**Exposición Informática Aplicada**

Estimados estudiantes, según como ustedes acordaron, los grupos quedaron conformados de la siguiente manera:

|  |  |
| --- | --- |
| **Grupo 1** | **Grupo 2** |
| Claudia Saens | Alvaro Quito |
| Cristian Ochoa | Estephanie Rodriguez |
| Gabriel Aguilar | Dannessa Serrano |
| **Grupo 3** | **Grupo 4** |
| David Carmona | Cristina Hidalgo |
| Kleber Zumba | Alan Heredia |
| Jorgue Guerrero |  |

Cabe recalcar que la exposición será evaluada de la siguiente manera:

* Presentación 10pts
* Orden Metodológico 5pts
* Trabajo en Grupo 20pts
* Dominio del Tema 60pts
* Tiempo 5pts.

Debido a que se trata de una evaluación de trabajo autónomo, es de carácter obligatorio que cada uno de los integrantes exponga, el integrante que no lo haga inmediatamente, tendrá 0 en lo que corresponde a trabajo autónomo.

Tienen que entregar 2 documentos, en lo que se detalla a continuación:

1. **Documento en Word**: Este documento abarca todo el resumen con respecto a su trabajo. El documento debe contener sus citas bibliográficas.

En el caso que necesitan de mayor información que la proporcionada en el pdf, indicar su fuente. Además cada gráfico, debe especificar de donde proviene, y quien lo realizo, y asi como alguna tabla.

1. **Documento Power Point:** Este documento contiene las diapositivas en donde ustedes se apoyaran para exponer, tiene que tener contenido parecido al documento en Word, pero se les recomienda, que las diapositivas, contengan muchas más imágenes o tablas que texto.

EL tema de la exposición es sobre lo siguiente:

**Aspectos básicos de networking**

* Terminología de networking
  + Redes de datos
  + Historia de las redes informáticas
  + Dispositivos de networking
  + Topología de red
  + Protocolos de red
  + Redes de área local (LAN)
  + Redes de área amplia (WAN)
  + Redes de área metropolitana (MAN)
  + Redes de área de almacenamiento (SAN)
  + Red privada virtual (VPN)
  + Ventajas de las VPN
  + Redes internas y externas
* Ancho de banda
  + Importancia del ancho de banda
  + El Escritorio
  + Medición
  + Limitaciones

**Nota:**

Recordar lo siguiente:

* Todo el trabajo tiene una valoración de 20 puntos a la nota final.
* No recibo trabajos en físicos, todo me entregan vía correo electrónico.