

A blue ribbon graphic with a 3D effect, featuring a lighter blue top surface and a darker blue bottom surface, with a white shadow on the left. It contains two lines of white text.

Présentation projet CDA

Gestion de Candidature

# Sommaire

## PLAN

### LE PROJET

1. Contexte du projet
2. Présentation du projet
3. Equipe projet

### GESTION DE CANDIDATURE

1. Outil informatique utiliser
2. Rôles et répartition des tâches

### REALISATION

1. Fonctionnalités réalisées et testés
2. Reste à réaliser
3. Lien Github des Archives ( code + script SQL+ readme.txt pour l'installation)

### DEMONSTRATION

### CONCLUSION

1. Bilan ( points positifs + points négatifs)
2. Perspectives ( Evolution de l'application)



# Gestion de candidature

## 1. Le contexte du Projet

Application de gestion des candidatures aux un concours, nommé Geekjob

## 2. Présentation du projet

L'application Geekjob a pour but de pouvoir d'une part crée un profil candidat afin de postuler à un concours et d'une autre part que le recruteur puisse géré donc accepter ou refuser la candidature via les différentes statues : transmis, accepter ou refuser ainsi que créer ou supprimer des concours.

## 3. Equipe projet

- Richard Maxime
- Jayaram Maragatham

# Gestion de candidature



Richard Maxime

Chef de projet

# Gestion de candidature




Jayaram Maragatham

Directrice Technique

PLANNING		
SEMAINE	ETAPES ACCOMPLIES	PROBLEMES RENCONTRES
04/20/20		
04/21/20	Choix du sujet, reformulation des besoins, diagramme entités-associations v1, rétroplanning	Définitions des phases du projet
04/22/20	Création du diagramme de cas d'utilisation v1	Définir le besoin de sauvegarde de candidature
04/23/20	Créations des diagrammes d'état transition, de séquence et de classe	Gestion de la sauvegarde des candidature en base
04/24/20	Création de la maquette de l'interface, mise en place du MCD v1	Choix d'une ou plusieurs tables pour stocker les utilisateurs (Candidat / Recruteur)
04/27/20	Création du MLD, MPD. Approfondissement du sujet (identité graphique, contenu du site, navigation), précision du choix des technologies	Définir une navigation centrée autour du besoin des utilisateurs pour faire des maquettes
27/05/20	Initialisation de l'architecture de l'application web avec Spring, approfondissement de la maquette.	Connections au serveur local, ajout de librairies, ajustements du MPD
28/05/20	Création de la base de données et les tables concours et utilisateurs avec les données qui vont dedans. Finalisation des maquettes.	Conflits avec l'objet concours
29/05/20	Resoudre les problèmes rencontrés avec le CRUD de l'entité concours.	
30/05/20	Mise en place de l'architecture du site, création des autres tables de la base, push origin sur le Git	Problèmes de package et de chemins des images
31/05/20	Mise en place des packaging	
05/04/20	CRUD back et front du concours, création de la base complète	Ajustement du MPD
06/05/2020	CRUD back et front du candidat, liaisons des tables par des clef	Besoin des attributs session, enregistrement du blob
07/05/2020	Upload des images, Autocomplétion des noms de villes, début du login, Merge v1	Session en SpringBoot, chemins des images, partage du Git en trois branches
08/05/20	CRUD recruteur, debut CRUD candidature	Requêtes Spring personnalisées
09/05/20	Fin de la mise en place des Sessions	
05/11/20	Modification du header, fin CRUD candidature, profil candidat, changement de la table statuts	Form validation, statuts d'archivage
06/11/20	Profil recruteur et enregistrement de l'image, Merge v2, mise en place du système de traitement de statuts	Affichage des images et mise à jour du profil
07/11/20	Mise en place des fenêtres modales d'aperçu et du parcours pour les nouveaux utilisateurs, débuggage final, Merge v3	
08/11/20	Mise en ligne des livrables, Presentation à 13h30	
15/05/20	Rendu Final du dossier	



## Technologies utilisé

- Gestion de version / travail en équipe : Github
  - Maquettage : Balsamiq
  - Modélisation/Base de données : Edraw Max
  - Développement : J2EE
  - IDE : Eclipse
  - Langages : Js,ajax,Html5,Css,
  - Serveurs : Apache, MySQL
  - Framework : Spring Boot , JQuery , Bootstrap ,JPA, hibernate
- 

## Gestion de Candidatures

### Etude fonctionnelle

#### Approfondissement & Reformulat...

- Analyse des besoins
- Étude des exigences de fonctione...
- Reformulation de la problématique

#### Organisation

- Journal de bord sur Google Sheets
- Planning TeamGant
- Répartitions des tâches sur Trello
- Choix des technologies à employer
- Planning et plan de travail

### Conception du projet

#### Conception de l'application

- Diagramme de cas d'utilisation UML
- Diagramme de séquence UML
- Diagramme de classe UML
- Diagramme de déploiement

#### Maquettage de l'application

- Création d'une maquette de l'applica...
- Création d'une charte graphique

#### Conception de la Base de Donnée...

- Diagramme entités-associations
- Modèle Conceptuel de Données
- Modèle Logique de Données
- Modèle Physique de Données
- Diagrammes & Modèles

### Réalisation du développement

#### Création de la Base de Données

- Création des composants de la BD...
- Insertion des données dans la BDD...
- Script SQL

#### Interface utilisateur de type des...

- Développer un logiciel en Swing

#### Interface utilisateur web Back

- Développer l'accès aux données
- Développer la persistance des donn...
- Développer des composants métie...

#### Interface utilisateur web Front

- Développer les JSP et les Servlets
- Développer le CSS d'après la charte

#### Déploiement de l'application

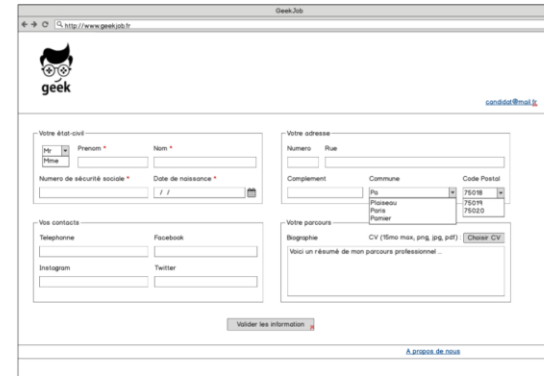
- Préparation, exécution des plans d...
- Code source sur GitHub

0h	0%
0h	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0h	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0h	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0h	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0h	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%
0	0%





# La maquette initiale



Geek Job

geek

candidate@mail.fr

Votre état civil

Nom \*

Prénom \*

Numéro de sécurité sociale \*

Date de naissance \*

Votre adresse

Numéro  Rue

Complément  Commune  Code Postal

Plateau  Pense  Premier

Votre parcours

CV (5Mo max, png, jpg, pdf)

Biographie

Voici un résumé de mon parcours professionnel...

A propos de nous



Geek Job

recruteur@mail.fr

Nouveau concours

Modifier un concours existant

Ajouter un nouveau concours

Le concours Castor

Le concours Algérie

Le concours Aland

Le concours FARO

Modifier un concours

Nom

Le concours Castor

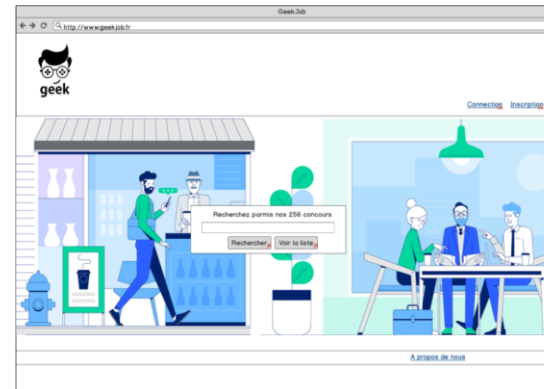
Description

Image (5Mo max, png, jpg, gif)

Ce concours international est organisé directement au sein des établissements scolaires des pays participants. Il ne s'agit pas d'un concours de programmation (aucun principe n'est nécessaire pour participer) mais il couvre divers aspects de l'informatique : information et représentation, pensée algorithmique, utilisation des applications, structures de données, jeux de logique, informatique et société.

En France, le concours est organisé conjointement par France-ii, Inria et l'ENS Cachan. Il a lieu sur internet au mois de novembre (chaque année depuis 2011). Il est réservé aux collégiens et lycéens.

A propos



Geek Job

geek

Connectez-vous

Recherchez parmi nos 256 concours

Rechercher

Voici la liste

A propos de nous



Geek Job

geek

Connexion

Recherchez parmi nos 256 concours

Rechercher

Voici la liste

Le concours Castor

Le concours Algérie

Le concours Aland

Le concours FARO

Le concours Castor

Le concours Algérie

Le concours Aland

Le concours FARO

Le concours Castor

Le concours Algérie

Le concours Aland

Le concours FARO

Ce concours international est organisé directement au sein des établissements scolaires des pays participants. Il ne s'agit pas d'un concours de programmation (aucun principe n'est nécessaire pour participer) mais il couvre divers aspects de l'informatique : information et représentation, pensée algorithmique, utilisation des applications, structures de données, jeux de logique, informatique et société.

En France, le concours est organisé conjointement par France-ii, Inria et l'ENS Cachan. Il a lieu sur internet au mois de novembre (chaque année depuis 2011). Il est réservé aux collégiens et lycéens, mais les adultes sont également en accès public peu après le concours et toutes les années peuvent être résolues en ligne dans les mêmes conditions que le concours original.

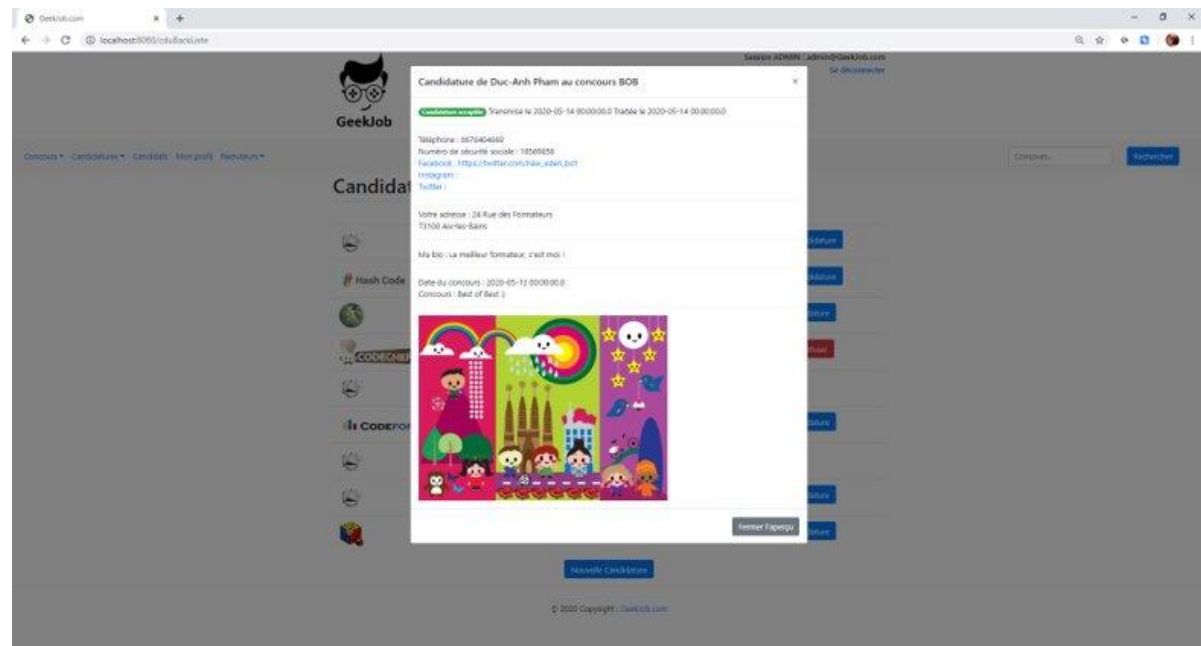
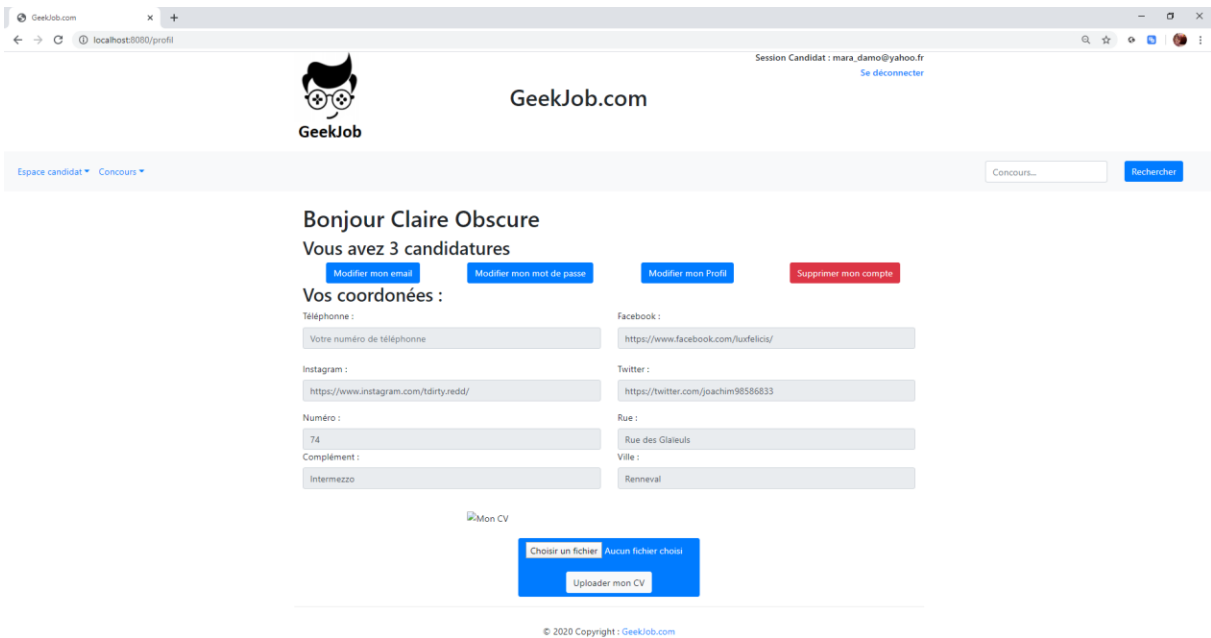
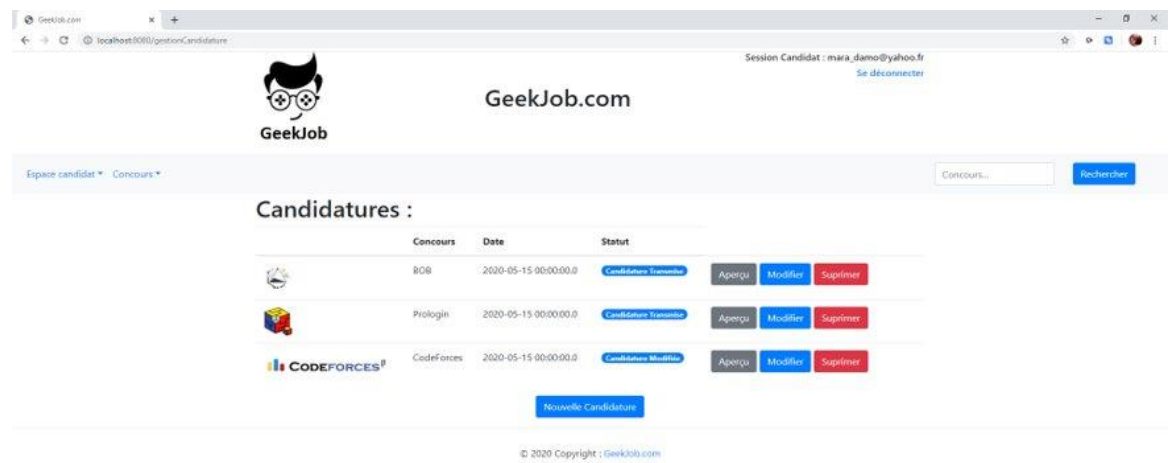
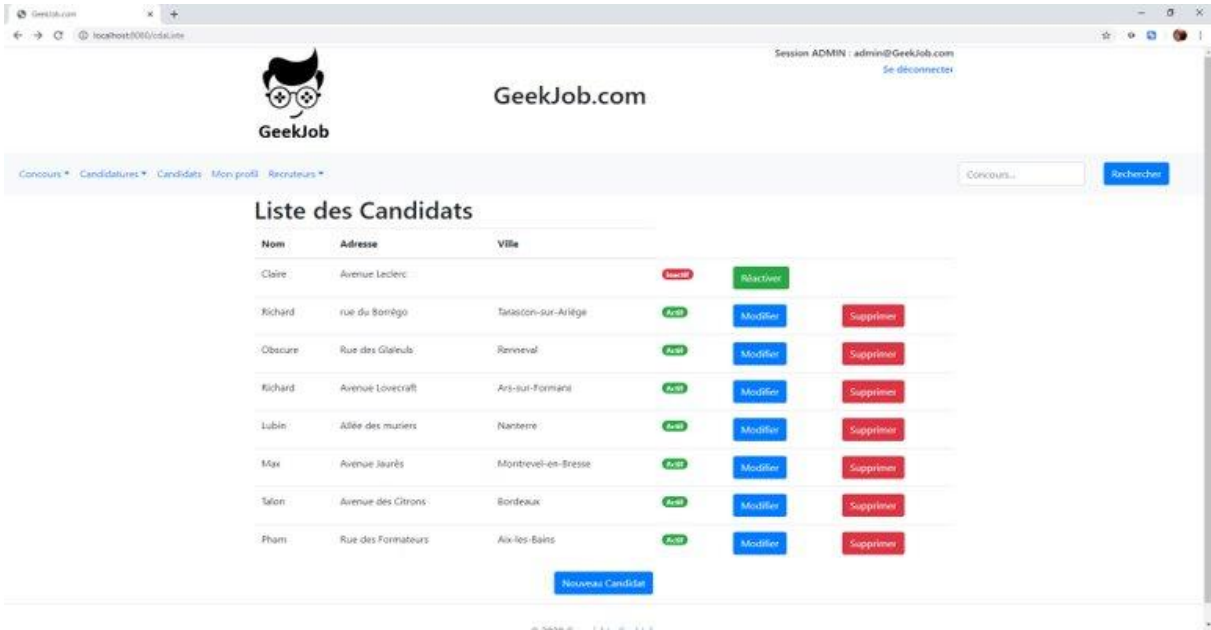
A propos de nous

# Répartition des tâches



RICHARD  
Maxime

- Gestions des version GitHub
- Accès profil et candidatures avec la session
- CRUD Candidat
- CRUD Adresse et Ville
- CRUD Candidature
- Service statut, fonction pour postuler
- Gestion des statuts de Candidature
- Sauvegarde des images CV





JAYARAM  
Maragatham

# Répartition des tâches

- Template Thymeleaf (Header, Navbar et Footer Fragments)
  - Logo affichage via Controller
  - Incorporation du Framework Bootstrap
  - CRUD Concours
  - Affichage et sauvegarde de l'image en BLOB
  - CRUD Utilisateur
  - CRUD Recruteur
  - Page d'Accueil et connexion
  - Gestion des session Candidat, Recruteur et Admin
  - Implémentation des recherches et des tries JPQL dans les Interfaces et sévices
  - Modal de confirmation de suppression Dynamique
  - Fonctionnalité de recherche dans le NavBar
-



GeekJob

GeekJob.com

Session Candidat : mara\_damo@yahoo.fr

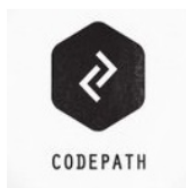
[Se déconnecter](#)

[Espace candidat](#) [Concours](#)

Concours...

Rechercher

## CODEPATH



Concours ID :

20

Nom du Concours :

CODEPATH

Date :

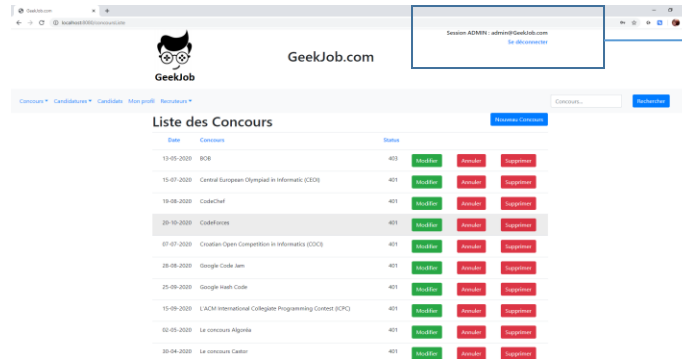
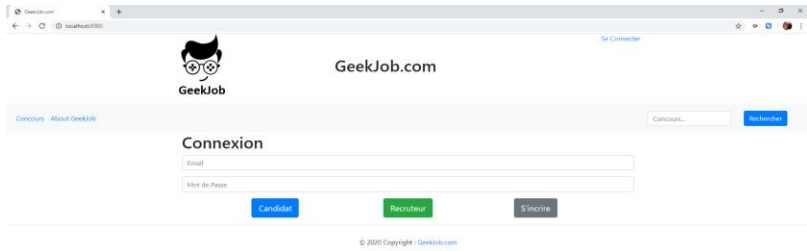
2020-05-15

Description :

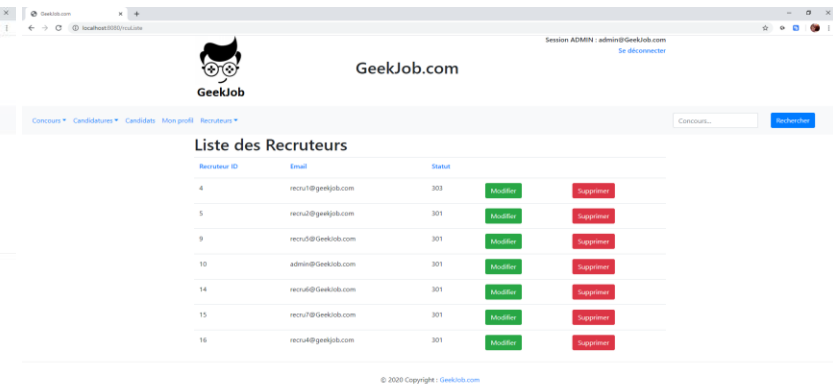
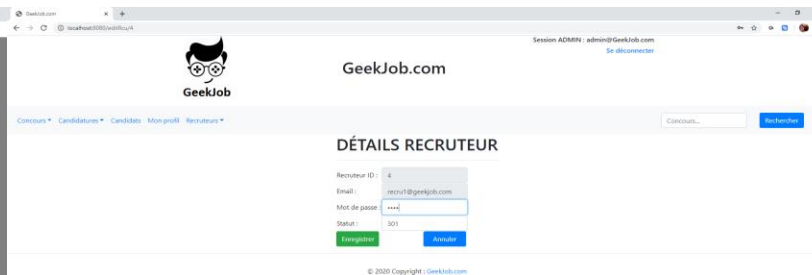
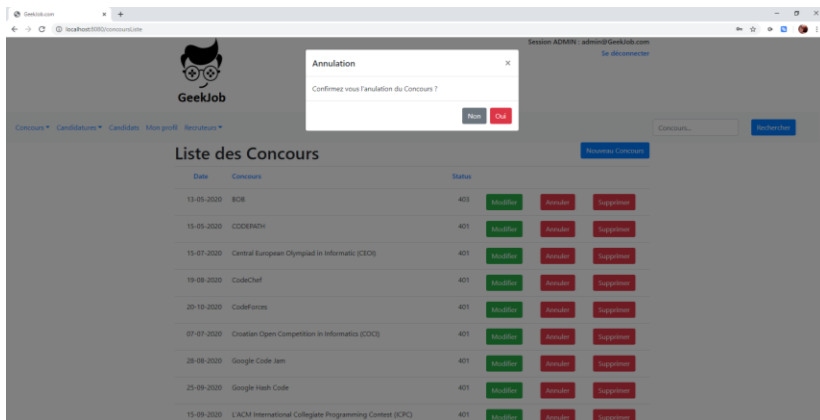
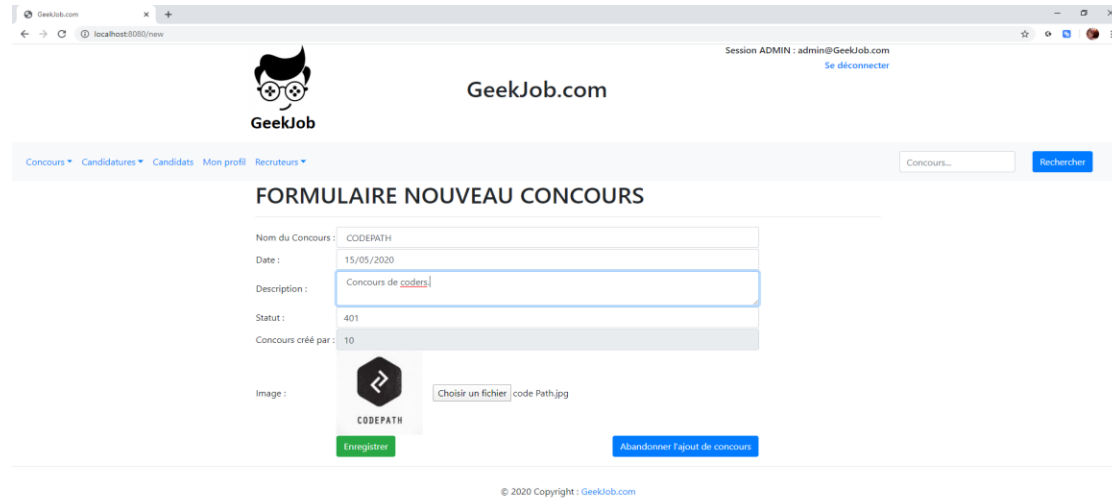
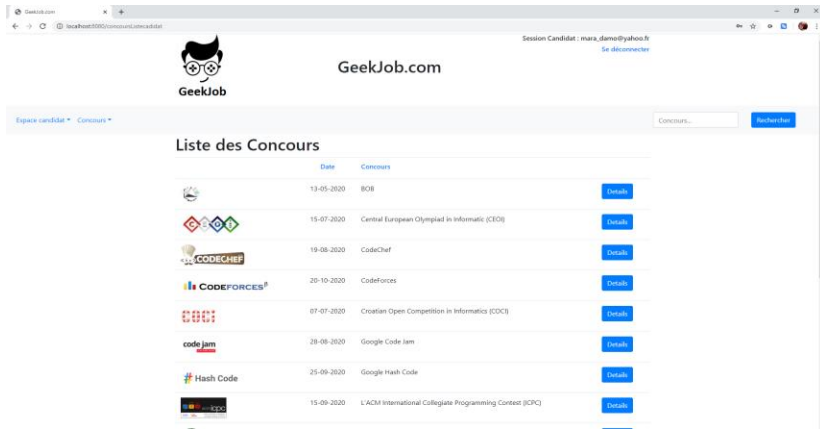
Concours de coders.

Postuler

Liste des concours



Session ADMIN : admin@GeekJob.com  
Se déconnecter



A large orange circle is positioned on the left side of the slide, partially cut off by the edge.

Réalisation

Lien Github

<https://github.com/maximej/GestionCandidature/commits/master>



# Bilan

## Point fort

- C'était une belle expérience très enrichissante
  - Une bonne préparation pour notre futur travail
  - Tout est bien élaboré et expliqué par divers auteurs en ligne
  - Il faut lire, comprendre, décortiquer, extraire le nécessaire et le faire fonctionner dans notre application
  - Parfois il faut merger deux sources
- Pour ce projet nous avons utilisé que 2 pourcents de ce qui est possible avec Eclipse, Spring, JQuery, Bootstrap

## Point faible

Aucun





# Conclusion

Perspectives ( Evolution de l'application)

- La fonction "imprimer les candidatures"
- Envoie de mail de validation

