

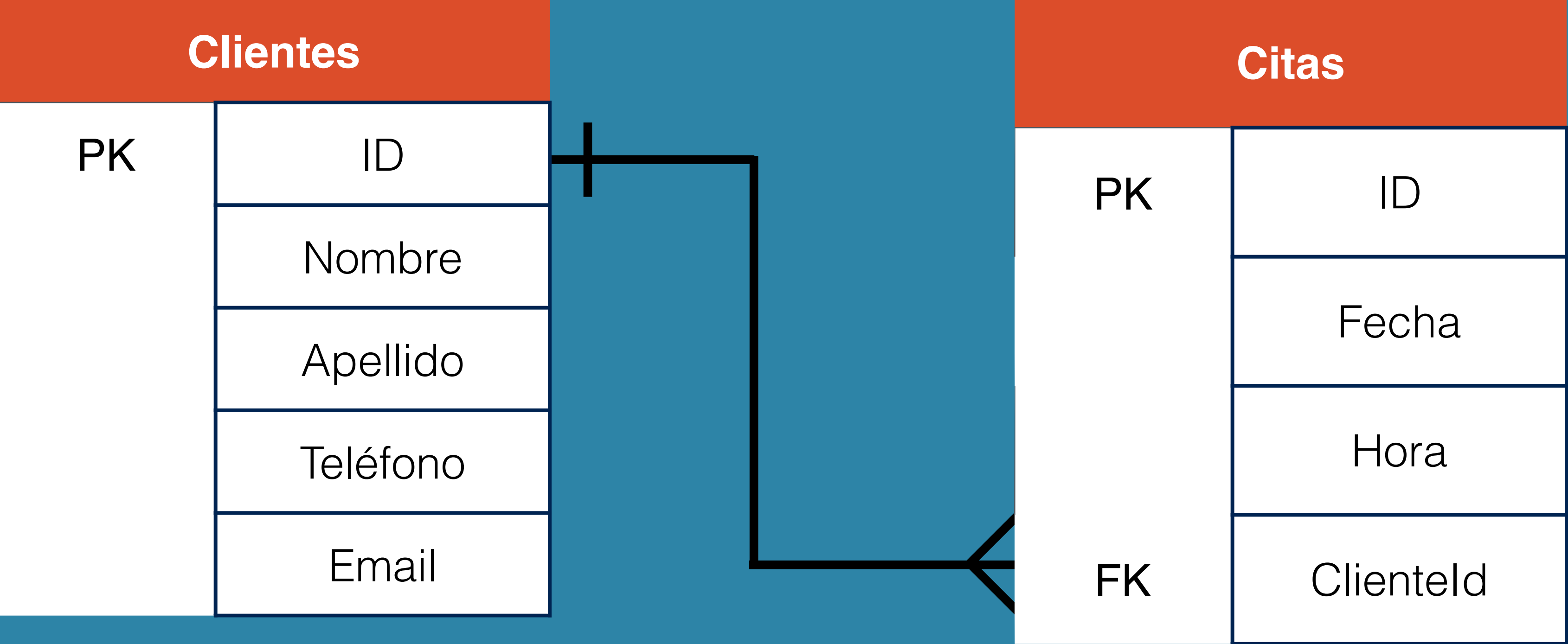
# Diagramas ER

Diagramas Entidad Relación

## ¿Para que sirven?

- Te darán una idea de forma gráfica de las Entidades (Tablas) y sus atributos.
- También ayudan a conocer como se relacionan los datos.
- Existen muchas herramientas de paga y gratis para generar estos diagramas.

Clientes	
PK	ID
	Nombre
	Apellido
	Teléfono
	Email



# Cardinalidad

- La cardinalidad se refiere al número máximo de veces que una instancia se relaciona con otra.
- No pienses en esto como un número obligatorio, sino el máximo de veces que 2 tablas se pueden relacionar.



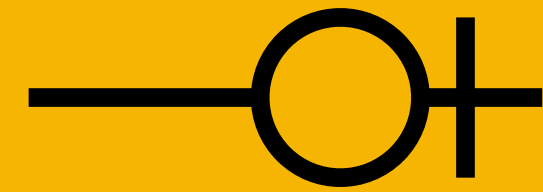
- Una



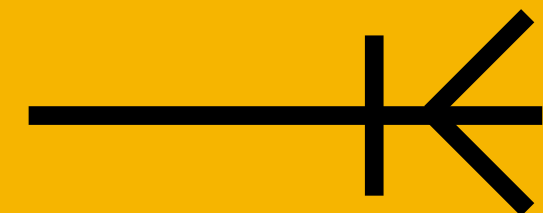
- Muchas



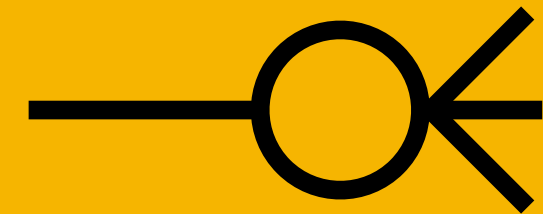
- Una (y solo una)



- Cero o Una



- Una o Muchas



- Cero o Muchas

