

Claves

Prefijo Significado Uso común

PK_	Primary Key	Identifica claves primarias. Ejemplo: PK_Empleado
FK_	Foreign Key	Identifica claves foráneas. Ejemplo: FK_Empleado_Departamento

Índices y restricciones

Prefijo Significado	Uso común
IX_	Index Para índices. Ejemplo: IX_Empleado_Nombre
UQ_	Unique Constraint Para restricciones de unicidad. Ejemplo: UQ_Usuario_Correo
CHK_	Check Constraint Para restricciones de validación. Ejemplo: CHK_Edad_Positive
DF_	Default Constraint Para valores por defecto. Ejemplo: DF_FechaRegistro_GETDATE

Columnas comunes

Prefijo Significado	Ejemplo
id_	Identificador id_cliente, id_producto
fk_	Clave foránea fk_departamento_id
dt_	Fecha/hora (datetime) dt_creacion, dt_modificacion
is_	Valor booleano is_activo, is_eliminado
nm_	Nombre (name) nm_usuario, nm_producto
ds_	Descripción ds_producto, ds_comentario

Prefijo	Significado	Ejemplo
vl_	Valor numérico	vl_precio, vl_descuento
tx_	Texto largo (text)	tx_comentarios, tx_descripcion

Tablas

Prefijo Uso común

tbl_	Opcional, para identificar tablas (poco usado en sistemas modernos, pero común en legados)
------	--

Ejemplo práctico:

Supongamos una tabla Empleado con claves y columnas relacionadas:

```
CREATE TABLE Empleado (
    id_empleado INT PRIMARY KEY CONSTRAINT PK_Empleado,
    nm_empleado VARCHAR(100),
    fk_departamento_id INT,
    dt_ingreso DATETIME DEFAULT GETDATE() CONSTRAINT DF_Empleado_dt_ingreso,
    is_activo BIT CONSTRAINT CHK_Empleado_is_activo CHECK (is_activo IN (0, 1)),
    CONSTRAINT FK_Empleado_Departamento FOREIGN KEY (fk_departamento_id)
REFERENCES Departamento(id_departamento)
);
```