Cahier des charges plateforme de petites annonces

Au cours de ces 10 prochains jours, vous allez devoir développer une plateforme de petites annonces avec le framework Laravel 5.

Le site doit permettre une fois inscrit de:

* Publier des annonces de recherche d’emplois.
* Publier des annonces de recherche de compétences.
* Evaluer les autres membres sur 5 tout en leur laissant un commentaire.

Vous demeurez libre du choix de la charte graphique et pouvez si vous le souhaitez travailler avec des frameworks css tel que bootstrap.

**Pour une meilleure organisation de travail il est recommandé de suivre les étapes de réalisation suivantes :  
  
1) Création du template parent en 2 colonnes (sidebar + main).  
2) Formulaire d’inscription (page 2)  
3) Formulaire d’édition de son profil (page 3)  
4) Annuaire des membres (page 4)  
5) Formulaire de création et édition des annonces (page 5)  
6) Page d’une annonce (page 6)  
7) Annuaire des petites annonces (page 7)  
8) Profil d’un membre (page 8)  
9) Module de notation (page 8)**

**Page inscription : *(localhost/plateform/public/index.php/register)***

ACCUEIL | ANNONCES | MEMBRES

CONNEXION **/ INSCRIPTION**

Texte incitant à s’inscrire

Pseudo

Email

CGU | CGV | CONTACT

Code de postal

Date de naissance (JJ/MM/YYYY)

Mot de passe

J’accepte les CGU et CGV

Je m’inscris

Nom

Prénom

Je suis  un homme une femme

**Le pseudo doit faire 5 caractères mini, ne doit contenir que des caractères alphanumériques et être unique. L’âge doit être supérieur à 18 ans.**

***NB : Le code postal doit permettre de récupérer les coordonnées GPS (latitude et longitude) ainsi que le nom de la ville grâce à l’API google maps.***

***Pour se faire il faudra récupérer les informations de la page http://maps.googleapis.com/maps/api/geocode/json?address={{ code postal}}%20france via la fonction*** [***http://php.net/manual/fr/function.file-get-contents.php***](http://php.net/manual/fr/function.file-get-contents.php) ***et le convertir en tableau associatif avec la fonction*** [***http://php.net/manual/fr/function.json-decode.php***](http://php.net/manual/fr/function.json-decode.php) ***pour en extraire les données (de la même manière qu’en TP sur l’api Google map en JS).***

***Champs de la table users :***

***id, name, firstname, lastname, description, gender, email, zipcode, city, lat, lng, rate, birthday,password, remember\_token, created\_at, updated\_at  
NB : Le champ gender contient m ou f ( m = male , f = female ) .   
 Le champ rate est la moyenne sur 5 des notes reçus (tables rates)***

**Editer mon profil : (localhost/platform/public/index.php/user/edit)**

ACCUEIL | ANNONCES | MEMBRES

CONNEXION / INSCRIPTION

Editer mon mot de passe :

Pseudo

Email

CGU | CGV | CONTACT

Code de postal

Date de naissance (JJ/MM/YYYY)

Description

EDITER MON PROFIL

Nom

Prénom

Je suis  un homme une femme

Ancien mot de passe

Nouveau mot de passe

MODIFIER

Photo de profil \*

\*La photo de profil sera sauvegardée dans le dossier ressources/assets/images/ en deux formats :

Version « cropped » 150 x 150 px. Nom du fichier : thumb\_{{ id user }}\_nom\_image.jpg

Version moyenne : 800px de large nom du fichier : medium\_{{ id user }}\_nom\_image.jpg

**Annuaire des membres : (localhost/platform/public/index.php/members)**

ACCUEIL | ANNONCES | **MEMBRES**

CONNEXION / INSCRIPTION

**RECHERCHER**

**Dans un rayon de :**

Km

**Mot clés :**

**Age :**

**Mini ans**

**Maxi ans**

**Prénom NOM**  
Description courte (200 caractères)  
Date d’inscription | age | Ville - distance

CGU | CGV | CONTACT

1

2

3

30

Damien

Trier par distance **▼**

18

58



RECHERCHER

**PHOTO**

**Prénom NOM**  
Description courte (200 caractères)  
Date d’inscription | age | Ville - distance

**PHOTO**

**Prénom NOM**  
Description courte (200 caractères)  
Date d’inscription | age | Ville - distance

**PHOTO**

**Prénom NOM**  
Description courte (200 caractères)  
Date d’inscription | age | Ville - distance

**PHOTO**

**Prénom NOM**  
Description courte (200 caractères)  
Date d’inscription | age | Ville - distance

**PHOTO**

La photo affichée sera celle au format 100 x 100 px

Il faut pouvoir trier les utilisateurs par âge croissant, date d’inscription croissante, note moyenne décroissante et distance décroissante.

Exemple : localhost/platform/public/index.php/members?orderBy=age triera les membres par age croissant.

**Formulaire de publication / modification d’une annonce :**

Url création d’annonce : localhost/platform/public/index.php/advert/create  
Url édition d’annonce : localhost/platform/public/index.php/advert/{id}/edit

ACCUEIL | ANNONCES | MEMBRES

CONNEXION / INSCRIPTION

**Mes annonces :**  
TITRE ANNONCE 1  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TITRE ANNONCE 2

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CGU | CGV | CONTACT

**Type :**

JOB STAGE ITERIM CDD CDI PRESTA   
  
 **TARIF**  € / hr

Titre

Description

Je recherche Je propose

Choisir catégorie **▼**

XX

PUBLIER

Le champ select pour les catégories sera généré dynamiquement via la base de données (table categories).

***Champs de la table adverts :***

***id, title, content, search, type, category\_id, hourly\_wage, created\_at, updated\_at***

***Nb : Le champs search est un booléen qui sera égal à 0 si l’utilisateur indique Je propose et à 1 s’il indique je recherche.***  
 ***Le champs hourly\_wage correspond au taux horaire (tarif).  
 Le champs type contiendra les valeurs JOB / STAGE / ITERIM / CDD / CDI ou PRESTA***

**Page d’une annonce : *(localhost/plateform/public/index.php/advert/{id})***

ACCUEIL | ANNONCES | MEMBRES

CONNEXION / INSCRIPTION

**Auteur de l’annonce :**

Prénom NOM  
Age  
Sexe  
Ville + distance en km

Note : ✮ ✮ ✮ ✮ ✮ (36)

CGU | CGV | CONTACT

PHOTO

**TITRE DE L’ANNONCE**

Description longue

"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum."

Catégorie / TYPE ( CDD etc.) / RECHERCHE ou PROPOSE

Date de publication

Tarif : XX€ / hr

EDITER

PHOTO

SUPPRIMER

PHOTO

NB : Seul l’auteur d’une annonce doit pouvoir l’éditer ou la supprimer.

***Page des annonces : (localhost/plateform/public/index.php/adverts)***

ACCUEIL | **ANNONCES** | MEMBRES

CONNEXION / INSCRIPTION

**RECHERCHER**

**Dans un rayon de :**

Km

**Mot clés :**

**Propose Recherche**

**Type d’annonce :  
 CDI  
 CDD  
 ITERIM  
 JOB  
 STAGE**

**Tarif mini : € / hr**

**Tarif maxi € / hr**

**Catégorie :**

**Titre annonce 1 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

CGU | CGV | CONTACT

**Titre annonce 2 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

1

2

3

**Titre annonce 3 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

30

Webmaster freelance

Choisir catégorie **▼**

**Titre annonce 4 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

**Titre annonce 5 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

5

30

Trier par prix **▼**

RECHERCHER

Il doit y avoir 5 annonces par page.

Au sujet du moteur de recherche des annonces :

La recherche dans un rayon de X km s’effectuera grâce aux coordonnées GPS de l’auteur de l’annonce (lat et lng) et celle de l’utilisateur qui effectue la recherche.

Pour développer cette fonctionnalité nous utiliseront cette extension Laravel : <https://packagist.org/packages/jackpopp/geodistance>

Il faut pouvoir trier les annonces par prix décroissant, distance croissante ou date décroissante.

Le champ select pour les catégories sera généré dynamiquement via la base de données (table categories).

**Profil d’un membre : (localhost/platform/public/index.php/u/{i})**

ACCUEIL | ANNONCES | MEMBRES

CONNEXION / INSCRIPTION

Prénom NOM  
Age  
Sexe  
Ville + distance en km

Note : ✮ ✮ ✮ ✮ ✮ (36)

CGU | CGV | CONTACT

PHOTO

**PROFIL DE {{ firstname }} {{ lastname }}**

Description longue

"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum."

ANNONCES PUBLIEES (4) :

**Titre annonce 1 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

**Titre annonce 2 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

Notes reçus :  
✮ ✮ ✮ ✮ ✮  
"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod »  
**Auteur / Date**  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

✮ ✮ ✮ ✮   
"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod »  
**Auteur / Date**

**Titre annonce 3 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

**Titre annonce 4 XX€ / h**  
Description courte (200 caractères)  
Nom catégorie / Type de l’annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date

Ecrire commentaire…

Noter

☆☆☆☆☆