

## PROJET DATAIMMO

### Base de données

- Table Bien

BDD\_lmn Nom de la table : Bien WITHOUT ROWID STRICT

	Nom	Type de données	Clé primaire	Clé étrangère	Unique	Contrôle	Non NULL	Collecter	Généré	Valeur par défaut
1	id_bien	INTEGER	🔑				⚠️			NULL
2	id_codedep_codecommune	VARCHAR		🔗			⚠️			NULL
3	no_voie	INTEGER								NULL
4	btq	VARCHAR (1)								NULL
5	type_voie	VARCHAR (4)								NULL
6	voie	VARCHAR (50)								NULL
7	code_postal	INTEGER								NULL
8	surface_carrez	FLOAT								NULL
9	type_local	VARCHAR (50)								NULL
10	surface_local	INTEGER								NULL
11	total_piece	INTEGER								NULL
12	surface_terrain	INTEGER								NULL

Type Nom Détails

- PRIMARY KEY (id\_bien)
- FOREIGN KEY (id\_codedep\_codecommune) REFERENCES Commune (id\_codedep\_codecommune)

- Table Commune

BDD\_lmn Nom de la table : Commune WITHOUT ROWID STRICT

	Nom	Type de données	Clé primaire	Clé étrangère	Unique	Contrôle	Non NULL	Collecter	Généré	Valeur par défaut
1	id_codedep_codecommune	VARCHAR		🔗			⚠️			NULL
2	code_region	INTEGER		🔗			⚠️			NULL
3	code_commune	INTEGER					⚠️			NULL
4	code_departement	VARCHAR					⚠️			NULL
5	nom_commune	VARCHAR (50)					⚠️			NULL
6	population_municipale	INTEGER								NULL

Type Nom Détails

- UNIQUE (id\_codedep\_codecommune)
- FOREIGN KEY (code\_region) REFERENCES Region (code\_region)

- **Table Region**

Tableaux (4)

Bien

Commune

Region

Vente

Vues

BD

Nom de la table : Region

WITHOUT ROWID

STRICT

	Nom	Type de données	Cié primaire	Cié étrangère	Unique	Contrôle	Non NULL	Collecter	Généré	Valeur par défaut
1	code_region	INTEGER								NULL
2	regroupement_nom	VARCHAR (50)								NULL
3	nom_region	VARCHAR (50)								NULL

	Type	Nom	Détails
1	UNIQUE	(code_region)	

- **Table Vente**

Tableaux (4)

- Bien
- Commune
- Region
- Vente

Vues

BOB\_inm 0

Nom de la table : Vente

WITHOUT ROWID

STRICT

	Nom	Type de données	Clé primaire	Clé étrangère	Unique	Contrôle	Non NULL	Collecter	Généré	Valeur par défaut
1	id_vente	INTEGER								NULL
2	date	DATE								NULL
3	valeur	INTEGER								NULL
4	id_bien	INTEGER								NULL

Table

Diagram

SQL

JSON

CSV

XML

YAML

JSON Schema

JSON Patch

JSON Merge Patch

JSON Patch

JSON Merge Patch

Type

Nom

Détails

1	PRIMARY KEY	(id_vente)
2	FOREIGN KEY	(id_bien) REFERENCES Bien (id_bien)