***Trabajo Práctico Nº 6 – 2015***

***Cuestionario de Respuesta Múltiple***

1) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio SSH estamos hablando de:

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador por canal encriptado. | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e Hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

2) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio SMTP estamos hablando de:

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

3) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio FTP estamos hablando de :

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

4) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio IRC estamos hablando de:

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e Hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

5) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio ICQ estamos hablando de:

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

6) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, cuando nos referimos al Servicio HTTP estamos hablando de :

|  |  |
| --- | --- |
| a) El acceso en modo terminal remoto a un equipo computador | b) Protocolo de Transferencia de archivos |
| c) Protocolo mundial para intercambiar mensajes de texto en un canal | d) Colección de ficheros o páginas WEB que incluyen todo tipo de información e hipermedia. |
| e) Protocolo Simple de transferencia de Correo | f) Protocolo Simple de Transferencia de Hipertexto |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |
|  |  |

7) Decimos que el modelo Internet está basado en una red de redes con arquitectura o paradigma cliente-servidor, que aparte de los componentes físicos, hardware, protocolos, y Sistemas operativos la interacción cliente servidor necesita de:

|  |  |
| --- | --- |
| a) La aplicación del servidor | b) La aplicación del cliente |
| c) Un algoritmo de compresión de datos. | d) Un algoritmo de encriptación de datos. |
| e) Ambas a y c | f) Ambas a y b |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

8) Dentro del Esquema del Protocolo TCP/ IP, y para identificar cada WWW, existe un sistema de nombres jerárquico que permite desarrollar el nombre a partir de una secuencia de segmentos alfanuméricos separados por puntos, teniendo la parte izquierda del mismo correspondiente al nombre de la computadora y los otro segmentos al grupo al cual pertenecen . Por lo tanto nos estamos refiriendo al:

|  |  |
| --- | --- |
| a) Sistema de Nombres de Dominio (DNS) | b) La Arquitectura Cliente-servidor |
| c) Identificador único de un Servicio | d) e) Ambas a y c |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

9) El Protocolo de red que permite el intercambio de datos utilizando un canal seguro entre dos dispositivos conectados en red y permite emulación de Terminal en modo Túnel se lo denomina:

|  |  |
| --- | --- |
| a) DNS | b) SSH |
| c) ICMP | d) TELNET |
| g) SONET | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

10) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, el Protocolo Simple de Transferencia de Correo, para realizar las comunicaciones a través de un firewall utiliza el Puerto:

|  |  |
| --- | --- |
| a) HTTP 🢡 80 | b) FTP 🢡 20 y 21 |
| c) SMTP 🢡 25 | d) DNS 🢡 53 |
| e) HTTP 🢡 8080 | f) Ambas a y e |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

11) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, el Webmail para realizar las comunicaciones a través de un firewall utiliza el Puerto:

|  |  |
| --- | --- |
| a) HTTP 🢡 80 | b) FTP 🢡 20 y 21 |
| c) SMTP 🢡 25 | d) DNS 🢡 53 |
| e) HTTP 🢡 8080 | f) Ambas a y e |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

12) El Servicio/protocolo de red de tipo Protocolo Cliente –Servidor en el que generalmente un servidor posee una lista de direcciones IP dinámicas y las va asignando a los clientes conforme éstas van estando libres, sabiendo en todo momento quién ha estado en posesión de esa IP, cuánto tiempo la ha tenido y a quién se la ha asignado después corresponde a:

|  |  |
| --- | --- |
| a) HTTP | b) FTP |
| c) SMTP | d) DNS |
| e) HTTP | f) DHCP |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

13) El Reverse Proxy Server es un componente que aplica técnicas para:

|  |  |
| --- | --- |
| a) Resolver nombres de dominio | b) Bloquear el acceso a puertos |
| c) Optimizar el correo electrónico | d) Asignar dinámicamente direcciones IP |
| e) Realizar Balanceo de carga | f) Realizar el NAT |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

14) El Servicio/ Protocolo de Internet, que implementa un Servicio de directorio (metadirectorio) Jerárquico y Distribuido, utilizado para administrar un repositorio centralizado de usuarios, aplicaciones y recursos y define permisos, configurados por el administrador para permitir el acceso a ciertos usuarios a la base de datos, y mantener información en privado corresponde a :

|  |  |
| --- | --- |
| a) LDAP | b) FTP |
| c) SMTP | d) DNS |
| e) HTTP | f) DHCP |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |

15) Dentro de los Servicios ofrecidos dentro de un dominio o nodo de Internet, aquel que jerarquiza a los usuarios asegurándole un determinado ancho de banda en las comunicaciones corresponde a :

|  |  |
| --- | --- |
| a) Proxy | b) Firewall |
| c) B-Manager | d) E-manager |
| e) Radius | f) W-manager |
| g)Todas las Anteriores son correctas | h)Ninguna de las Anteriores es correcta |