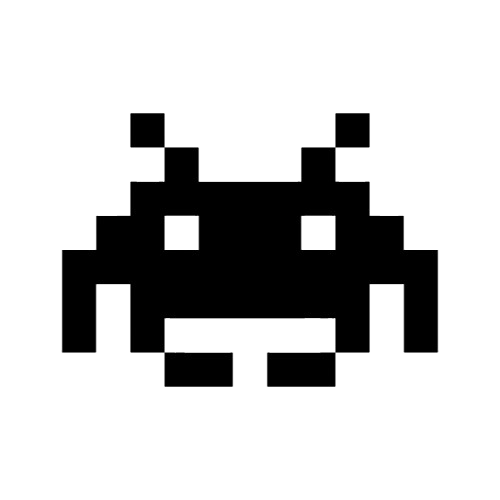
P\_DB\_106 - SpicyInvaders



César Klein - Cin2a

Etml - Vennes

32 périodes

Antoine Mveng

Table des matières

[1 Spécifications 3](#_Toc181800712)

[1.1 Titre 3](#_Toc181800713)

[1.2 Description 3](#_Toc181800714)

[1.3 Matériel et logiciels à disposition 3](#_Toc181800715)

[1.4 Prérequis 3](#_Toc181800716)

[2 Réalisation 4](#_Toc181800717)

[2.1 Dossier de Réalisation 4](#_Toc181800718)

[2.1.1 Réalisation du MCD 4](#_Toc181800719)

[2.1.2 Création de la base de données et importation des données 5](#_Toc181800720)

[2.1.3 Gestion des utilisateurs 5](#_Toc181800721)

[2.1.4 Requête de sélection 5](#_Toc181800722)

[2.1.5 Création des index 5](#_Toc181800723)

[2.1.6 Backup / Restore 5](#_Toc181800724)

[2.2 Modifications 5](#_Toc181800725)

[3 Tests 5](#_Toc181800726)

[3.1 Dossier des tests 5](#_Toc181800727)

[4 Conclusion 5](#_Toc181800728)

[4.1 Bilan des fonctionnalités demandées 5](#_Toc181800729)

[4.2 Bilan personnel 5](#_Toc181800730)

[5 Divers 5](#_Toc181800731)

[5.1 Journal de travail 5](#_Toc181800732)

[5.2 Bibliographie 6](#_Toc181800733)

[5.3 Webographie 6](#_Toc181800734)

# Spécifications

## Titre

**Thématique « SpicyInvader »**

## Description

Dans ce projet, nous allons travailler avec une base de données sur la thématique « SpaceInvader. »

## Matériel et logiciels à disposition

Pour ce projet nous avons droit a plusieurs logiciels à disposition. Voici les suivants :

* Un PC ETML
* Accès à Internet
* Docker
* MySQL
* Looping
* Git / GitHub

## Prérequis

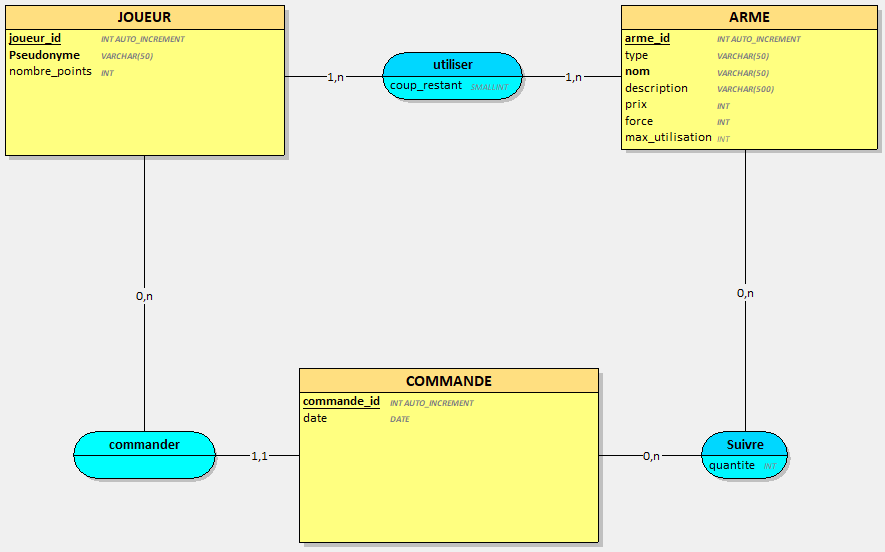
Les prérequis de ce projet sont les suivants :

* 162 analyser et modéliser des données
* 164 créer des bases de données et y insérer des données

# Réalisation

## Dossier de Réalisation

### Réalisation du MCD



Le pseudonyme est unique car sur des sites ou sur des jeux, il n’y a qu’une seul fois le même nom d’utilisateur.

### Création de la base de données et importation des données

### Gestion des utilisateurs

### Requête de sélection

### Création des index

### Backup / Restore

## Modifications

Historique des modifications demandées (ou nécessaires) aux spécifications détaillées.

Date, raison, description, etc.

# Tests

## Dossier des tests

On dresse le bilan des tests effectués (qui, quand, avec quelles données…) sous forme de procédure. Lorsque cela est possible, fournir un tableau des tests effectués avec les résultats obtenus et les actions à entreprendre en conséquence (et une estimation de leur durée).

Si des tests prévus dans la stratégie n'ont pas pu être effectués :

raison, décisions, etc.

Liste des bugs répertoriés avec la date de découverte et leur état:

Corrigé, date de correction, corrigé par, etc.

# Conclusion

## Bilan des fonctionnalités demandées

Il s’agit de reprendre point par point les fonctionnalités décrites dans les spécifications de départ et de définir si elles sont atteintes ou pas, et pourquoi.

Si ce n’est pas le cas, estimer en « % » ou en « temps supplémentaire » le travail qu’il reste à accomplir pour terminer le tout.

## Bilan personnel

Si c’était à refaire:

Qu’est-ce qu’il faudrait garder ? Les plus et les moins ?

Qu’est-ce qu’il faudrait gérer, réaliser ou traiter différemment ?

Qu’est que ce projet m’a appris ?

Suite à donner, améliorations souhaitables, …

Remerciements, signature, etc.

# Divers

## Journal de travail

Date, activité (description qui permet de reproduire le cheminement du projet), durée, liens et références sur des documents externes. Lorsqu’une activité de recherches a été entreprise, il convient d’énumérer ce qui a été trouvé, avec les références.

## Bibliographie

Références des livres, revues et publications utilisés durant le projet.

## Webographie

Références des sites Internet consultés durant le projet.