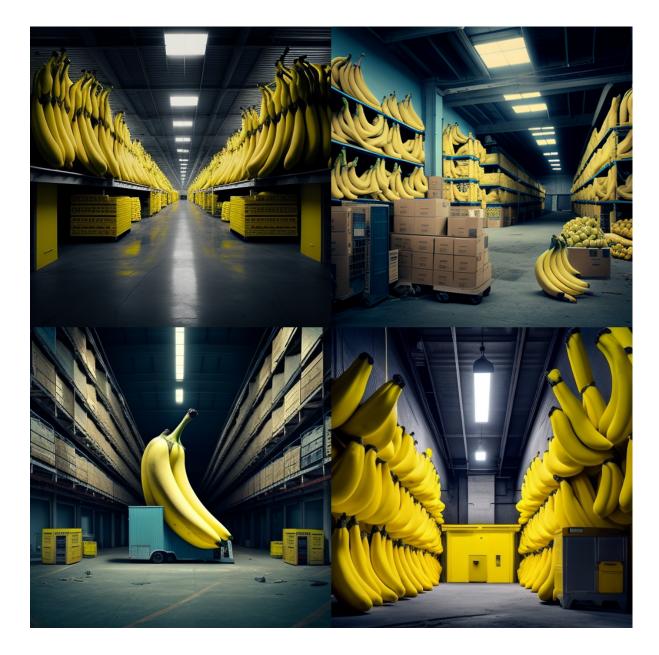
# Exercices de lecture de données



Le groupe de salles de spectacles **Les Hangars à Bananes** de Nantes vous a recruté pour développer un outil de gestion de salles, spectacles et clients, de type CRM (Customer Relationship Manager). Vous devrez créer une interface web permettant de lire les données d'une base déjà fournie.

Pour cela, vous créerez une page index menant à d'autres pages, contenant les différents exercices.

# **Exercice 0**

Importer la base de données fournie dans WAMP.

#### **Exercice 1**

Afficher tous les clients.

#### **Exercice 2**

Afficher tous les types de spectacles possibles.

#### **Exercice 3**

Afficher les 20 premiers clients.

#### **Exercice 4**

N'afficher que les clients ne possédant pas de carte.

## **Exercice 5**

Afficher uniquement le nom et le prénom de tous les clients dont le nom commence par la lettre "M". Les afficher comme ceci :

Nom: Nom du client

Prénom: Prénom du client

Trier les noms par ordre alphabétique.

#### **Exercice 6**

Afficher le titre de tous les spectacles ainsi que l'artiste, la date et l'heure. Trier les titres par ordre alphabétique. Afficher les résultats comme ceci : *Spectacle* par *artiste*, le *date* à *heure*.

### **Exercice 7**

Afficher tous les clients comme ceci :

Nom: Nom de famille du client

Prénom: Prénom du client

Date de naissance : Date de naissance du client

Carte de fidélité : Oui (Si le client en possède une) ou Non (s'il n'en possède pas)

Numéro de carte : Numéro de la carte fidélité du client s'il en possède une.