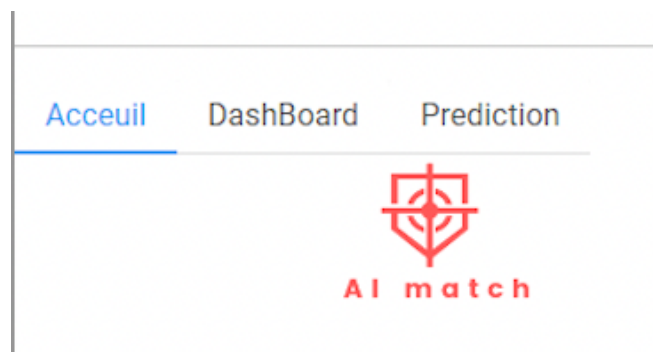


# Guide utilisateur

Notre application « Speed Dating » va vous permettre de visualiser notre modèle prédictif ainsi que les multiples analyses descriptives de l'ensemble des personnes inscrites sur votre site de rencontre Easy Date.

L'accès à notre application se fait directement en local. Le lancement de notre application vous dirige directement sur l'accueil de notre site.

- **Accueil du site Speed Dating**



En haut à gauche de notre page d'accueil, vous retrouvez nos différents onglets de navigation vous permettant de vous diriger vers l'ensemble de nos graphiques en cliquant sur l'onglet Dashboard ou bien vers nos visualisations liées à notre prédiction directement via l'onglet Prediction. En dessous, vous retrouvez notre logo « AI MATCH ».

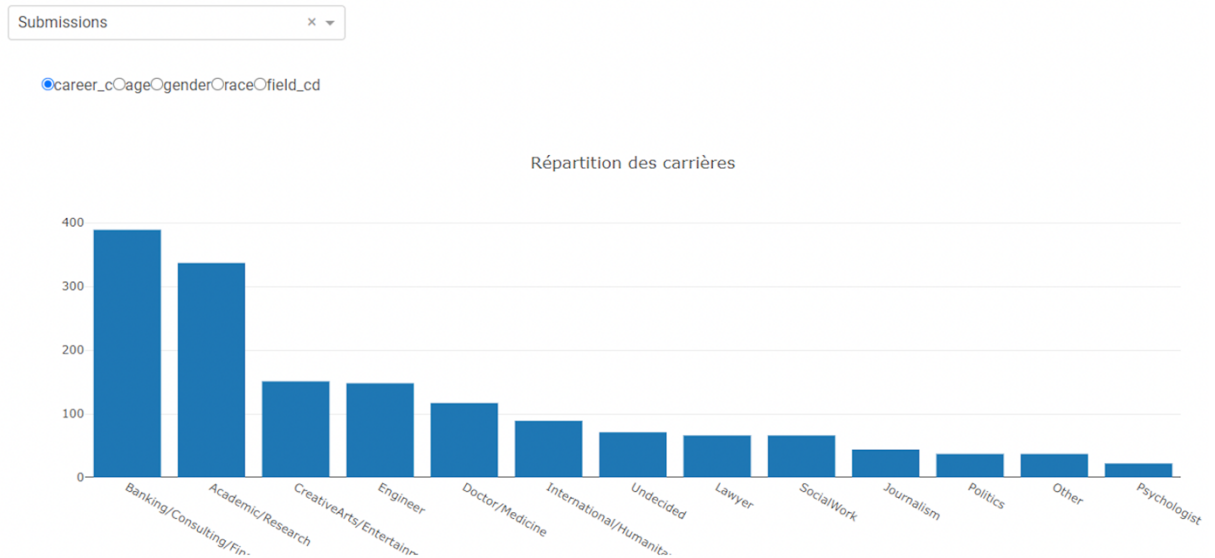
**EasyDate - AI match**  
**Prédire si l'amour va opérer entre deux personnes**



Au centre de notre page d'accueil, vous apercevez le titre ainsi que le logo « Easy Date » associée.

- **Onglet « DashBoard »**

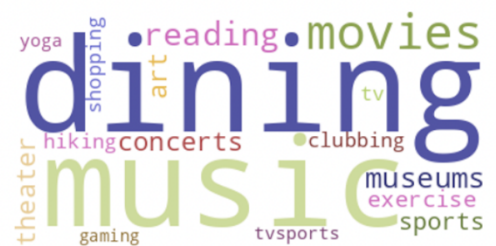
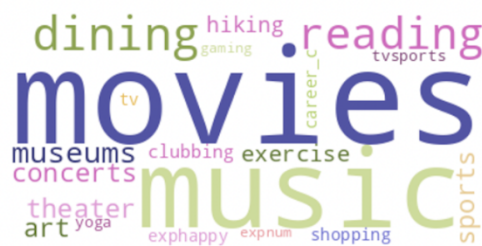
Dans l'onglet DashBoard, l'utilisateur a la possibilité de venir sélectionner le type de données à visualiser (fichier train ou submissions). Il peut ainsi venir visualiser le type de variable qui l'intéresse comme le genre, l'origine, la carrière ou encore le domaine d'étude des individus.



En descendant sous ce graphique, nous avons également représenté les nuages des mots représentant les activités les plus populaires selon les personnes. Nous comparons nos résultats sur les deux fichiers train et submissions pour l'analyse des similarités et des différences.

Nuage de mots Train

Nuage de mots Submissions



- **Onglet « Prédiction »**

Le dernier onglet nommé Prédiction est représenté d'une part par une répartition des matchs selon notre prédiction. Enfin, en dessous nous avons élaboré deux graphiques statiques mettant en avant

notre prédiction des matchs avec nos données récupérées sur les sorties et les rendez-vous des personnes.

Répartition des matchs prédis :

Match	target
0	1442
1	132

