LIBRO (ISBN, autor, tema,editorial, título, estantería)

* Un libro tiene un auto, una editorial y una estantería
* 1->1

Autor (id, nombre, nacionalidad)

Estanterías (id, lugar)

* Una estantería tiene una posición concreta
* 1->1
* Una estantería puede tener uno o varios libros
* 1->n

Carta\_petición (id, empleado, editorial, ISBN)

* Una carta es pedida por un empleado a una editorial
* 1->1

Empleado (id, nombre)

Editoriales (id, nombre, dirección)

Carnet (id, nombre, dni, tel, n\_retiradas)

Retirado (id, carnet, fecha\_retirada, fecha\_entrega

* Un carnet solo puede retirar una vez
* 1->1

Penalización (id, carnet, días\_retraso, multa, suspension)

Suspensión (id, carnet, razón, tiempo)

Solicitudes\_pendientes (id, carnet, ISBN, solicitud\_reserva, f\_reserva, retirado)

* Un usuario puede tener una o varias solicitudes
* 1->n

Centros\_escolares (código, nombre, dirección, ciudad)

trabajadores (DNI, nombre, apellidos, tel, IBAN, tipo)

* Un trabajador solo puede trabajar en un centro
* 1->1
* Un trabajador puede ser ‘profesor, personal de administración, bedeles’

Profesor (n\_despacho, trabajador, extensio\_tel, email)

* Un profesor tiene una extensión y un correo y un profesor es un trabajador
* 1->1

Fichaje (trabajador, h\_entrada, h\_salida)

* Un trabajador tiene un horario concreto
* 1->1

Bedel (trabajador, n\_tel, horario)

* Un bedel tiene un solo numero y un horario
* 1->1