

PRUEBAS SELECTIVAS

OFERTA PÚBLICA

Técnico Especialista Laboratorio

Servicio Atención Tecnológica a la Docencia

FASE OPOSICIÓN

SEGUNDO EJERCICIO

Solución

18 de diciembre de 2019

Resolución 26/06/2019

Apartado SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS

1.- Del usuario “usuario”, ¿cuál es la carpeta de la ruta personal?

C:\Users\usuario

2.- ¿A qué grupos pertenece el mismo usuario llamado “usuario”?

Administradores - Duplicadores

3.- ¿Qué permisos tiene el usuario local en la carpeta C:\Usuarios\examen?

Lectura y escritura

4.- ¿Qué usuario es el propietario en la carpeta C:\Usuarios\examen?

Usuarios de administración remota

5.- ¿Qué versión y compilación tiene el S.O. Windows en el que opera actualmente?

Versión 1903 – Compilación 18362.476

6.- ¿Cuál es el tamaño del archivo de paginación?

1152 MB o 640 MB

7.- ¿Qué recursos, no de tipo administrativo, están compartidos? ¿Qué permisos tienen? ¿Para qué usuarios lo están?

C:\datos - Control Total – Todos los usuarios

C:\Program Files\Windows Media Player\Skins – Control Total a System – Denegado a usuario

8.- A través del Editor de Directivas, ¿Donde agregaríamos un programa para que se ejecute al cerrar sesión?

Configuración de usuario – Configuración de Windows – Scripts (inicio o cierre) – Cerrar Sesión

9.- Localice la ruta y diga de qué tipo es en el registro de Windows el valor “userexam”

\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\Active_Setup

REG_DWORD

10.- Según el registro de Windows, indique el número de programas que se ejecutan al inicio.

2

11.- ¿Cuál es la lista de búsqueda de sufijos DNS definidos en el equipo?

sci.uma.es uma.es

12.- La variable de entorno “TEMP” para el usuario local, ¿a qué directorio apunta?

C:\Users\usuario\AppData\Local\Temp

13.- Indica la ruta y el nombre del archivo de volcado de memoria.

%SystemRoot% o C:\Windows MEMORY.DMP

14.- ¿Qué tamaño tiene definida la memoria de vídeo en la maquina virtual Windows 10 que estás utilizando?

128Mb

15.- ¿Qué modelo de adaptador de red tiene configurada la maquina virtual Windows 10 que estás utilizando?

Intel Pro/1000 Mt Desktop

Apartado SISTEMA OPERATIVO LINUX

1.- Indica el UID y GID del usuario “examen”

5100 y 1001

2.- ¿Qué intérprete de comandos tiene asignado el usuario “examen”?

tcsh

3.- Indica los permisos en modo numérico el fichero “/home/usuario/examen”.

- Permisos en modo numérico 644

4.- ¿Qué versión de kernel tiene la distribución con la que está trabajando?

5.0.0-36-generic

5.- ¿Cuál es la versión de la distribución de Linux con la que estás trabajando?

Ubuntu 18.04.3 LTS

6.- ¿Qué direcciones IP o rango de direcciones IP tienen salida en el proxy squid instalado en la máquina?

10.0.2.0/24

192.168.0.0/24

7.- Indica el comando de iptables para bloquear en el firewall todo el tráfico saliente hacia la dirección IP 150.214.1.1

```
iptables -A OUTPUT -d 150.214.1.1 -j DROP
```

8.- Indica el comando de iptables para bloquear en el firewall todo el tráfico entrante a la dirección IP 150.214.2.2

```
iptables -A INPUT -s 150.214.2.2 -j DROP
```

9.- ¿Cuál es el tiempo máximo de concesión de una dirección IP definido en el servidor DHCP instalado en la máquina?

7200

10.- ¿Cuál es la dirección IP del servidor de PXE que tiene asignado en el equipo con la dirección IP 10.0.2.121?

172.17.55.10

11.- ¿Cuál es la métrica para la interfaz de red local?

100

12.- ¿Cuál es el tamaño máximo de paquetes para la interfaz de red enp0s3?

1500

13.- Indica el último directorio que aparece en la variable PATH

/snap/bin ó /usr/local/games

14.- ¿Qué identificador (Id) tiene el sistema de ficheros en /dev/sda1?

83

0

Apartado MOODLE

1.- Indica a que rol o roles pertenece el usuario “examen” en el curso “Examen Prueba 2”.

Estudiante o Estudiante, Gestor

2.- Indica el correo electrónico que tiene asociado el usuario “examen”.

jlg@evlt.uma.es

3.- Indica los usuarios que tienen el rol “Estudiante”.

**QWERT AP1 AP2
NomVocal1 ApeVocal1
Examen Examen1 Examen2**

4.- Indica la clave de auto-matriculación del rol Estudiante en el curso “Examen Prueba 2”.

qowiueoq

5.- Indica la fecha (Día y hora) desde cuando se permiten entrega de la tarea “Tarea examen”.

18 diciembre 2019 17:00

6.- Indica la fecha (Día y hora) de entrega de la tarea “Tarea examen”.

22 diciembre 2019 03:10

7.- Indica el tipo de calificación que tiene la tarea “Tarea examen”.

Escala

8.- Indica el número máximo de ficheros y tamaño máximo de fichero que se puede subir en la tarea “Tarea examen”.

6 y 500KB

9.- Indica las opciones de la consulta “Consulta examen”.

Mucha, Poca, nada, N/C

10.- Indica cuando se muestra a los estudiantes los resultados de la consulta “Consulta examen”.

Mostrar a los estudiantes los resultados solo después de cerrar la consulta.

11.- Indica que roles tienen permiso de descargar respuesta de la consulta “Consulta examen”

Invitado, Estudiante, Profesor sin permiso de edición, Profesor, Gestor.

12.- Indica cuantas preguntas tiene el cuestionario “cuestionario examen”

2

13.- Indica el tipo de pregunta que es la “preg2” que tiene el cuestionario “cuestionario examen”.

Pregunta Verdadero/Falso

14.- Indica cuál es la puntuación máxima el cuestionario “cuestionario examen”.

4 puntos

15.- Indica cual es el tiempo límite que tiene el cuestionario “cuestionario examen”

3 minutos

16.- Indica cuantos intentos se permiten en la realización del cuestionario “cuestionario examen”

3 intentos

17.- Indica el usuario y la fecha y hora de creación del curso “Examen Prueba 2”.

2 de dic, 10:03 NomVocal1 ApeVocal1

18.- Indica la dirección IP desde donde se creó de el curso “Examen Prueba 2”.

192.168.131.37

19.- Indica en qué categoría de calificación está el cuestionario “cuestionario examen”.

examen tecnico especialista

20.- Indica cuál es el número identificador del curso “Examen Prueba 2”.

982849

21.- Indica el usuario y la fecha y hora de creación de la tarea “Tarea examen”.

2 de dic, 10:44 NomVocal1 ApeVocal1

22.- Indica el nombre del tema oculto a los Estudiantes.

Tema 5