

1 Define que es un centro de computo

Un centro de computo es un espacio destinado al procesamiento de información y de datos. Este debe estar acondicionado en temperatura, seguridad y hardware para su funcionamiento.

2 Define que es organización

es un grupo de personas que su principal objetivo es llegar a una meta en común la cual logran planificando.

3 Enumera 3 elementos fundamentales de los centros de computo

- hardware
- software
- Computo en la nube

4 Describe 2 elementos

- Computo en la nube es una forma de red para conectar los dispositivos de los datos de usuarios.
- Hardware es un conjunto de elementos físicos y ~~visuales~~ visualizados en un sistema integrado de computación o centro de energía.

4 Que es un sistema de informacion

Es conjunto de datos que interactuan entre y con un fin en comun estos quedan a administracion  
Recolectar, recuperar, Procesar informacion

5 menciona 3 niveles de planeacion

Planeacion Estrategica

Planeacion Operativa

Planeacion de ~~Plan~~ Tactica

6 De los mencionados describe 2

- Planeacion Estrategica es el proceso de definir la mision o negocio y los objetivos de la organizacion

- Planeacion operativa consiste en establecer claramente la aplicacion del plan estrategico conforme a objetivos especificos

7 Que es administracion

es el ~~analisis~~ el proceso que busca por medio de la planificacion, la organizacion, ejecucion y control de los recursos darles el mejor uso y el mas eficiente

8 En tus palabras describe el proceso administrativo

el proceso administrativo son las fases que pasa la administracion



Empezando por la planeación que consiste en considerar ~~(los puntos)~~ los puntos los objetivos y las metas a las que se debe de llegar en esta parte se debe de tener un plan de trabajo donde quede claro las personas que actividad van hacer a futuro

Organización es la distribución de actividades de acuerdo a las actividades del área o en dado caso de un persona las actividades de ellas

#### Ejecución

asignar a un responsable de actividades de cuidar donde el encargado tiene que ser capaz de dirigir y tomar decisiones e introducir ayuda a la equipo en este paso el principal objetivo es ver un avance periódico de las actividades

Control en este punto el objetivo es garantizar que las actividades se este realizando correctamente y que la empresa o organización logre cumplir con los objetivos

Describe como se clona y como se suben archivos a un repositorio en Git-hub

registra usuario en la maquina usando Git-bash

- Clonar repositorio

- Copiar ruta Https

en git bash se ejecuta el comando ~~git-rb~~ git - clone url o ruta Https

- Subir repositorio

Entrar a la carpeta Proyecto y desde ahí  
abrir git-bush

1 ejecutar `git init`

2 Después `git remote add origin` (link) el  
link es el de repositorio que se crea en  
la página

3 Veremos el estatus de los archivos `git status`

4 Para agregar usamos el comando `git add *`  
con esto suben todos los archivos

5 agregamos el commit `git commit -m "subiendo"`

6 se sube usando `git push origin master`

10 Que es Git hdb

es un sistema de control de versiones  
donde puedes almacenar tus proyectos

11 Cual es el objetivo de un centro de cómputo  
el objetivo es el concentrar el procesamiento  
de datos e información de una manera sistemática  
y automática



12 Dentro del proceso administrativo en un centro de computo existen niveles de planeacion mencionalos

Planeacion de Recursos, Planeacion Estrategica  
Planeacion operativa

13 De la pregunta anterior 2 niveles de planificacion y describelos

- Planeacion estrategica: las estrategias a seguir con la construccion del centro de computo

ejemplo: el espacio es reducido entra estrategia para optimizar el espacio dividiendo el comedor en Pilas ya que asi se aprovecha mas el espacio

- Planeacion operativa: consiste en hacer un analisis de las necesidades de la empresa y definir en base a las necesidades tanto en hardware y software

ejemplo se necesita implementar una VPN para cifrar la informacion por lo cual se necesita montar un servidor con linux para montar openvpn

14 Define que importancia tiene el hardware y software

la importancia del hardware es bastante ya que son las herramientas las cuales son esenciales para su trabajo des de la computadora para hacer consultas de una base de datos o para montar un servidor para montar una base de datos o lo que ocupe la institucion

Importancia de software son importante lo que gracias a ellos se puede llevar la administración de datos e información que ocupe los usuarios o los programas que resiten la usuarios de ellos

15. Sistema que es un sistema de control de versiones.

es un espacio donde puedes almacenar un proyecto y lo puedes manejar por versiones ya sea el caso que necesiten regresar hacer cambios alguna o manejar version dividida

Por ejemplo un proyecto de líneas de metro no son las mismas las líneas de metro en México que en Monterrey

16 que es una meta dentro de un centro de cómputo

es un propósito o resultado al cualquier se quiere llegar por ejemplo contar con un número estimado de computadoras en el centro de cómputo

17 que es un objetivo dentro de un centro de cómputo

es llegar a un punto de acuerdo a lo que se tiene al personal es presupuesto

18 que es el cómputo en la nube

es dar información o recurso computacionales ofrecidos de forma remota y en tiempo real