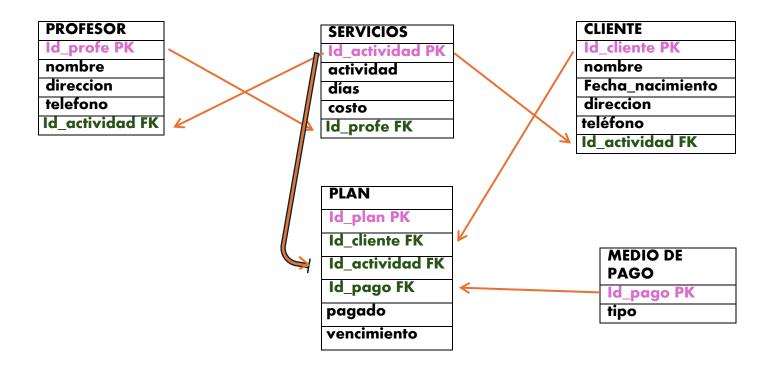
### PROBLEMÁTICA:

Una gran cadena de gimnasios tiene el problema de gestionar los pagos de sus alumnos. No llevan el registro de los servicios q están brindado ni el pago de los mismos.

Mi idea es crear una base de datos en donde se pueda registrar los clientes, los servicios a brindar, el costo y el vencimiento de los mismos, para que se pueda llevar un control de una manera mucho más organizada y limpia

#### **DIAGRAMA ENTIDAD DE RELACION:**



#### LISTADO DE TABLAS

#### Tabla de profesor

Campo	Tipo de dato	PK	FK	NOT NULL	AUTOINCR.
Id_profe	INT	X			х
nombre	Text			Х	
dirección	text			Х	
telefono	char				
Id_actividad	INT		Х		

## Tabla de cliente

Campo	Tipo de dato	PK	FK	NOT NULL	AUTOINCR.
Id_cliente	INT	x			x
nombre	Text			X	
Fecha_nacimiento	date			X	
dirección	text				
telefono	char				
Id_actividad	INT		Х	X	

## Tabla de servicios

Campo	Tipo de dato	PK	FK	NOT NULL	AUTOINCR.
Id_actividad	INT	х			X
Actividad	Text			X	
Días	Char			X	
Costo	Char			X	
Id_profe	INT		Х	Х	

# Tabla de medio de pago

Campo	Tipo de dato	PK	FK	NOT NULL	AUTOINCR.
Id_pago	INT	x			X
tipo	Text			X	

# Tabla de plan

Campo	Tipo de dato	PK	FK	NOT NULL	AUTOINCR.
Id_plan	INT	Х			х
Pagado	Boolean			X	
vencimiento	Date			Х	
Id_cliente	INT		Х	Х	
Id_actividad	INT		X	Х	
ld_pago	INT		X	X	