

FaSiLa

Inscription des élèves

Table des matières

Introduction.....	2
Contexte professionnel	2
Mission	2
Expression des besoins.....	2
Présentation générale	2
Description des données	2
Ergonomie	3
Contraintes techniques	3
Livrables.....	3

Introduction

Contexte professionnel

FaSiLa est un pôle d'enseignement artistique intercommunal. Il rassemble en un même lieu l'Ecole de musique et les ateliers arts plastiques.

FaSiLa offre un confort et un espace adaptés aux enfants, aux jeunes et aux adultes qui profitent des enseignements dispensés tout au long de l'année. Le programme d'activités se diversifie et s'enrichit chaque année de nouveautés.

Mission

FaSiLa a besoin d'un outil en ligne pour faciliter les inscriptions des élèves, en particulier depuis la crise de Covid.

Cet outil doit pouvoir évoluer pour pouvoir, par exemple, ajouter de nouveaux cours le plus facilement possible.

Vous avez été choisi pour mener à bien cette mission et réaliser cet outil d'inscription des élèves.

Expression des besoins

Présentation générale

FaSiLa vous demande de réaliser une première version de l'outil en ligne avec les fonctionnalités suivantes :

- enregistrement d'une demande d'inscription
- génération et mise à disposition des demandes d'inscriptions auprès du personnel administratif

Cette première version doit pouvoir évoluer facilement, par ajout successif de fonctionnalités.

Description des données

En annexe se trouve un exemple de fiches d'inscription papier. FaSiLa utilise 2 fiches :

- une fiche adulte
- une fiche enfant

Le processus d'inscription doit suivre les étapes suivantes :

- remplissage d'une fiche d'inscription (élève ou adulte)
- accusé de réception de la demande d'inscription (génération d'un fichier PDF téléchargeable)
- détermination du tarif en fonction de la localité du demandeur
- dépôt de la fiche d'inscription générée (fichier PDF)

A tout moment, le personnel administratif doit pouvoir consulter l'état des demandes d'inscription ainsi que les filtrer par discipline ou par adresse des demandeurs (dans le cas de plusieurs inscription pour un foyer).

Cette partie de l'outil en ligne ne sera accessible qu'après authentification du personnel habilité.

Ergonomie

Cette partie sera renseignée ultérieurement.

Contraintes techniques

L'application doit être réalisée avec PHP (≥ 5.6), Javascript, CSS et base de données MySQL.

Les autres contraintes techniques seront renseignées ultérieurement.

Livrables

En dehors de la livraison de l'application, un document de conception doit être fourni pour qu'un développeur puisse comprendre rapidement l'architecture du code et ainsi, faire évoluer l'outil en ligne facilement.

Annexes

(voir fichiers joints)