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
	Nom
	Prénom
	Je suis o un homme une femme
	Email
	Code de postal
	Date de naissance (JJ/MM/YYYY)
	Mot de passe
	J'accepte les CGU et CGV
	Je m'inscris
	CGU CGV CONTACT

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 et le convertir en tableau associatif avec la fonction 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
Ancien mot de passe	Nom
Nouveau mot de passe	Prénom
MODIFIER	Je suis o un homme une femme
	Email
	Code de postal
	Date de naissance (JJ/MM/YYYY)
	Description
	Photo de profil *
	EDITER MON PROFIL
	CGU CGV CONTACT

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

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

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

ACCUEIL ANNONCES	MEMBRES	CONNEXION / INSCRIPTION
RECHERCHER	1 2	Trier par distance ▼
Dans un rayon de : 30 Km	<u>РНОТО</u>	Prénom NOM Description courte (200 caractères) Date d'inscription age Ville - distance
Mot clés : Damien Age :	РНОТО	Prénom NOM Description courte (200 caractères) Date d'inscription age Ville - distance
Mini 18 ans Maxi 58 ans	<u>РНОТО</u>	Prénom NOM Description courte (200 caractères) Date d'inscription age Ville - distance
RECHERCHER	<u>РНОТО</u>	Prénom NOM Description courte (200 caractères) Date d'inscription age Ville - distance
	<u>РНОТО</u>	Prénom NOM Description courte (200 caractères) Date d'inscription age Ville - distance
		CGU CGV CONTACT

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	Titre Description Type:	
		CGU CGV CONTACT

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 <u>Je propose</u> et à 1 s'il indique <u>je recherche</u>.

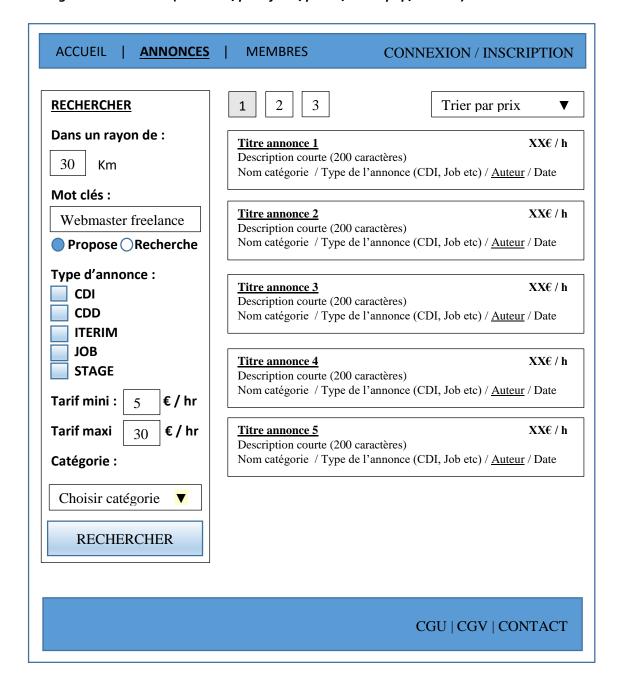
Le champs hourly_wage correspond au taux horaire (tarif).
Le champs type contiendra les valeurs JOB / STAGE / ITERIM / CDD / CDI ou PRESTA

$\label{eq:page_def} \textit{Page d'une annonce}: \textit{ (localhost/plateform/public/index.php/advert/{id})}$

erription longue em ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et re magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis rud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ommodo consequat. Duis aute irure dolor in ehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu
ehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu
at nulla pariatur. Excepteur sint occaecat datat non proident, sunt in culpa qui officia erunt mollit anim id est laborum."
orie / TYPE (CDD etc.) / RECHERCHE ou PROPOSE
de publication XX€ / hr

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

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



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).

ACCUEIL | ANNONCES **MEMBRES** CONNEXION / INSCRIPTION PROFIL DE {{ firstname }} {{ lastname }} Description longue РНОТО "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 Prénom NOM commodo consequat. Duis aute irure dolor in Age reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu Sexe fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat Ville + distance en km non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum." Note: $\bigstar \bigstar \bigstar \bigstar (36)$ ANNONCES PUBLIEES (4): XX€/h Titre annonce 1 Description courte (200 caractères) Nom catégorie / Type de l'annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date Ecrire commentaire... Titre annonce 2 XX€ / h Description courte (200 caractères) Noter Nom catégorie / Type de l'annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date Notes reçus: Titre annonce 3 XX€/h Description courte (200 caractères) * * * * Nom catégorie / Type de l'annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur Titre annonce 4 XX€/h adipiscing elit, sed do Description courte (200 caractères) eiusmod » Nom catégorie / Type de l'annonce (CDI, Job etc) / Auteur / Date Auteur / Date * * * * "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod » Auteur / Date

CGU | CGV | CONTACT