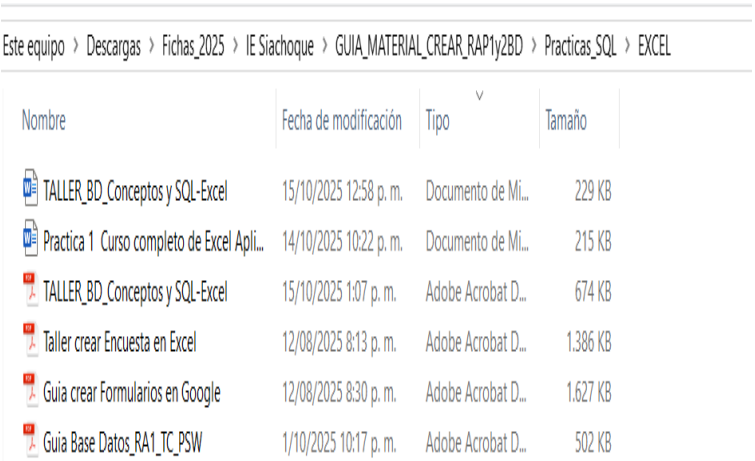
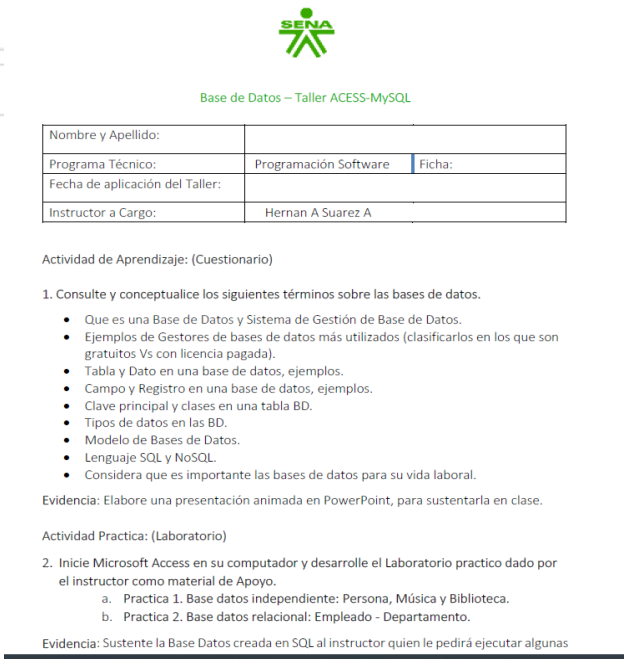
Material de Apoyo formación

Decimo





Base de Datos – Taller ACESS-MySQL

Nombre y Apellido:		
Programa Técnico:	Programación Software	Ficha:
Fecha de aplicación del Taller:		
Instructor a Cargo:	Hernan A Suarez A	

Actividad de Aprendizaje: (Cuestionario)

1. Consulte y conceptualice los siguientes términos sobre las bases de datos.

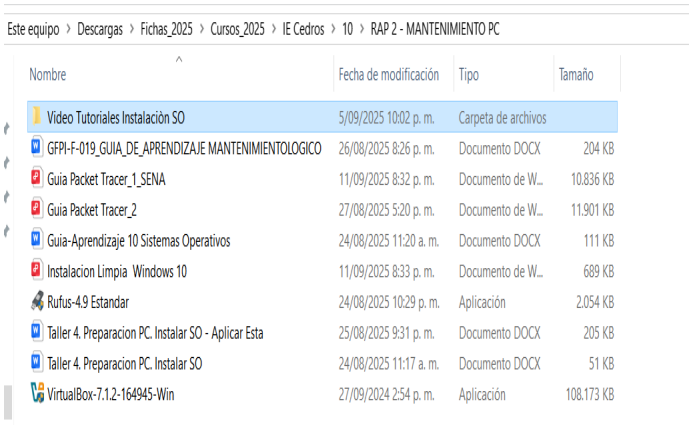
- Que es una Base de Datos y Sistema de Gestión de Base de Datos.
- Ejemplos de Gestores de bases de datos más utilizados (clasificarlos en los que son gratuitos Vs con licencia pagada).
- Tabla y Dato en una base de datos, ejemplos.
- Campo y Registro en una base de datos, ejemplos.
- Clave principal y clases en una tabla BD.
- Tipos de datos en las BD.
- Modelo de Bases de Datos.
- Lenguaje SQL y NoSQL.
- Considera que es importante las bases de datos para su vida laboral.

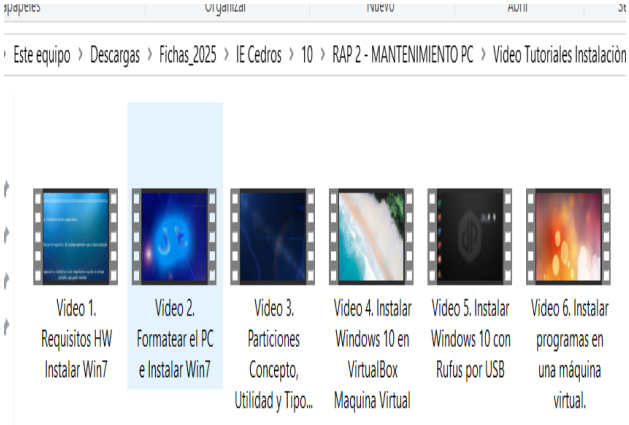
Evidencia: Elabore una presentación animada en PowerPoint, para sustentarla en clase.

Actividad Practica: (Laboratorio)

2. Inicie Microsoft Access en su computador y desarrolle el Laboratorio practico dado por el instructor como material de Apoyo.
   a. Practica 1. Base datos independiente: Persona, Música y Biblioteca.
   b. Practica 2. Base datos relacional: Empleado - Departamento.

Evidencia: Sustente la Base Datos creada en SQL al instructor quien le pedirá ejecutar algunas





Once

