## Sommaire :

[**Sommaire :**](#_rk8aspoe5iag) **1**

[**I - Analyse fonctionnelle**](#_i08z8sxe1zb4) **2**

[**II - Définition des besoins**](#_uy83tqx9z03s) **2**

[**III - Contraintes et environnement de travail**](#_7o2zh1fdt4zs) **2**

[**Annexes**](#_j0mt6v6ru6o4) **2**

[MCD & MLD](#_77arlrbcihmb) 2

[Arborescence](#_tkqd7h30qfk0) 2

[Projet GitHub](#_kroi4ahriu5j) 2

[Use Case](#_qfuxjszf5o0) 2

[Diagramme des Classes](#_9mp2u4g6ordq) 2

## 

## 

## I - Analyse fonctionnelle

Le projet consiste en un site web permettant la gestion d’un établissement basé sur de l'événementiel.

## II - Définition des besoins

Gestion des salles :

* plusieurs salles
* réservation uniquement par professionels
* planning
* Contient équipement spécifiques

Gestion événement :

* plusieurs types d'événements (concerts, théâtre, convention, etc)

Billetterie :

* Réservations billets (plusieurs billets par personne possible)

Utilisateurs :

* Peut être professionnel (organisateur) ou juste particulier
* Peut réserver un billet
* Peut annuler un billet
* Obtient un placement unique

## III - Contraintes et environnement de travail

#### Contraintes de temps :

La durée de création du projet est fixée à deux jours et demi de travail, avec 3 développeurs placés.

Le projet doit être terminé le vendredi 25 mars 2022.

Environnement de travail :

Les langages utilisés seront :

* Python (backend)
* HTML (Front-End)
* CSS (Front-End)

Frameworks :

* Django 3.2

## Annexes

### MCD & MLD

### Arborescence

### Projet GitHub

### Use Case

### Diagramme des Classes