Documentation technique

SOMMAIRE :

[I. Schéma de la BDD : 2](#_heading=h.30j0zll)

[1) Liste des tables : 2](#_heading=h.1fob9te)

[2) Modèle physique des données relationnel :](#_heading=h.2s8eyo1) 2

[3) Schéma relationnel :](#_heading=h.17dp8vu) 3

[II. Organisation du Code](#_heading=h.2jxsxqh) 4

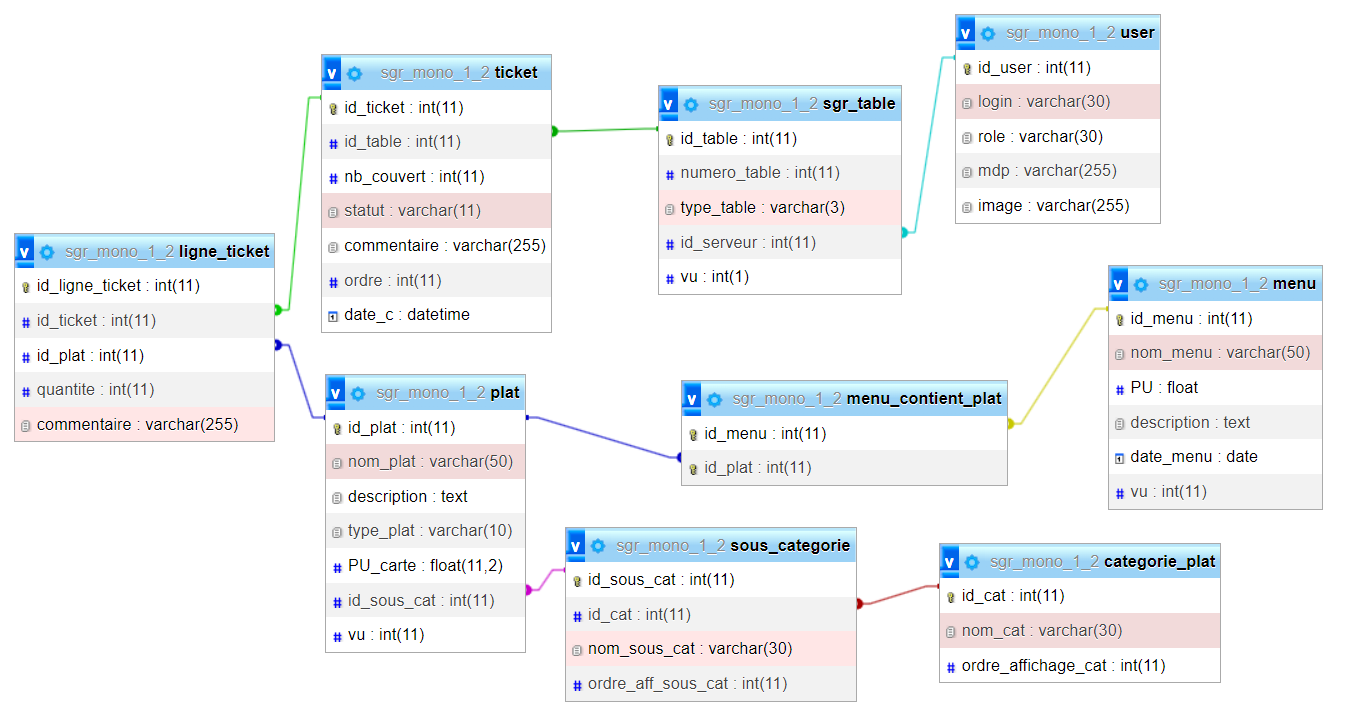
[III. L’état du Ticket](#_heading=h.z337ya) 5

# Schéma de la BDD :

## Liste des tables :

| **nom de la table** | **description** |
| --- | --- |
| categorie\_plat | Liste des différentes catégories de plats |
| ligne\_ticket | Liste de tous les plats commandés |
| menu | Liste des menus enregistrés dans le restaurant |
| menu\_contient\_plat | Liste des plats contenus dans chaque menu |
| plat | Liste des plats enregistrés dans le restaurant |
| sgr\_table | Liste des tables enregistrées dans le restaurant |
| sous\_categorie | Liste des sous-catégorie pour chaque catégorie |
| ticket | Liste des commandes passées pour les différentes tables |
| user | Liste des utilisateurs créé (login, mdp, rôle) |

## Modèle physique des données relationnel :



## Schéma relationnel :

**categorie\_plat** (id\_cat, nom\_cat, ordre\_affichage\_cat)

**ligne\_ticket** (id\_ligne\_ticket, quantité, commentaire, #id\_ticket, #id\_plat)

id\_ticket fai rèf à id\_ticket de la table ticket

id\_plat fait rèf à id\_plat de la table plat

**menu** (id\_menu, nom\_menu, PU, description, date\_menu, vu)

**menu\_contient\_plat** (id\_menu, id\_plat#)

id\_plat fait rèf à id\_plat de la table id\_plat

**plat** (id\_plat, nom\_plat, description, type\_plat, PU\_carte, vu, id\_sous\_cat#)

id\_sous\_cat fait rèf à id\_sous\_cat de la table sous\_categorie

**sgr\_table** (id\_table, numero\_table, type\_table, vu, id\_serveur#)

id\_serveur fait rèf à id\_user de la table user

**sous\_categorie** (id\_sous\_cat, nom\_sous\_cat, ordre\_aff\_sous\_cat, id\_cat#)

id\_cat fait rèf à id\_cat de la table categorie

**ticket** (id\_ticket, nb\_couvert, statut, commentaire, ordre, date\_c, id\_table#)

id\_table fait rèf id\_table de la table sgr\_table

**user** (id\_user, login, role, mdp, image)

# Organisation du Code



# L’état du Ticket

