

1.- ¿Qué capa de cliente/servidor no existe?

- Capa cliente
- Capa negocio
- Capa datos
- Capa orientado a mensajes

2.-¿Qué capa se encarga de componer las paginas integrando la parte dinámica en la estática?

- Capa orientado a mensajes
- Capa de lógica de negocio
- Capa de presentación
- Ninguna

3.-¿Qué modelo de arquitectura de servicios web no existe?

- Modelo Orientado a Mensaje
- Modelo Orientado a Servicios
- Modelo Orientado a Clientes
- Modelo de Política

4.- ¿En qué fase del proyecto de una aplicación web se debe obtener una idea clara y concreta de qué quiere el cliente.

- Concepto
- Diseño
- Desarrollo
- Pruebas e implantación

5.- ¿Qué problema hay que tener en cuenta en el modelo distribuido?

- Latencia y poca fiabilidad de transporte
- Falta de memoria entre las partes
- Problemas derivados de fallos parciales
- Todos

6.-¿En qué destaca Apache?

- Diseño modular y altamente configurable
- Es de código abierto
- No existe version para Linux
- La 1 y 2

7.- ¿Qué parte del servidor J2EE no existe?

-Servlet

-JSP

-EJB

-Todos existen

8.- Cuáles de estos conceptos son falsos sobre los J2EE?

-El servidor J2EE es el programa que proporciona contenedores EJB y Web

-El contenedor EJB se encarga de la ejecución de los EJBs

-El contenedor del cliente de la aplicación se encarga de la ejecución de los componentes de las aplicaciones en la máquina del cliente.

-Ninguno

9.- ¿Qué ventaja sobre las aplicaciones web es falsa?

-No es necesario ningún tipo de distribución, instalación o actualización complejo de la aplicación. Simplemente el uso de un navegador compatible nos permitirá usar la aplicación.

-No se necesitan máquinas clientes especialmente potentes.

Prácticamente cualquier ordenador en la actualidad es capaz de ejecutar un navegador web. Si la aplicación es más pesada en el cliente se pueden necesitar recursos un poco más altos.

-Son fáciles de integrar con otras funcionalidades de servidor como el correo electrónico.

-Ninguna

10.- ¿Qué desventaja sobre las aplicaciones web es falsa?

-Las tecnologías web son muy dinámicas y cambiantes por lo que podemos usar alguna funcionalidad que desaparezca o se modifique drásticamente obligándonos a rehacer la interfaz (¿Flash en un futuro no muy lejano?)

- La ausencia de estándares en archivos “de oficina” puede dificultar el compartir datos e información.

- Dependen totalmente del correcto funcionamiento de la red (Internet y/o intranet)

-Ninguna

11.-¿Cuáles de estas áreas hay que tener en cuenta en una aplicación web?

- Autenticación
- Autorización
- Entrada de datos
- Todos

12.- ¿Qué función tiene PidFile?

- Establece la ruta al archivo en el que el servidor graba su ID de proceso
- Segundos que se esperan a las respuestas durante la comunicación.
- Rootear un servidor
- Ninguna de las anteriores

13.- ¿Para qué comando se usa KeepAlive Off?

- PidFile
- Timeout
- ServerRoot
- Todas

14.- ¿Qué comando permite configurar la dirección del administrador del servidor web?

- ServerAdmin
- User y Group
- LoadModule
- Listen

15.-¿Qué comando permite información sobre el estado del servidor?

- mod_log_config
- mod_status
- mod_info
- mod_usertrack

16.-¿Qué comando corrige posibles pequeños errores en las URLs de peticiones de por parte de los clientes?

- mod_speling
- mod_rewrite

- mod_alias
- mod_userdir

17.-¿Qué comando permite añadir otros sin la necesidad de compilarlos?

- mod_so
- mod_imagemap
- mod_proxy
- mod_file_cache

18.-¿Qué forma existe para crear hosts virtuales en Apache?

- Basados en nombres
- IP
- Puertos
- Todos

19.-¿Qué directorio común contiene los binarios y scripts de inicio de TomCat?

- bin
- conf
- web.xml
- server.xml

20.-¿Qué directorio común contiene los archivos de registro?

- lib
- log
- work
- temp