|  |
| --- |
| Carrera: Técnico Superior en Diseño Web Trabajo de Investigación  Curso: Bases de Datos Valor porcentual: 15%  Fecha de entrega: 1ro de agosto |

**Instrucciones:**

Este trabajo cuenta de dos partes.

La primera consta de un trabajo escrito de investigación. Este trabajo debe llevar portada, introducción, desarrollo, conclusión y bibliografía. Temas:

Relaciones en bases de datos

* 1 : n (uno a muchos)
* 1 : 1 (uno a uno)
* n : m (muchos a muchos)

¿Qué son? ¿Para qué sirven? ¿Cómo se hacen?

¿Por qué existen líneas punteadas y líneas sólidas en los diagramas de relaciones?

¿En caso de que exista una relación muchos a muchos que hay que hacer para solucionar la situación?

La segunda es crear las relaciones entre las tablas del diagrama de bases de datos dado. El diagrama lo pueden encontrar en el git hub y se llama ejemplo1.mwb. Para abrir el archivo necesitan tener instalado el MySQL Workbench. Todas las tablas tienen por lo menos una relación con otra. Existe también un caso de una relación muchos a muchos, pero solo una.

Deben tomar una foto de la pantalla con la solución y adjuntarla al trabajo escrito.