DICTIONNAIRE DE DONNEES - REGIONS

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	NATURE	CONTRAINTES	REGLES DE GESTIONS	REGLES DE CALCULS	UNITE DE MESURE	KEY
code_region	Code répertoriant les régions	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	>= 0	NOT NULL			PRIMARY KEY
nom_region	Nom de la région	VARCHAR	64	ELEMENTAIRE		NOT NULL			

DICTIONNAIRE DE DONNEES - DEPARTEMENTS

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	NATURE	CONTRAINTES	REGLES DE GESTIONS	REGLES DE CALCULS	UNITE DE MESURE	KEY
code_departeme	nt Code répertoriant les départements	VARCHAR	3	ELEMENTAIRE		NOT NULL			PRIMARY KEY
nom_departemen	t Nom du departement	VARCHAR	64	ELEMENTAIRE		NOT NULL			

DICTIONNAIRE DE DONNEES - COMMUNES

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	NATURE	CONTRAINTES	REGLES DE GESTIONS	REGLES DE CALCULS	UNITE DE MESURE	KEY
code_departement_code_commune	Concaténation code département + code commune	VARCHAR	6	COMPOSITION		NOT NULL	Code_departement + Code_commune		PRIMARY KEY
nom_commune	Nom de la commune	VARCHAR	64	ELEMENTAIRE		NOT NULL			
population	Population totale	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	>= 0	NOT NULL			
code_departement	Code du departement	VARCHAR	3	ELEMENTAIRE		NOT NULL			FOREIGN KEY
code_region	Code de la région	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	>= 0	NOT NULL			FOREIGN KEY

DICTIONNAIRE DE DONNEES - BIENS

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	NATURE	CONTRAINTES	REGLES DE GESTIONS	REGLES DE CALCULS	UNITE DE MESURE	KEY
id_bien	Identifiant unique pour chaque bien	VARCHAR	64	COMPOSITION		NOT NULL	code_departement_code_commune + numero_voie + b_t_q + code_voie + prefix_section + section + numero_plan + lot		PRIMARY KEY
code_departement_code_commune	Concaténation code département + code commune	VARCHAR	6	COMPOSITION		NOT NULL	Code_departement + Code_commune		FOREIGN KEY
numero_voie	Numero de la voie	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE					
b_t_q	Indice de répétition	VARCHAR	5	ELEMENTAIRE					
type_voie	Type de voie (exemple : Avenue, Rue, etc)	VARCHAR	4	ELEMENTAIRE					
code_voie	Code Rivoli (Répertoire voie, lieux-dits et ensembles immobiliers par commune)	VARCHAR	4	ELEMENTAIRE		NOT NULL			
voie	Libellé de la voie	VARCHAR	64	ELEMENTAIRE		NOT NULL			
prefix_section	Identifiant complémentaire pour les cas isolés	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE					
section	Fraction du territoire communale	VARCHAR	2	ELEMENTAIRE					
numero_plan	Numéro du plan du bien	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	> 0	NOT NULL			
lot	Lot de copropriété constitué d'une partie privative et d'une quote-part	VARCHAR	16	ELEMENTAIRE		NOT NULL			
surface_carrez	Surface privative d'un lot de co-propriété	FLOAT	NC	ELEMENTAIRE	> 0	NOT NULL		M2	
surface_relle	Surface réelle du bâtiment en mètres carrés.	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	> 0	NOT NULL		M2	
surface_terrain	Surface totale du terrain	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE				M2	
type_local	Type de local	VARCHAR	32	ELEMENTAIRE		NOT NULL			
nombre_piece	Nombre de pièces au sein du bien	INTEGER	NC	ELEMENTAIRE	>= 0	NOT NULL			

DICTIONNAIRE DE DONNEES - VENTES

CODE	SIGNIFICATION	TYPE	LONGUEUR	NATURE	CONTRAINTES	REGLES DE GESTIONS	REGLES DE CALCULS	UNITE DE MESURE	KEY
id_vente	Identifiant de la vente	INTEGER	NC	COMPOSITION		NOT NULL	Auto-increment		PRIMARY KEY
id_bien	Identifiant unique pour chaque bien	VARCHAR	64	COMPOSITION		NOT NULL	numero_voie + b_t_q + code_voie + code_departement_code_commune + prefix_section + section + numero_plan + lot		FOREIGN KEY
valeur_fonciere	Valeur du bien	FLOAT	NC	ELEMENTAIRE				€	
date_mutation	Date de la transaction	DATE	NC	ELEMENTAIRE		NOT NULL		YY/MM/DD	
nature_mutation	Nature de la mutation (vente, etc)	VARCHAR	64	ELEMENTAIRE		NOT NULL			