

ENTREGABLE PROFESIONALES

Objetivo: Desarrollar en el alumno las competencias de entender, manipular, administrar y analizar datos mediante la creación de informes para la toma de decisiones.

Consideraciones:

- Creación de base de datos en Excel, Access o SQL. (La base de datos puede ser real o ficticia)
- Creación de un sistema de informes en Excel, Power BI o Looker Studio no menor a 6 vistas, en cada vista no menor a 5 objetos de visualización.
- Realizar un análisis sobre el informe creado, desarrollando puntos de análisis para la toma de decisiones.

Metodología:

- Utilizar metodología ETL

Entregable:

- Enviar en un comprimido, la base de datos en Excel y Access Estandarizada. Si es en SQL enviar los comandos de creación de la tabla con la creación de los registros de datos.
- En la creación del informe si es en Excel o Power BI comprimirlo. Si es en Looker Studio pegar el link de las vistas en un archivo de Word y comprimirlo.
- En análisis es un informe ejecutivo desarrollado en Word debe tener las siguientes secciones: Portada, Índice de temas, objetivo del informe, resumen de la situación y análisis y recomendaciones para la toma de decisiones.
- Todos los entregables deben estar en un solo comprimido en diferentes carpetas.