1. La mayoría de las corporaciones cuentan con arquitectura Cliente/Servidor mas complejas en las cuales el trabajo de toda la red se reparte en varios niveles. Corresponde a que tipo de servidor. Marque el que corresponde?

* Servidor web
* Servidor de aplicaciones empresariales
* Servidor de BD
* Servidor de N capas ….(n-niveles (fisico))
* Mainframe
* SuperComputadora

1. LA LEY DE MOORE Y DEL ALMACENAMIENTO MASIVO NOS AYUDAN A ENTENDER POR QUE ES TAN FACIL ACCEDER AHORA A LOS RECUERDOS DE COMPUTO.
2. ¿**Describe brevemente la ley de Moore?**

* La **ley de Moore** expresa que aproximadamente cada dos años se DUPLICA el número de transistores en un microprocesador, al mismo tiempo que se reduce su PRECIO a la mitad
* Fue promulgada por el cofundador de INTEL GORDON MOORE en el año 1965
* EJEMPLO: una computadora que compramos hoy en día costará a la mitad de precio el año siguiente y en dos años será obsoleta

1. **Por que la gente requerirá mas potencia de computo y de almacenamiento?**

* uno de los motivos es porque la necesidad nos exige tener más rapidez, potencia y eficiencia de las operaciones que se realizan en el día a día.
* Se necesitará más potencia de cómputo y almacenamiento, ya que el aumento de la información se da de manera exponencial
* Otro es porque los costos de almacenamiento son menores y a grandes cantidades

1. El software es el componente mas grande de la infraestructura de Tecnologias de la información. El se utiliza para lograr la integración de los sistemas de aplicaciones existentes en la empresa. Marque el que corresponde?

* Freware
* OpenERP
* ERP, CRM…………………….
* Al Servicio SOA
* Middleware
* Shareware
* Arquitectura Orientada

1. LA INDUSTRIA DEL HARDWARE DE COMPUTO CAMBIA CON RAPIDEZ Y ES ALTAMENTE COMPETITIVA, CONDUCCION QUE CREA UN AMBIENTE PROPICIO PARA LA INNOVACION TECNOLOGICA.
2. Una de las formas de frenar la proliferación del hardware y el consumo de energía es aprovechar……VIRTUALIZACION………………………. Para reducir la cantidad de computadoras necesarias para el procesamiento.
3. **Mencione las características (Dimensiones) de la Computacion Autonoma?**

* Debe tener un conocimiento detallado de sus componentes.
* Debe configurarse y reconfigurarse a sí mismo bajo condiciones variantes de manera automática.
* Debe recuperase de rutinas y eventos forzados que pueden causar su mal estado.
* Debe protegerse a sí mismo contra las amenazas y ataques.

1. EN LA REALIZACION DE TU PROYECTO CUAL FUE EL PROBLEMA O NECESIDAD POR LA CUAL SE IMPLEMENTO UN SISTEMA DE INFORMACION, QUE IMPACTO TUBO EN LA ORGANIZACIÓN Y FINALMENTE QUE DECISIONES NOS AYUDARON A TOMAR?

XXXXXXXXX

1. ¿EXPLIQUE EL COMPONENTE DE SERVICIOS DE CONSULTORIA E INTEGRACION DE SISTEMAS?

componentes de la infraestructura de TI

SW Y HW

Integración de software significa asegurar que la nueva infraestructura funcione con los sistemas anteriores de la empresa

1. MENCIONE LAS CARACTERISTICAS DE LOS SISTEMAS EMPRESARIALES?

* FLEXIBILIDAD
* MODULARIDAD
* COMPRENSIVO
* CONECTIVIDAD
* SELECCIÓN DE DIFERENTES FORMAS DE NEGOCIO
* ACCESIBILIDAD

1. QUE FACTORES CONSIDERAS TENER ENCUENTA AL MOMENTO DE IMPLANTAR ERP?

* Un análisis de los objetivos de la implantación del ERP.
* Alcance funcional
* Coste total
* Recursos necesarios.
* Necesidades concretas de la organización
* La Infraestructura

1. EL EQUIPO QUE IMPLANTE LOS SISTEMAS ERP, CRM DURANTE SU IMPLANTACION NECESITAN ESTAR DOTADOS DE?

* Infraestructura tecnológica
* Apoyo de parte de los trabajadores de la organización en no resistirse al cambio.
* Conocimiento amplio sobre los sistemas que conforman la organización
* Conocimiento de los procesos de la organización

1. ¿EXPLIQUE LAS NUEVAS OPORTUNIDADES Y RETOS DE LAS APLICACIONES EMPRESARIALES?

**Oportunidades**:

* Son instrumentos muy poderosos para obtener la excelencia operacional y mejorar la toma de decisiones de la organización, de manera íntegra y estratégica.

**Retos**:

* Reducción en los costos de inventario
* Reducción en el tiempo que transcurre una operación
* Tiempo servicio hacia el cliente
* Tiempo de atención hacia el cliente
* Tiempo de respuesta a las operaciones y a los clientes