PRÉSENTATION

GÉNERATEUR DE CV

Réalisé par:
Maha Noureddine
Farah Bouricha
Encadré par :
Mme Afef Slama
Date: 12 Mars , 2024

cvmaker

Augmentez vos chances de décrocher un emploi et rédigez votre CV avec nos modèles de CV conçus professionnellement.

TABLE DE MATIÈRES

- Introduction
- Le Scénario d’utilisation
- Diagramme de cas d’utilisation
- Les besoins : fonctionnels ,non fonctionnels
- Description Technique : Les technologies PHP utilisés

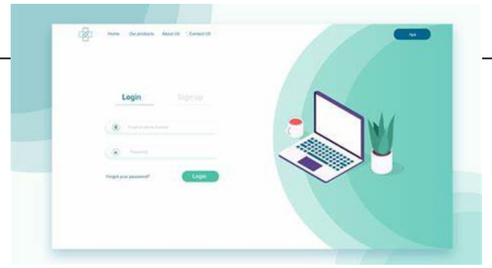
cvmaker

INTRODUCTION

Cette présentation vise à définir les spécifications fonctionnelles et non fonctionnelles et les technologies PHP utilsés pour le développement d'un site de génération de cv .

cvmaker

LE SCÉNARIO D'UTILISATION



- Créer un compte
- Se Connecter
- Remplir le Formulaire
- Sélectionner un Modèle
- Télecharger (format PDF)

cvmaker

EXEMPLE

Personnal information

First name
flen

Last name
foulani

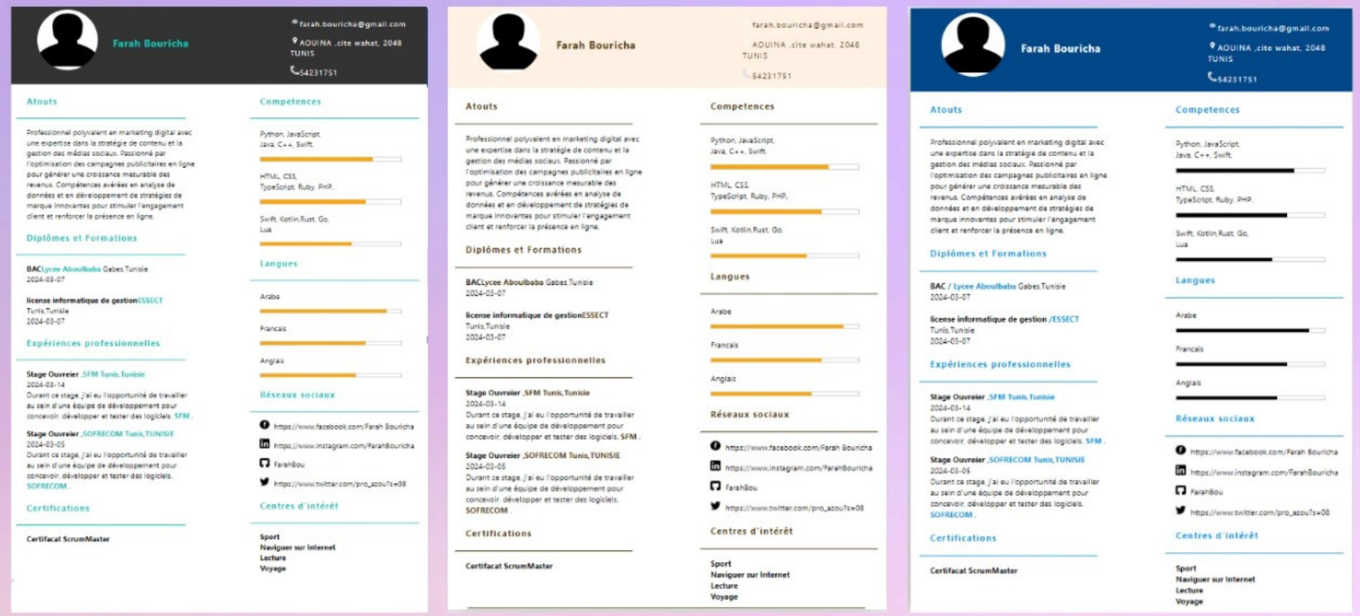
Email Adress
flen@gmail.com

Headline
azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn

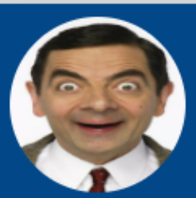
Phone Number
20202020

Adress
19 Rue Foulani

Poste Code
1111



RÉSULTAT :



flen fouleni

flenfouleni@gmail.com

essect montfleury, 0000 tunis montfleury

911

About Me

Expert en Informatique avec une passion pour l'innovation technologique. Spécialisé(e) dans [votre domaine spécifique], avec des compétences avancées en [langages de programmation], [technologies émergentes], et une solide expérience dans [domaines d'expérience pertinents]. Motivé(e) par la résolution créative des défis informatiques et la mise en œuvre de solutions efficaces

Diplomas and qualifications

bac / lycee tunis
2003-01-26

license en EB /essect montfleury
2027-07-13

Erofessional experiences

stage ,amen banque tunis
2024-03-13
expérience très agréable **amen banque** .

stage ,boite de developpement tunis
2024-03-29
pas mal **boite de developpement** .

Certifications

certification en soft skills
touskié google

skills

- touskié informatik
- touskié design
- touskié vie sociale

language

- arabe
- francais
- anglais

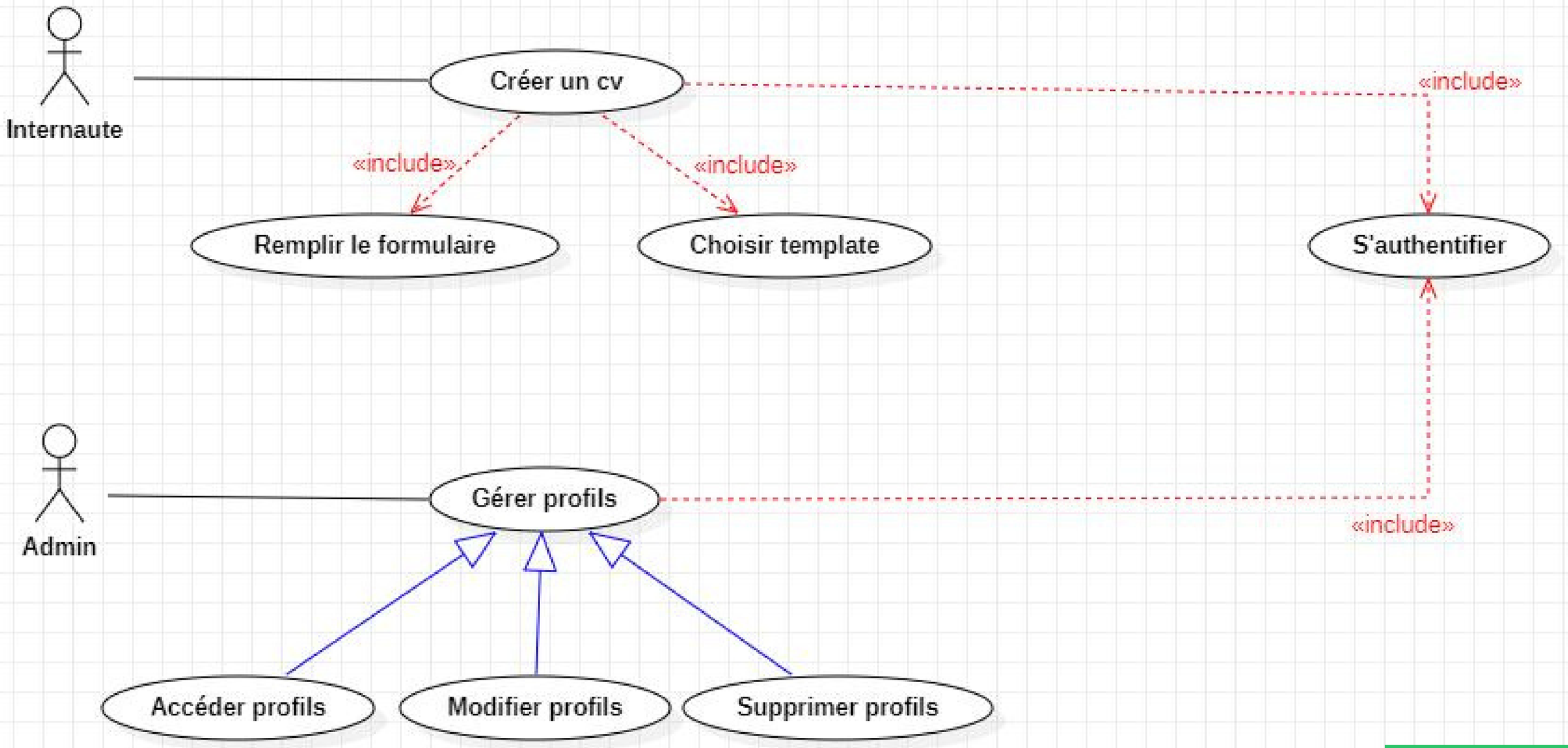
Social networks

- https://www.facebook.com/si flen
- https://www.instagram.com/si flen
- flenGit
- https://www.twitter.com/pro_azou?s=08

Hobbies

Sport

Diagramme de cas d'utilisation : Site Générateur de CV



cvmaker

LES BESOINS FONCTIONNELS

Modèles de CV prêts à l’emploi:

Notre Génerateur de CV proposent une variété de modèles avec différents designs.

Création de compte et connexions

La création de compte et les connexions sont également des besoins fonctionnels car ils décrivent les actions spécifiques que les utilisateurs peuvent effectuer pour accéder au système et gérer leur profil.

Téléchargement :

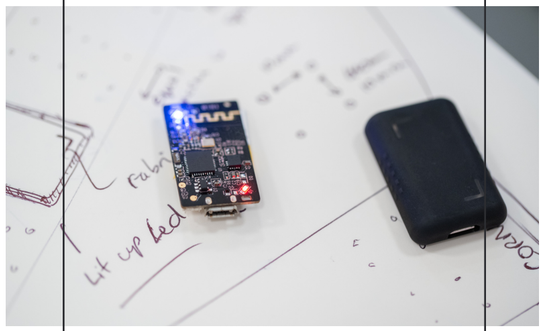
Une fois que vous avez créé votre CV, vous pouvez le télécharger au format PDF

cvmaker

LES BESOINS NON FONCTIONNELS

Conseils et suggestions :

Notre site fournisse des conseils sur la manière de créer efficacement un CV et sur les entretiens à travers un catalogue vidéo qui est accessible via le bouton EXPLORE .



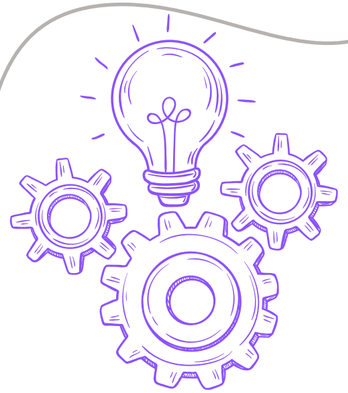
Performance :

Cela inclut des aspects tels que la vitesse de chargement des pages, la réactivité de l'interface utilisateur

Sécurité:

Protéger les données personnelles des utilisateurs, y compris les informations de contact et les détails professionnels, contre les accès non autorisés ou les violations de données.

cvmaker



Parlons un peu des fonctionnalités clés de notre génerateur de CV

cvmaker

DESCRIPTION TECHNIQUE

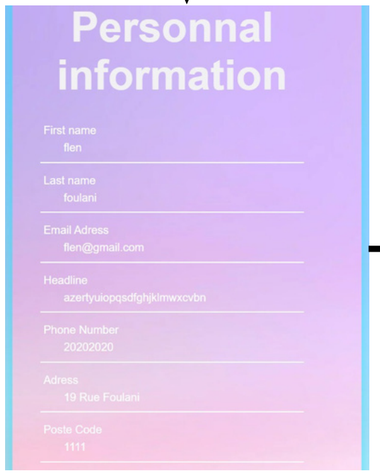
Ce code PHP est une page web qui permet aux utilisateurs de soumettre leurs informations de CV via un formulaire HTML

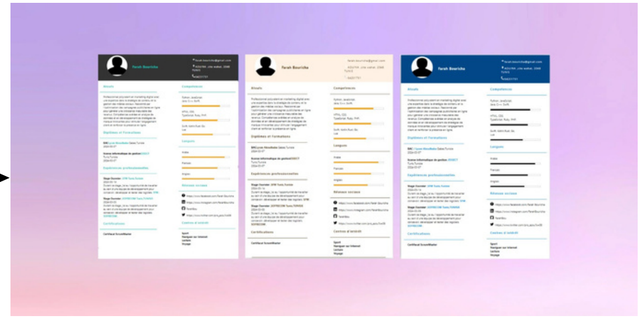
- **Connexion à la base de données :** Le code établit une connexion à une base de données MySQL en utilisant PDO.
- **Traitement du formulaire :** Lorsque les utilisateurs soumettent le formulaire, les données sont récupérées côté serveur à l'aide de la superglobale $_POST
- **Affichage d'un message de succès ou d'erreur :** En fonction du résultat de l'ajout du CV à la base de données, un message de succès ou d'erreur est affiché à l'utilisateur via JavaScript.
- **Affichage des options de génération de CV :** En cas de succès, des liens sont affichés permettant à l'utilisateur de générer son CV à partir de différents modèles de CV disponibles (tempCv1.png, tempCv2.png, tempCv3.png). Ces liens pointent vers des pages spécifiques de génération de CV.

Remarque: Le traitement de ce code nécessite l'appel d'un fichier nommé cv_classe.php.

```php
$host = "localhost";
$username = "root";
$password = "";
$database = "utilisateurs";
$message = "";

try {
    $pdo = new PDO("mysql:host=$host;dbname=$database", $username,
    $pdo->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);

    if (isset($_POST['nom'])) {
      // Vérifie si un fichier a été téléchargé avec succès
            if(isset($_FILES['imagePath']) && $_FILES['imagePath'][
                // Chemin où vous souhaitez stocker l'image télécha
                $uploadDirectory = 'images/';

                // Générez un nom de fichier unique pour éviter les
```

(cv.php)





cvmaker

DESCRIPTION TECHNIQUE

Ce code PHP définit une classe CV qui représente un Curriculum Vitae avec diverses informations personnelles, éducation, expérience professionnelle, compétences linguistiques, certifications, etc.

- **Utilisation de la classe CV :** La classe CV est utilisée pour représenter les détails d'un Curriculum Vitae.
- **Constructeur de classe :** La classe possède un constructeur qui permet d'initialiser un objet CV avec toutes ses propriétés
- **Méthode statique pour récupérer un CV depuis la base de données :** La méthode statique fetchCVFromDatabase
- **Méthode statique pour ajouter un CV à la base de données :** La méthode statique addCVToDatabase
- **Utilisation de requêtes préparées avec bindParam :** Pour éviter les injections SQL et garantir la sécurité des données
- **Méthodes getter pour accéder aux propriétés :** Pour accéder aux propriétés privées de la classe CV
- **Gestion des images :** Le code gère également le téléchargement d'images pour les CV en utilisant la superglobale $_FILES et en déplaçant les fichiers téléchargés vers un répertoire spécifié.

```php
public static function addCVToDatabase($nom, $lnom, $mail, $heac
    $host = "localhost";
    $username = "root";
    $password = "";
    $database = "utilisateurs";

    try {
        $pdo = new PDO("mysql:host=$host;dbname=$database", $use
        $pdo->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEP
  // Vérifier si un fichier a été téléchargé
    if (isset($_FILES['imagePath']) && $_FILES['imagePath']['err
        // Déplacer le fichier téléchargé vers le dossier souhai
        $uploadDirectory = 'images/';
        $imagePath = $uploadDirectory . basename($_FILES['imageP
        move_uploaded_file($_FILES['imagePath']['tmp_name'], $im
    }

        $requete = $pdo->prepare("INSERT INTO cv (nom, lnom, mai
            VALUES (:nom, :lnom, :mail, :headline, :phone, :adr,

        // Bind parameters
        $requete->bindParam(':nom', $nom, PDO::PARAM_STR);
```

(cv_classe.php)

id	nom	lnom	mail	headline	phone	adr	cp	city	degree
80	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique
81	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique
82	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique
83	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique
84	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique
85	flen	foulani	flen@gmail.com	azertyuiopqsdfghjklmwxcvbn	20202020	19 Rue Foulani	1111	Aen Arous	Informatique

DÉFIS ET SOLUTION

- **Gestion des fichiers téléchargés**

  L'un des défis est de gérer les fichiers téléchargés, notamment les images pour les CV. Il est important de s'assurer que les fichiers téléchargés sont sécurisés et stockés correctement sur le serveur.

Défi

Solution

```
<div class="interet">
      <p> <img src="<?php echo
base64_encode(file_get_contents('f.png')); ?>" class="info">
<span>https://www.facebook.com/<?php echo $cv->getFacebook();?>
</span></p>
```

Résultat

Merci Pour Votre Attention !

cvmaker