCI, USB, y PCMCIA
O Todas la Anteriores
19
¿Docker admite IPV6? (4 Points) 📀
¿Docker admite IPV6? (4 Points) <a> Verdadero</a>
Verdadero
Verdadero
<ul><li>Verdadero</li><li>Falso</li></ul>
<ul><li>Verdadero</li><li>Falso</li></ul>
<ul> <li>Verdadero</li> <li>Falso</li> <li>20</li> <li>Un bit es representado por (4 Points) </li> </ul>
<ul> <li>Verdadero</li> <li>Falso</li> <li>20</li> <li>Un bit es representado por (4 Points) </li> <li>∴</li> <li>Luces de colores</li> </ul>

21

## Active directory se refiere a la implementación de servicios de directorios de una red de computadores?

(4 Points) ♦





22

¿Qué comando debería ejecutar para ver todos los contenedores actuales en Docker? (8 Points)

docker ps -a

Never give out your password. Report abuse

This content is created by the owner of the form. The data you submit will be sent to the form owner. Microsoft is not responsible for the privacy or security practices of its customers, including those of this form owner. Never give out your password.

Powered by Microsoft Forms |

The owner of this form has not provided a privacy statement as to how they will use your response data. Do not provide personal or sensitive information.

Terms of use