

La empresa X solicita una **aplicación** web para registrar solicitudes de permisos, para llevar a cabo esta tarea se requiere cumplir con los siguientes pasos:

1. Crear una tabla con el nombre **Permisos** y los siguientes campos:

Nombre	Tipo de dato	Extra	Definicion
Id	Entero	autoincrementable	Identificador unico del registro
NombreEmpleado	Texto	No permite nulo	Nombre del Empleado
ApellidosEmpleado	Texto	No permite nulo	Apellidos del Empleado
TipoPermiso	Entero	No permite nulo	Tipo del permiso solicitado
FechaPermiso	Fecha	No permite nulo	Fecha para cuando se solicita el permiso

2. Crear una tabla con el nombre **TipoPermiso** y los siguientes campos:

Nombre	Tipo de dato	Extra	Definicion
Id	Entero	autoincrementable	Identificador unico del registro
Descripcion	Texto	No permite nulo	Descripcion del permiso

3. Establecer relacion entre **Permisos** y **TipoPermiso**.
4. Crear una aplicacion web en visual studio, puede ser webform o mvc o asp.net core lo que prefieras siempre y cuando no utilices **scaffolding** para crear la conexion entre base de datos y la aplicacion.
5. Utilizar **EntityFramework**.
6. La aplicacion tendra dos pantalla que se puedan seleccionar de un menu, en la primera tendras la pantalla **Solicitar Permiso** y la otra se llamara **Ver Permisos**
7. Puedes llenar la table tipo permiso con los datos que crear ejemplo (enfermedad, diligencias, etc etc).
8. Puedes usar jquery o cualquier framework javascript que conozca si es necesario.
9. Los campos que no permiten nulo deben ser validados
10. Solo tendras que hacer la operacion de insertar en la table Permiso desde la pantalla solicitar permiso y eliminar permiso desde la pantalla ver permisos.
11. Usar buenas practicas.