

Proyecto Final Web I

Opción # 1

Diseñar un CRUD para una tienda de productos teniendo en cuenta lo siguiente:

La empresa Soluciones ZZ, es una empresa que se encarga de vender tecnología a pequeñas y grandes empresas, y constantemente recibe muchos pedidos, razón por la cual desea automatizar estos procesos y comprar una aplicación web que le permita llevar un control mas adecuado de los mismos

La empresa, almacena la información de los clientes (nombre, dirección, teléfono, correo) ya que esta base de datos le sirve a futuro, cuando desee llamarlos a ofrecer nuevos productos

De igual forma, la empresa constantemente está en negociaciones a lo cual compra referencias nuevas de productos. De los productos se necesita saber el nombre, la referencia, el estock, el valor de compra y el valor de venta)

También, desea realizar un seguimiento de las ventas que hace, razón por la cual es necesario almacenar por venta: El nombre del cliente, el valor total a pagar, la cantidad de productos.

El sistema es administrado por una única persona, que es el administrador, y es necesario poder acceder a la aplicación por medio de un usuario y contraseña

Opción # 2

Diseñar un CRUD para una escuela de cursos teniendo en cuenta lo siguiente:

La empresa Cursos ZZ, es una academia educativa que se encarga de ofrecer cursos de preparación para las nuevas tecnologías, y requiere el diseño y construcción de una aplicación web que le permita llevar un control mas detallados de la información que allí ofrecen

En la academia se registran los estudiantes, y de estos es necesario saber el nombre, edad, dirección, correo y programa al que se inscribió.

Los cursos o programas, son el core de la academia, y es necesario registrar el nombre, la cantidad de horas que dura el curso, la fecha de inicio y la fecha de fin

Los cursos son dictados por ciertos profesores, y de ellos es necesario saber el nombre, la edad, la profesión, el teléfono y el correo

El sistema es administrado por una única persona, que es el administrador, y es necesario poder acceder a la aplicación por medio de un usuario y contraseña

El desarrollo de la aplicación se realizará en PHP, y pueden usar cualquier método de conexión (PDO o mysql_li),

La arquitectura de desarrollo, queda a libertar de selección (MVC o secuencial)

Tener presente que la aplicación debe ser amigable con el usuario, razón por la cual debe tener un buen diseño

El proyecto se puede realizar individual o máximo de 3 personas

Se debe entregar el modelo de la base de datos (Modelo relacional), el script de la base de datos y el código del proyecto