

# **Objetivo**

El presente documento tiene la finalidad de proporcionar la estructura y estándares para la implementación de base de datos en SQL Server.

## Base de datos

Tablas en plural con la primera letra mayúscula.

El ld es el nombre de la tabla en singular más el ld "Tablald" int auto incrementables.

## Nomenclaturas de nombres de objetos

Stored Procedures: No usar prefijo, [Acción][Objeto/Complemento] ejemplo: ListaProducts

### Acción

Lista: para obtener determinado registro, valor o lista de registros. Ej: ListaProducts()

Insert: para inserciones de datos. Ej: Insert\_Product()

Update: para actualizaciones. Ej: UpdateProduct()

Delete: para eliminaciones. Ej: DeleteProduct ()

#### Consideraciones Generales

Evitar palabras reservadas como (string, key, case, int, etc.) en nombre de parámetros o variables.

Se puede usar o no inglés en los parámetros, sp, etc.

Escritura Pascal (empieza con mayúscula) PascalCase.

Se recomienda que las palabras reservadas se escriban en MAYUSCULAS, por ejemplo: DELETE, UPDATE, INSERT, TRUNCATE, etc.

Indicar la longitud de los campos razonables dependiendo lo que se va almacenar.

Name varchar(max) INCORRECTO. Name varchar(100) CORRECTO. Category varchar(5) INCORRECTO.