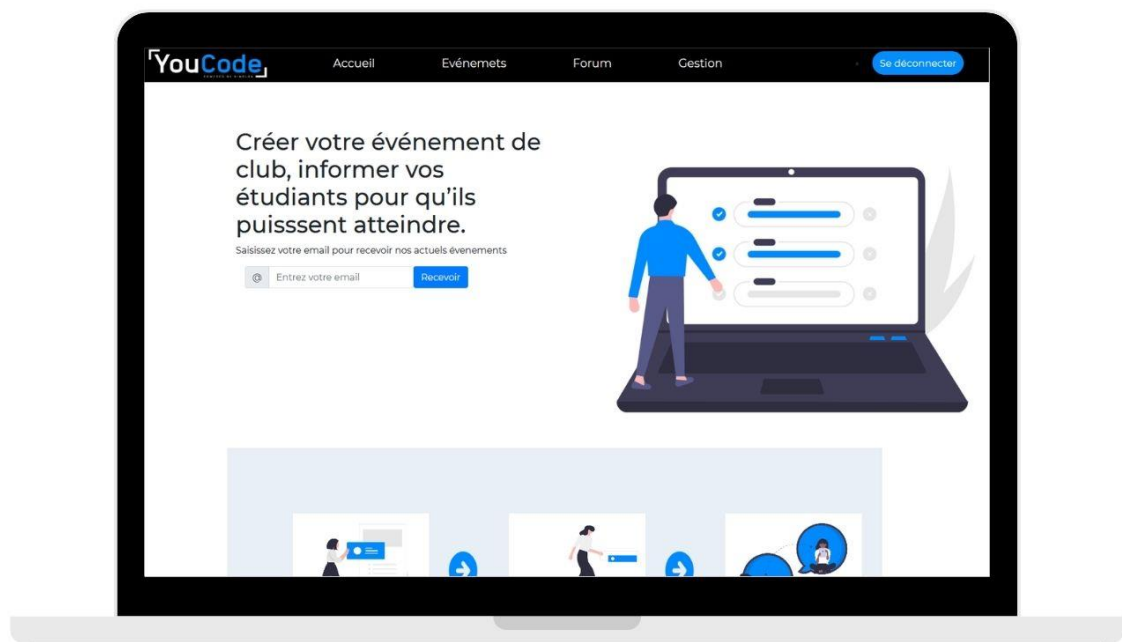


YOUCLUBS

Gérer et consulter les événements passés à YouCode en tout temps !



Réalisé par :

- **Sanaa Saadoune**
- **Meryame El Bettal**

Encadré par :

- **Fatima Ezzahra Sedraoui**

TABLE DES MATIÈRES

<i>I. Introduction :</i>	<i>2</i>
<i>II. Présentation du projet :</i>	<i>2</i>
1. Cahier de charge :	2
<i>III. Conception du projet :</i>	<i>3</i>
1. Dictionnaire de données :	3
2. Diagramme de classe :	4
3. Diagramme de cas d'utilisation.....	5
4. Diagramme de séquence :	6
<i>IV) La réalisation du site web :</i>	<i>7</i>
1. Les outils :	7
2. Présentation des interfaces du site web :	9
<i>V) Conclusion :</i>	<i>24</i>

I. Introduction :

Les clubs, leurs activités, leurs comptes rendus et rapports sont difficiles à gérer au sein de notre école par les comités et les formateurs. Ce qui entraîne un décalage et un désordre des archives et de contenus. Pourtant des fois on peut trouver des activités qui méritent d'être partagées et diffusées officiellement.

II. Présentation du projet :

1. Cahier de charge :

Solution proposée :

La solution proposée c'est de fournir une plateforme qui permet aux apprenants et aux comités des clubs d'être plus organisés et plus officiels dans l'organisation et la gestion de leurs événements et activités, et aussi de laisser une traçabilité et un archivage bien organisé avec un article sur l'événement passé et quelques photos descriptives afin de pouvoir les consulter après. Cette plateforme va permettre aussi à ses membres de suggérer des idées d'événements.

Objectifs du projet :

Le projet consiste à créer un site web sous forme d'une plate-forme qui permet au comité des clubs de Youcode de postuler leurs événements à venir, leurs annonces, leurs activités, avec la possibilité de donner à chacune de comité son compte et son espace de contrôle personnel.

Cette plateforme permet de :

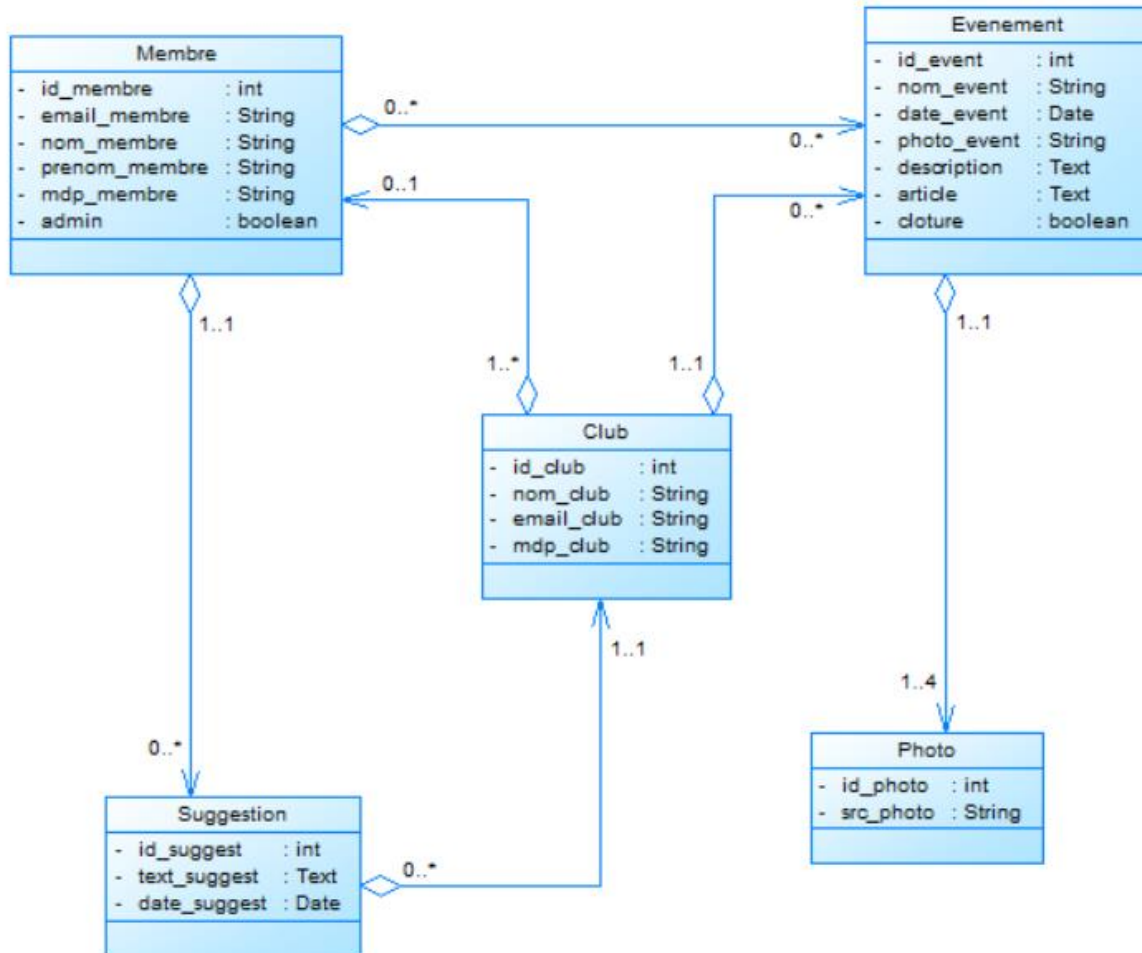
- Avoir la possibilité de login pour les étudiants, comité de club et staff.
- Donner la main de gestion pour chaque comité des clubs.
- Fournir une interface utilisateur simple et performante.
- Consulter les événements à venir ainsi que les événements passés (clôturés).
- Forum interactive pour les suggestions des idées pour chaque club.
- Assurer un site web responsive et cross-platform.
- Un page de profil pour chaque apprenant contenant ses informations personnelles avec la possibilité de changer son mot de passe.

III. Conception du projet :

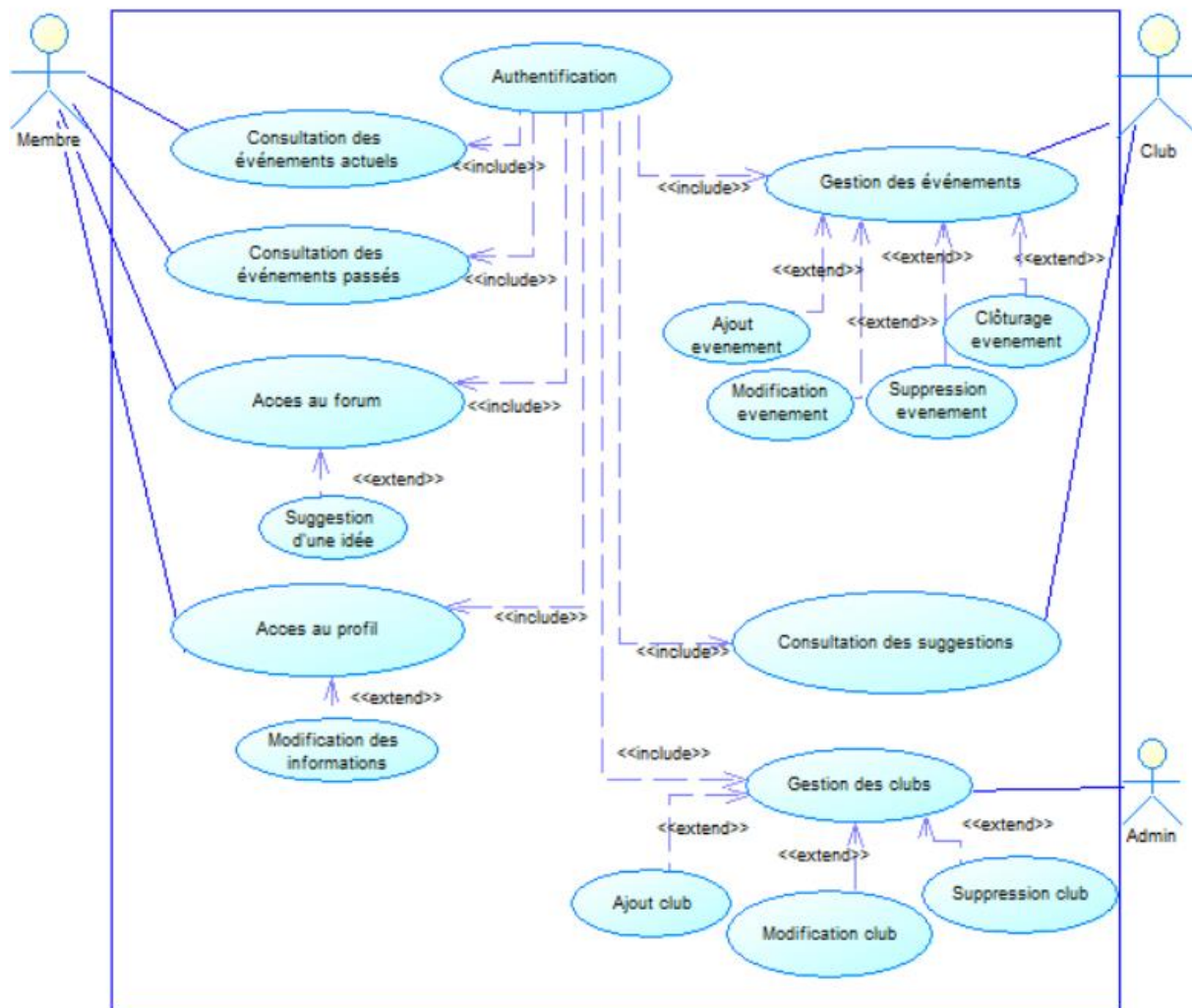
1. Dictionnaire de données :

Donnée	Signification	Type
id_club	id du club	entier
nom_club	nom du club	alphabétique
email_club	email du club	alphanumérique
mdp_club	mot de passe du club	alphanumérique
id_event	id de l'événement	entier
nom_event	nom de l'événement	alphabétique
date_event	date prévue pour l'événement	datetime
photo_event	photo descriptive de l'événement	alphanumérique
description_event	description de l'événement	alphanumérique
article	article sur l'événement	alphanumérique
cloture	si l'événement est clôturé ou pas	boolean
id_membre	id du membre	entier
nom_membre	nom du membre	alphabétique
prenom_membre	prénom du membre	alphabétique
email_membre	email du membre	alphanumérique
mdp_membre	mot de passe du membre	Alphanumérique
adminYC	Vérification si le membre est admin	Boolean
id_photo	id de la photo	entier
src_photo	source de la photo	alphanumérique
id_suggest	id de la suggestion	entier
text_suggest	texte de suggestion saisi par le membre	alphanumérique
date_suggest	date de la suggestion	datetime

2. Diagramme de classe :

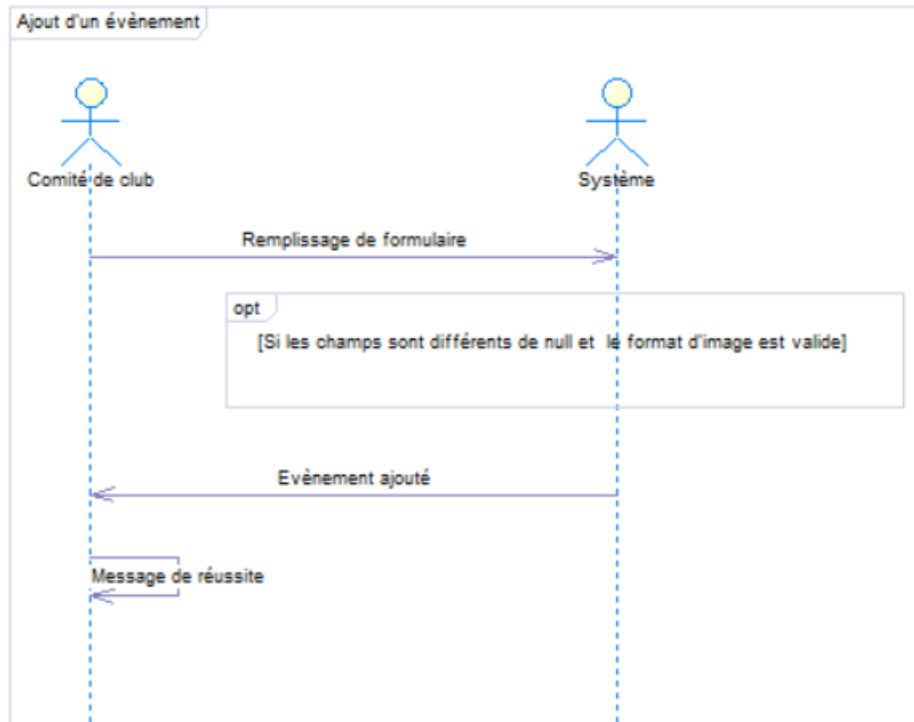


3. Diagramme de cas d'utilisation

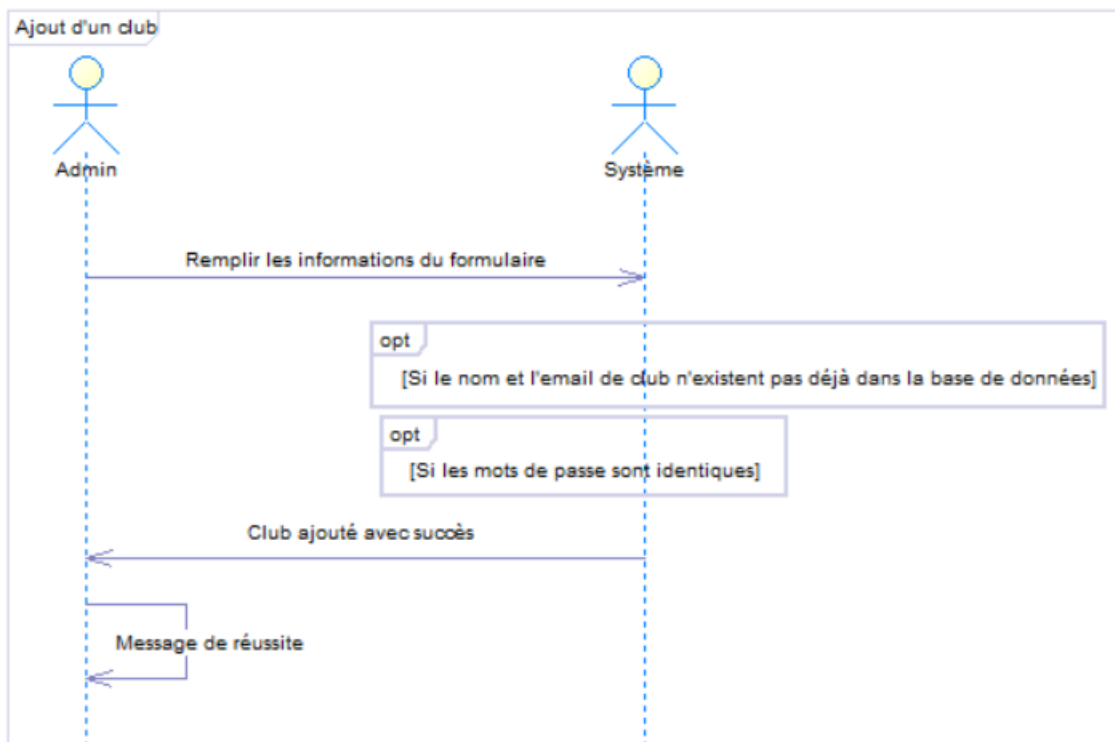


4. Diagramme de séquence :

○ Ajout d'un événement



○ Ajout d'un club




IV. La réalisation du site web :

1. Les outils :


✓ FRONT-END :

- **HTML** : signifie « *HyperText Markup Language* » qu'on peut traduire par « langage de balises pour l'hypertexte ». Il est utilisé afin de créer et de représenter le contenu d'une page web et sa structure. 
- **CSS** : Les feuilles de style en cascade, généralement appelées CSS de l'anglais Cascading Style Sheets, forment un langage informatique qui décrit la présentation des documents HTML et XML. 
- **SASS** : est un langage dynamique de génération de feuilles de style en cascade initialement développé par Hampton Catlin et Nathalie Weizenbaum. Sass est un préprocesseur CSS. C'est un langage de description compilé en CSS. 
- **JavaScript** : JavaScript est un langage de programmation de scripts principalement employé dans les pages web interactives et à ce titre est une partie essentielle des applications web. Avec les technologies HTML et CSS, JavaScript est parfois considéré comme l'une des technologies cœur du World Wide Web. 
- **Bootstrap** : Bootstrap est une collection d'outils utiles à la création du design de sites et d'applications web. C'est un ensemble qui contient des codes HTML et CSS, des formulaires, boutons, outils de navigation et autres éléments interactifs, ainsi que des extensions JavaScript en option. 

✓ *BACK-END :*

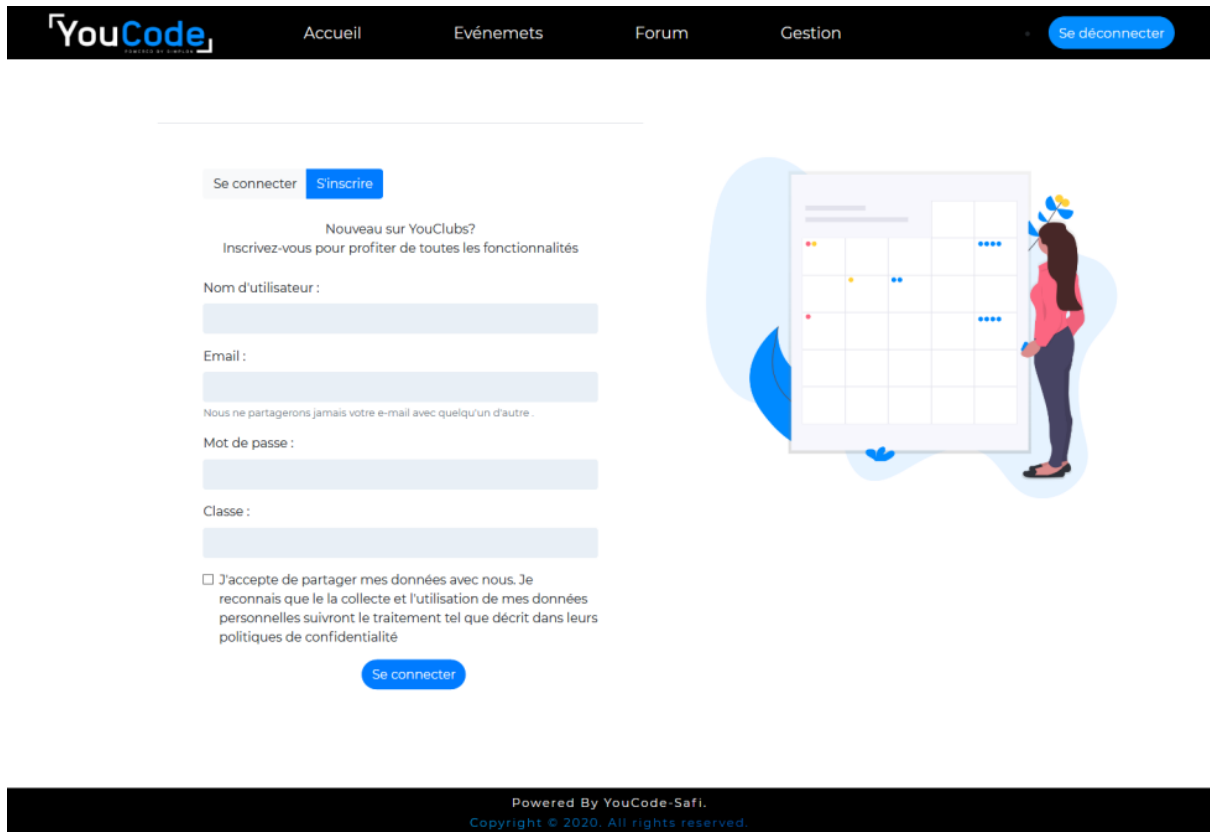
- **PHP** : Hypertext Preprocessor, plus connu sous son sigle PHP, est un "langage de programmation" libre, principalement utilisé pour produire des pages Web dynamiques via un serveur HTTP, mais pouvant également fonctionner comme n'importe quel langage interprété de façon locale. PHP est un langage impératif orienté objet.
- 
- **MYSQL** : est un système de gestion de bases de données relationnelles (SGBDR). Il est distribué sous une double licence GPL et propriétaire. Il fait partie des logiciels de gestion de base de données les plus utilisés au monde4, autant par le grand public (applications web principalement) que par des professionnels, en concurrence avec Oracle, PostgreSQL et Microsoft SQL Server.

✓ *Outils de codage :*

- **WampServer** : est une plateforme de développement Web de type WAMP, permettant de faire fonctionner localement des scripts PHP. WampServer n'est pas en soi un logiciel, mais un environnement comprenant trois serveurs, un interpréteur de script, ainsi que phpMyAdmin pour l'administration Web des bases MySQL.
- **Visual Studio Code** : est un éditeur de code extensible développé par Microsoft pour Windows, Linux et macOS. Les fonctionnalités incluent la prise en charge du débogage, la mise en évidence de la syntaxe, la complétion intelligente du code, les snippets, la refactorisation du code et Git intégré.
- 

2. Présentation des interfaces du site web :

- **PAGE D'INSCRIPTION**



YouCode
POWERED BY SIMPLON

Accueil Evénements Forum Gestion [Se déconnecter](#)

[Se connecter](#) [S'inscrire](#)

Nouveau sur YouClubs?
Inscrivez-vous pour profiter de toutes les fonctionnalités

Nom d'utilisateur :

Email :

Nous ne partagerons jamais votre e-mail avec quelqu'un d'autre .

Mot de passe :

Classe :

☐ J'accepte de partager mes données avec nous. Je reconnais que le la collecte et l'utilisation de mes données personnelles suivront le traitement tel que décrit dans leurs politiques de confidentialité

[Se connecter](#)

Powered By YouCode-Safi.
Copyright © 2020. All rights reserved.

Cette page permet aux apprenants de s'inscrire pour qu'ils puissent accéder à la plateforme Youclubs.

- **PAGE D'AUTHENTIFICATION**

YouCode
POWERED BY SIMPLON

Accueil

Evénements

Forum

Gestion

Se déconnecter

Se connecter

S'inscrire

Vous avez déjà un compte? Connectez-vous pour rejoindre ou créer des événements

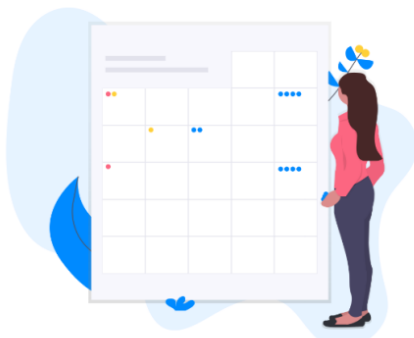
Email :

Nous ne partagerons jamais votre e-mail avec quelqu'un d'autre

Mot de passe :

☐ email ou mot de passe oublié?

Se connecter

An illustration of a woman with long dark hair, wearing a pink top and dark pants, standing next to a large calendar. She is looking at the calendar, which has several colored dots (red, yellow, blue) on it. The calendar is mounted on a wall, and there are some blue decorative elements around it.

Powered By YouCode-Safi.

Copyright © 2020. All rights reserved.

Cette page permet au membre déjà inscrit de se connecter au site web Youclubs.


- PAGE D'ACCUEIL


The screenshot displays the YouCode homepage with a black navigation bar at the top containing the logo and links for Accueil, Evénements, Forum, Gestion, and a login/register button. The main content area features a large illustration of a person interacting with a laptop screen. Below this, a section titled 'Actualités' lists three recent events: 'Evenement New Year's Revolutions' (Vendredi 29 décembre 2019), 'Evenement de décoration d'une école primaire' (Samedi 15 janvier 2020), and 'Evenement de lecture - livre "Le petit prince"' (Vendredi 30 janvier 2020). Each event entry includes a thumbnail image, the date, the event title, and a 'Consulter' button. At the bottom, a 'Comment ça marche?' section illustrates the user journey with three steps: connecting, benefiting from features, and navigating comfortably. A 'Commencez en accès rapide' button is positioned below these steps. The footer contains the text 'Powered By YouCode-Safi. Copyright © 2020. All rights reserved.'

Cette page représente la page primordiale pour commencer à naviguer, consulter les événements récents et se familiariser avec la plateforme.

- **PAGE DE PROFIL**

YouCode Accueil Événements Forum Gestion [Se déconnecter](#)

**Bienvenue Chèr(e) Sanaa Saadoune**



Les informations personnelles

Nom :

Saadoune

Prénom :

Sanaa


Email :

SanaaSaadounell@gmail.com

Mot de passe :

Confirmation :

[Modifier](#)





Cette page permet à chaque membre d'accéder à son profil et pouvoir changer ses informations personnelles. Les informations qui peuvent être changées sont juste l'email et le mot de passe, les mots de passes doivent être identiques, par contre le nom et le prénom sont fixes.

- **PAGE DE FORUM**


YouCode
Accueil
Evénements
Forum
Gestion
Se déconnecter


FORUM


Vous avez quelque idées à nous suggérer?
vous voulez des nouveaux événement ou clubs a organiser?
Partager avec nous vos suggestions, and let's chat!

Trier par date
Trier par club

Ajouter une suggestion


Sanaa Saadoune
on aimerai bien que le club event organise un événement spécial pour le 06 novembre
01 novembre 2019, 12 : 41 AM

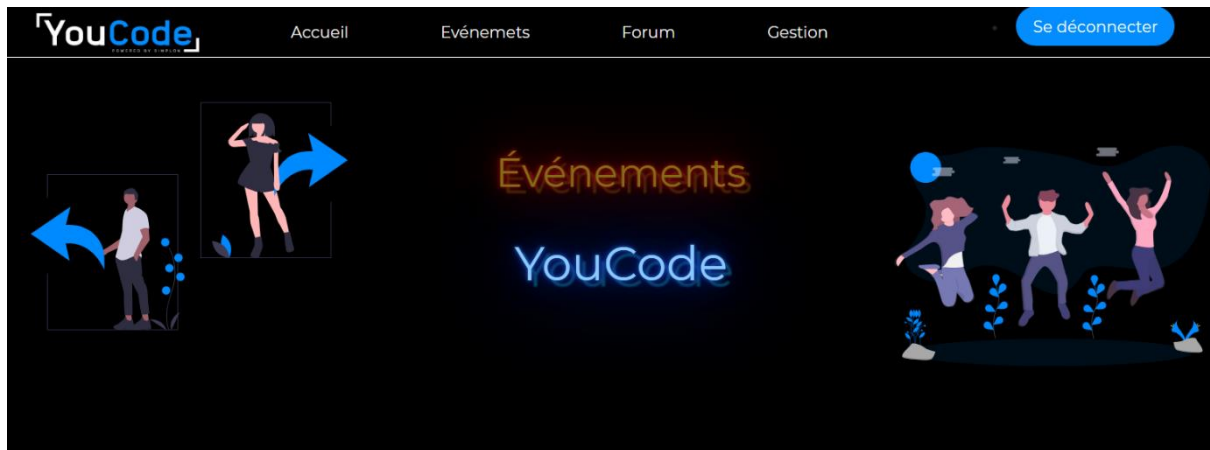

Meryame Elbettal
Pourquoi pas penser a faire une compétition de problème solving
01 novembre 2019, 12 : 41 AM


Nourdine nafzaoui
Why not celebrate the New years
01 décembre 2019, 22 : 41 PM

Powered By YouCode-Safi.
Copyright © 2020. All rights reserved.

Cette page est dédiée aux suggestions des apprenants et des membres pour améliorer les activités et pour faire des brainstormings pour des nouveaux idées.

- **PAGE DES ÉVÉNEMENTS CLÔTURÉS**



Liste des événements passés

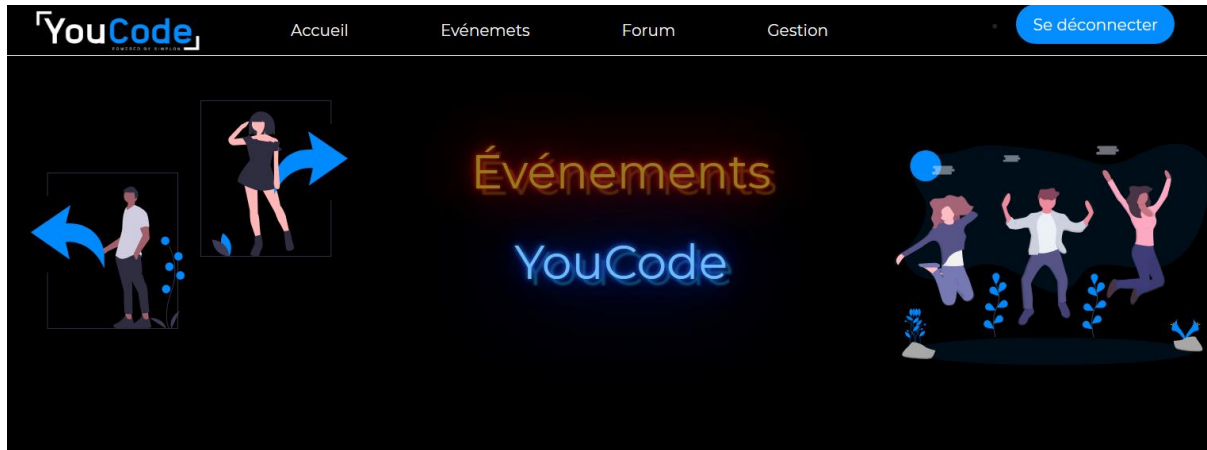
2020-08-14 17:00:00
Roman le petit prince
[Consulter](#)

2020-08-22 18:50:00
YOUSCAPE
[Consulter](#)

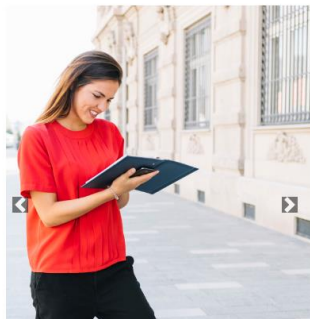
2019-01-10 17:30:00
Youcode talents
[Consulter](#)

Cette page permet de consulter tous les événements passés à Youcode, ainsi de les trier soit par date, ou par club, ou les deux en même temps. Quand on clique sur le bouton consulter, la page ci-dessous s'affiche.

- ARTICLE DE L'ÉVÉNEMENT CLÔTURÉ



L'événement "Roman le petit prince"




Date : 2020-08-14 | 17:00

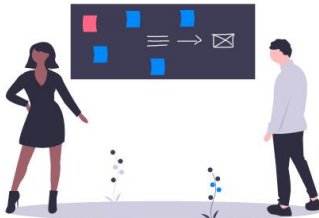
C'était un très bon événement, et c'était vraiment utile pour tous. On a pu terminé le chapitre 2 de ce roman et on a remarqué que le niveau des apprenants s'améliore de plus en plus! Premièrement, on a lu ... C'était un très bon événement, et c'était vraiment utile pour tous. On a pu terminé le chapitre 2 de ce roman et on a remarqué que le niveau des apprenants s'améliore de plus en plus! Premièrement, on a lu ... C'était un très bon événement, et c'était vraiment utile pour tous. On a pu terminé le chapitre 2 de ce roman et on a remarqué que le niveau des apprenants s'améliore de plus en plus! Premièrement, on a lu ... C'était un très bon événement, et c'était vraiment utile pour tous. On a pu terminé le chapitre 2 de ce roman et on a remarqué que le niveau des apprenants s'améliore de plus en plus! Premièrement, on a lu ...

Cette page contient l'article de l'événement clôturé, sa date, ainsi que des photos descriptives en forme de slide.




- **PARTIE COMITÉ DU CLUB**


- ✓ **Page de gestion des événements**


[Accueil](#)
[Événements](#)
[Forum](#)
[Gestion](#)
[Se déconnecter](#)



Les événements à venir

Id	Photo	Nom	Date	Modifier	Clôturer
6		New year's revolutions	2020-12-30 17:30:00		

 Ajouter événement

Cette page permet à chaque comité d'un club de gérer ses activités et ses événements à venir.

Quand on clique sur le bouton « Ajouter événement », la page ci-dessous s'affiche.

✓ Page d'ajout d'un événement

Ajouter un événement

Nom :

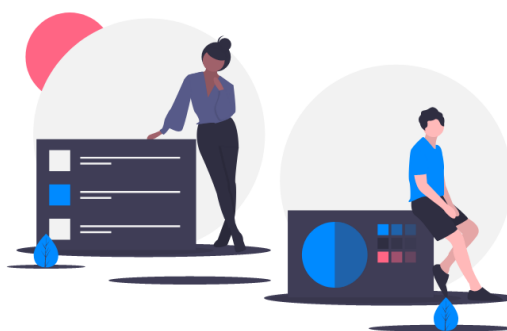
Date :

Photo :

 Aucun fichier sélectionné.

Description :

Ajouter



Cette page permet à chaque club d'ajouter un événement en précisant son nom, sa date, une photo descriptive et une petite description sur l'événement.

✓ Page de modification ou suppression d'un événement

YouCode
POWERED BY SIMPLON

Accueil

Événements

Forum

Gestion

Se déconnecter

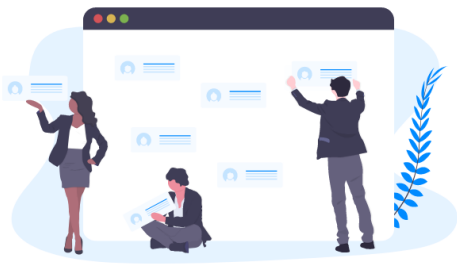
Modifier l'événement "New year's revolutions"

Nom :
New year's revolutions

Date :
2020-12-30T17:30:00

Photo :
 Aucun fichier sélectionné.

Description :
Soyez prêt pour le nouvel an



Cette page permet au club connecté de modifier ou supprimer un événement qui n'a pas encore eu lieu.

✓ Page de clôture de l'événement

YouCode
POWERED BY SIMPLY

Accueil

Evénements

Forum

Gestion

Se déconnecter

Clôture de l'événement "New year's revolutions"

Article :

Photos :



Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Clôturer



Cette page permet au comité du club de clôturer un événement qui a eu lieu, en ajoutant un article qui décrit comment l'événement s'est déroulé ainsi que 4 photos prises durant l'événement.

- **PARTIE ADMIN**

✓ **Page de gestion des clubs :**

YouCode
POWERED BY SIMPLON

Gestion des clubs

Se déconnecter

Gestion des clubs

Id du club	Nom du club	Email du club	Modifier le club	Supprimer le club
4	Events	club-events@gmail.com		
5	Lecture	club-lecture@gmail.com		

+ Ajouter un club

Cette page permet à l'administrateur de gérer les différents clubs existants à Youcode soit en les modifiant ou en les supprimant. Il a le droit aussi d'ajouter un nouveau club.

✓ Page d'ajout d'un club :

YouCode
POWERED BY SIMPLY

Accueil

Événements

Forum

Gestion

Se déconnecter

Ajouter un club

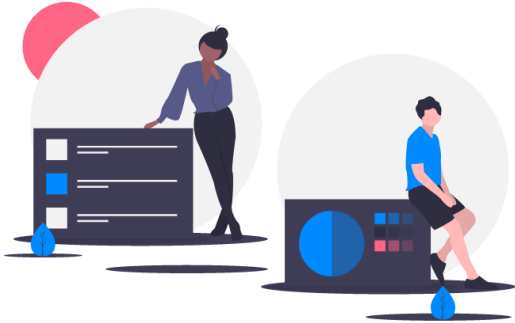
Nom :


Email :

Mot de passe :

Confirmation mot de passe :

Ajouter





Cette page permet à l'administrateur d'ajouter un club, en saisissant toutes les informations requises tout en vérifiant si l'email et le nom existe déjà, et les mots de passe doivent être identiques

✓ Page de modification d'un club :

YouCode
POWERED BY SIMPLY

Accueil Événements Forum Gestion

Se déconnecter

Modifier le club "Events"

Nom :

Email :

Mot de passe :

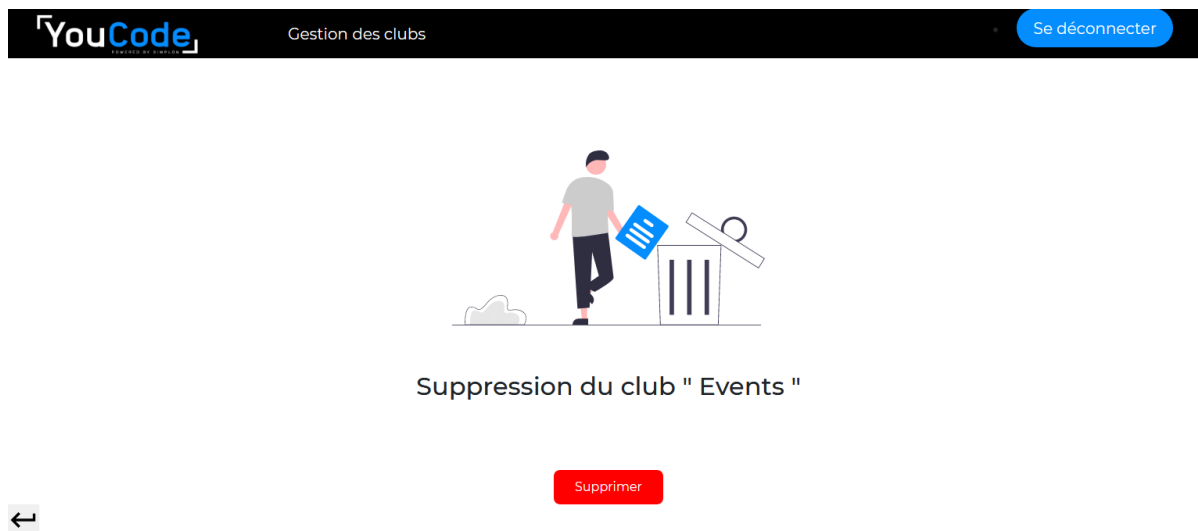
Confirmation mot de passe :

Modifier

←

Cette page permet à l'administrateur de modifier les informations d'un club existant, tout en vérifiant si le nouvel email ou nom existent déjà dans la base de données, et les mots de passe doivent être identiques.

✓ Page de suppression d'un club :



Cette page est pour confirmer la suppression d'un club qui a été sélectionné dans la page de gestion de club.

V. Conclusion :

Pour conclure, on peut dire que la gestion des évènements à Youcode nécessite une organisation rigoureuse et une préparation bien faite mais aussi un grand effort pour mettre tous les apprenants au courant de l'événement à venir ainsi que sa date et son heure précises.

N'oublions pas qu'après chaque événement, il fallait rédiger tout de suite le rapport écrit et imprimé, mais il y avait parfois des retards ou il se peut qu'il soit perdu ou bien oublié.

D'ici vient la solution qu'on a proposée, et qui va permettre de faciliter la gestion des événements, donner la main aux membres de suggérer des idées d'événements, mettre tous les apprenants et staff au courant des activités à venir, ainsi que chaque événement passé sera archivé avec un article et des photos descriptives et peut même être consulté par toutes les personnes à Youcode, afin de garder une traçabilité de toutes nos activités réalisées au sein de notre école.