***UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN***

***Diseño De Bases De Datos***

***REPORTE DEL PROYECTO***

***Integrantes:***

* ***DRISDER CHIMAL ECHEVERRÍA***
* ***AARON CANCHE TEC***
* ***JESUS SÁNCHEZ EK***

***Quinto semestre***

***REPORTE***

Nuestro proyecto consistió en una página web que cuenta con un sistema de referencias bibliográficas para alumnos de la facultad de matemáticas dependiendo del semestre y de la licenciatura que estén cursando, nuestra página también almacena todos los datos en una base de datos que el administrador puede visualizar.

El gestor que utilizamos para nuestra base de datos fue xampp porque este programa nos facilitó la conexión de la base de datos con el php.

El lenguaje usado para la página fue el lenguaje php y el HTML para darle todas las funcionalidades y los estilos, para la base de datos usamos el SQL.

***DESCRIPCIÓN DE LA BASE DE DATOS***

Nuestra base de datos contiene 3 tablas:

1. La primera es Datos que almacena la matrícula, contraseña, nombre, licenciatura, semestre, correo
2. El segundo es datos2 que almacena las referencias tanto de licenciatura como de semestre.
3. El tercero es el feedback que registra el cuestionario sobre el nivel de satisfacción de los usuarios que utilicen la pagina

utilizamos un INSERT INTO tanto para guardar los datos que registren los usuarios y al igual para almacenar las respuestas de los feedback contestados.

Se utilizó un SELECT \* FROM para poder buscar las referencias en nuestra base de datos, buscar los usuarios similares y por último se usó para crear nuestro acceso o sea el login comparando los datos de nuestra tabla en la base de datos.

El DELETE FROM lo usamos para poder eliminar los datos de la tabla de la base de datos en caso de ser necesario.

Por último, se usó el UPDATE SET para poder actualizar los datos de las tablas en nuestra base de datos por si los usuarios cambian algo o confunden datos al registrarse y requieren corregirlos.