# **TP CRM**

### Objectif:

Créer une base de données qui servir à gérer des clients et des commandes passées par ces clients.

## Voici les informations de la table des commandes:

#### orders:

id: number

type\_presta: string designation: string client\_id: number nb\_days: number unit\_price: number

state: number (0,1,2) (CANCELED, OPTION, CONFIRMED)

id	typePresta	designation	clientId	nbDays	unitPrice	totalExcludeT axe	totalWithTaxe	state
1	Formation	Angular init	2	3	1200	3600	4320	0
2	Formation	React avancé	2	3	1000	3000	3600	2
3	Coaching	React Techlead	1	20	900	18000	21600	2
4	Coaching	Nest.js Techlead	1	50	800	40000	48000	1
5	Coaching	React Teachead	3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
6	Coaching	Jakarta EE	3	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx
7	Coaching	Angular Techlead	4	xxx	xxx	XXX	xxx	xxx

# Voici les informations de la table des clients:

clients

id: number

company\_name: string
first\_name: string
last\_name: string
email: string
phone: string
address: string
zip\_code: string
city: string
country: string

state: (0, 1) (ACTIVE, INACTIVE)

Remarque: On ne peux pas supprimer définitivement un client

id	companyName	firstName	lastNa me	email	phone	addres s	zipCode	city	country	state
1	Capgemini	Fabrice	Martin	martin @mail .com	06 56 85 84 33	abc	xyz	Nantes	France	0
2	M2I Formation	Julien	Lamar d	lamard @mail .com"	06 11 22 33 44	abc	xyz	Paris	France	1

- → Ecrire une requête pour créer ces 2 tables en prenant en compte la jointure
- → Remplissez la base de données au travers des insertions
- → Afficher toutes les formations sollicités par le client M2i formation M2i information
- → Afficher les noms et contacts de tous les contacts des clients qui ont sollicité un coaching
- → Afficher les noms et contacts de tous les contacts des clients qui ont sollicité un coaching pour les accompagnements React
- → Lister toutes les prestations qui sont confirmés et qui vont rapporter plus 30.000€