

## SCRIPT de création et d'alimentation de la base de données PARROT

```
DROP DATABASE IF EXISTS Parrot;
CREATE DATABASE Parrot;

USE Parrot;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Garage (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    name VARCHAR(250),
    address VARCHAR(500),
    email VARCHAR(250) NOT NULL,
    phone VARCHAR(50),
    fax VARCHAR(50) NOT NULL
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Staff (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    firstname VARCHAR(250) NOT NULL,
    lastname VARCHAR(250) NOT NULL,
    email VARCHAR(250) NOT NULL,
    password VARCHAR(250) NOT NULL,
    type VARCHAR(20) default 'EMPLOYEE', -- valeur possibles
EMPLOYEE/ADMINISTRATEUR
    garage_id INT,
    foreign KEY (garage_id) references garage(id)
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Testemony (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    nickname VARCHAR(250) NOT NULL,
    message TEXT,
    rating INT,
    valid INT default(0), -- 0 ou 1
    staff_id INT,
    garage_id INT,
    foreign KEY (garage_id) references garage(id),
    foreign KEY (staff_id) references Staff(id) -- indique le user qui a
validé le temoignage
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Car (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    brand VARCHAR(50),
    year INT,
    price INT,
    mileage INT,
    title VARCHAR(200),
    description TEXT,
```

```

    garage_id INT,
    foreign KEY (garage_id) references garage(id)
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS CarImage (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    image_name VARCHAR(150), -- Nom de l'image (on ne stocke pas l'image en
base de données)
    car_id INT,
    foreign KEY (car_id) references Car(id)
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Service (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    title VARCHAR(50) NOT NULL,
    description TEXT,
    image_name VARCHAR(150), -- Nom de l'image (on ne stocke pas l'image en
base de données)
    garage_id INT,
    foreign KEY (garage_id) references garage(id)
);

CREATE TABLE IF NOT EXISTS OpenTime (
    id INT PRIMARY KEY auto_increment NOT NULL,
    day VARCHAR(10),
    times VARCHAR(50),
    garage_id INT,
    foreign KEY (garage_id) references garage(id)
);

-- ===== Insertion des données
=====
INSERT INTO GARAGE(id, name, address, email, phone, fax)
values (1, 'Garage V.Parrot', '14 rue Maurice Hurel, Toulouse',
'contact@vparrot.com', '04 23 45 67 89', '04 23 45 67 90');

-- ===== STAFF
=====
INSERT INTO Staff (id, firstname, lastname, email, password, type, garage_id)
values (1, 'Vincent', 'Parrot', 'vparrot@vparrot.fr', md5('daz12!gv_P:'),
'ADMINISTRATEUR', 1);

INSERT INTO Staff (id, firstname, lastname, email, password, type, garage_id)
values (2, 'Joe', 'Doe', 'jdoe@vparrot.fr', md5('dza065!gv_P:'), 'EMPLOYE',
1);

INSERT INTO Staff (id, firstname, lastname, email, password, type, garage_id)

```

```

values (3, 'Jean', 'Dupont', 'jdupont@vparrot.fr', md5('dazdj5d!gv_P:'),
'EMPLOYEE', 1);

INSERT INTO Staff (id, firstname, lastname, email, password, type, garage_id)
values (4, 'Jacks', 'Parrot', 'jparrot@vparrot.fr', md5('54aofgva!gv_P:'),
'EMPLOYEE', 1);

-- ===== TESTIMONY
=====
INSERT INTO Testemony (id, garage_id, nickname, rating, valid, staff_id,
message)
values (1, 1, 'JPP', 5, 1, 1, 'C'était la première fois que je faisais appel
au garage V.Parrot pour la vidange de ma voiture, j'en suis ravie. Service
rapide, pas de temps perdu à trouver une voiture de remplacement, J'ai
récupéré ma voiture le soir même en sortant de mon travail.');
```

```

INSERT INTO Testemony (id, garage_id, nickname, rating, valid, staff_id,
message)
values (2, 1, 'Marie.P', 5, 1, 4, 'Service impeccable, je fais toujours très
attention à la révision et à l'entretien de ma voiture, et je n'ai pas été
déçu. Je recommande le service.');
```

```

INSERT INTO Testemony (id, garage_id, nickname, rating, valid, staff_id,
message)
values (3, 1, 'Max Dupont', 4, 1, 1, 'Aspects positifs : Ponctualité,
Professionnalisme, Qualité, Rapport qualité-prix Un service au top, un
personnel bienveillant. Je n'accorderai plus ma confiance à quelqu'un d'autre à
part le garage V parrot ! 🍷');
```

```

-- ===== CAR
=====
INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)
values (1, 1, 'PORSCHE MACAN S 354 SPORT', 'PORSCHE', 2019, 89990, 23906, 'Une
super porsche à un prix défiant toutes concurrences');
```

```

INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)
values (2, 1, 'MERCEDES-BENZ GLC 220 D', 'MERCEDES', 2016, 27500, 121000, 'Une
super mercedes à un prix défiant toutes concurrences');
```

```

INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)
values (3, 1, 'RENAULT CLIO 4', 'RENAULT', 2014, 4900, 290000, 'Une super
renault à un prix défiant toutes concurrences');
```

```

INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)

```

```

values (4, 1, 'VOLKSWAGEN TIGUAN MATCH 2.0 ', 'VOLKSWAGEN', 2020, 28800,
63200, 'Une super Volkswagen à un prix défiant toutes concurrences');

INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)
values (5, 1, 'BMW 118 DA MSPORT', 'BMW', 2018, 20850, 92000, 'Une super BMW à
un prix défiant toutes concurrences');

INSERT INTO Car (id, garage_id, title, brand, year, price, mileage,
description)
values (6, 1, 'SMART', 'SMART', 2002, 2500, 122000, 'Une super Smart a un prix
défiant toutes concurrences');

-- ===== CARIMAGE
=====
INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v1_1.jpg',
1);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v1_2.jpg',
1);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v1_3.jpg',
1);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v1_4.jpg',
1);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v1_5.jpg',
1);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v2_1.jpg',
2);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v3_1.jpg',
3);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v4_1.jpg',
4);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v5_1.jpg',
5);

INSERT INTO CarImage (id, image_name, car_id) values (null, 'photo_v6_1.jpg',
6);

-- ===== SERVICE
=====
INSERT INTO Service (id, garage_id, title, image_name, description)

```

```
values (1, 1, 'Entretien', 'entretien.jpg', 'Garage Vincent Parrot propose des services de révision complète pour tous types de véhicules. Contrôle et entretien approfondis de tous les éléments clés pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité de votre véhicule.');
```

```
INSERT INTO Service (id, garage_id, title, image_name, description )
values (2, 1, 'Carrosserie', 'carrosserie.jpg', ' Nos carrossiers sont des véritables professionnels dans le domaine de la peinture, la réparation plastique auto, la rénovation optique et la réparation. Bénéficiez de prestations automobiles de qualité aux meilleurs prix en prenant rendez-vous en ligne');
```

```
INSERT INTO Service (id, garage_id, title, image_name, description )
values (3, 1, 'Mécanique', 'mecanique.jpg', 'Garage Vincent Parrot offre des services de réparation et de maintenance de voitures pour tous types de véhicules. Expert en mécanique, utilise des pièces de qualité supérieure pour garantir la sécurité de la conduite.');
```

```
-- =====
OPENTIME=====
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (1, 1, 'Lundi', '08:45-12:00, 14:00-18:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (2, 1, 'Mardi', '08:45-12:00, 14:00-18:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (3, 1, 'Mercredi', '08:45-12:00, 14:00-18:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (4, 1, 'Jeudi', '08:45-12:00, 14:00-18:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (5, 1, 'Vendredi', '08:45-12:00, 14:00-18:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (6, 1, 'Samedi', '08:45-12:00');
```

```
INSERT INTO OpenTime (id, garage_id, day, times)
values (7, 1, 'Dimanche', 'Fermé');
```