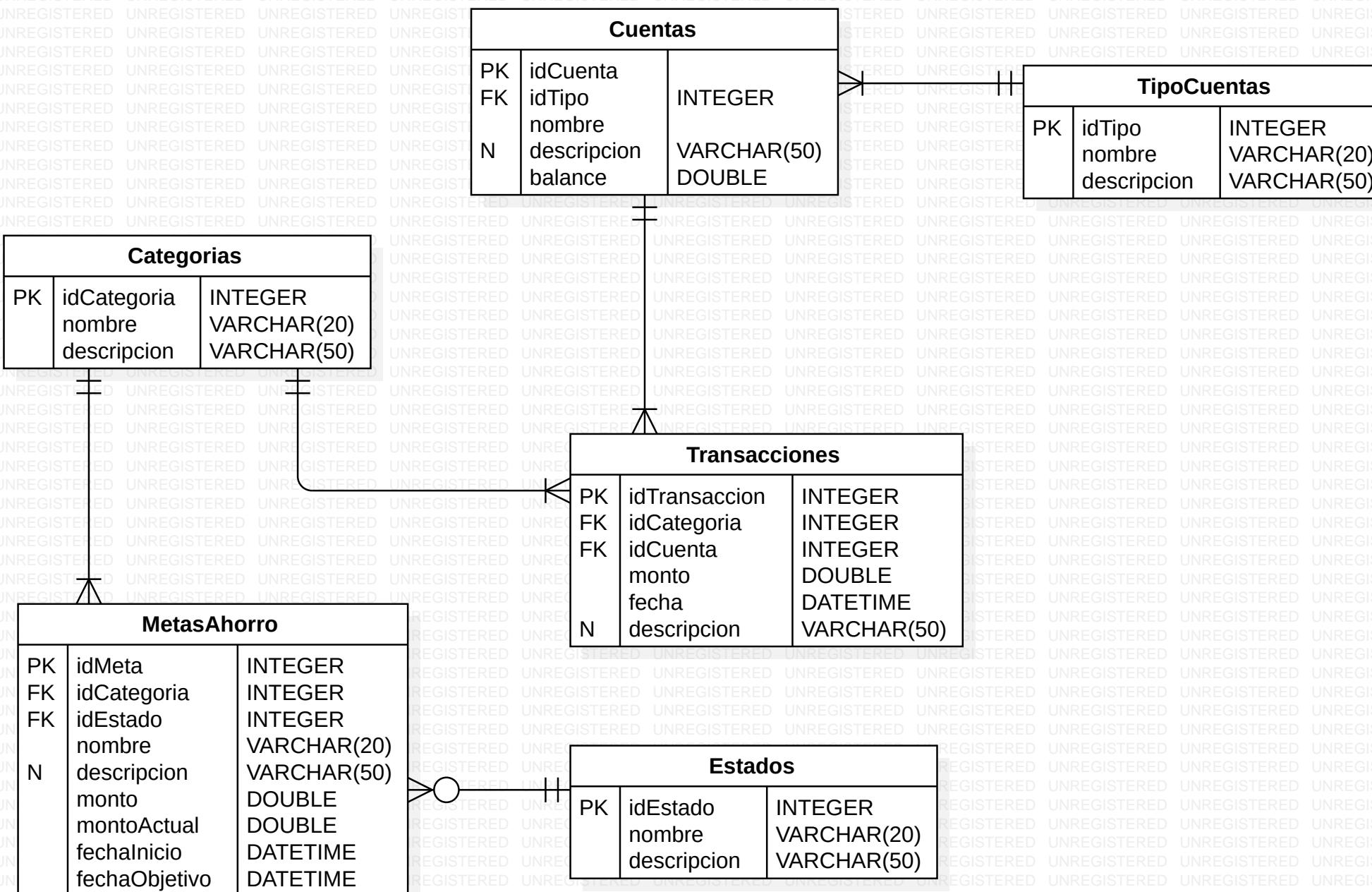


## Data Model1::ERDDiagram1



## Transacciones

idTransaccion INTEGER (Clave Primaria - PK)

idCategoria INTEGER (Clave Foránea - FK hace referencia a la tabla Categorias)

idCuenta INTEGER (Clave Foránea - FK hace referencia a la tabla Cuentas)

monto DOUBLE

fecha DATETIME

descripcion VARCHAR(50)

Función: Registra todos los movimientos financieros

## Cuentas

idCuenta INTEGER (Clave Primaria - PK)

idTipo INTEGER (Clave Foránea - FK hace referencia a la tabla TipoCuentas)

nombre VARCHAR(50)

descripcion VARCHAR(50)

balance DOUBLE

Función: Gestiona las diferentes cuentas bancarias o de efectivo

## TipoCuentas

idTipo INTEGER (Clave Primaria - PK)

nombre VARCHAR(20)

descripcion VARCHAR(50)

Función: Catálogo de tipos de cuentas disponibles

## Categorias

idCategoria INTEGER (Clave Primaria - PK)  
nombre VARCHAR(20)  
descripcion VARCHAR(50)

Función: Clasifica transacciones y metas por tipo

## MetasAhorro

idMeta INTEGER (Clave Primaria - PK)  
idCategoria INTEGER (Clave Foránea - FK hace referencia a la tabla Categorias)  
idEstado INTEGER (Clave Foránea - FK hace referencia a la tabla Estados)  
nombre VARCHAR(20)  
descripcion VARCHAR(50)  
monto DOUBLE  
montoActual DOUBLE  
fechaInicio DATETIME  
fechaObjetivo DATETIME

Función: Gestiona objetivos de ahorro específicos

## Estados

idEstado INTEGER (Clave Primaria - PK)  
nombre VARCHAR(20)  
descripcion VARCHAR(50)

Función: Catálogo de estados para las metas de ahorro