

---

# Descriptif de l'application TriviaPro

---

## Description de l'application

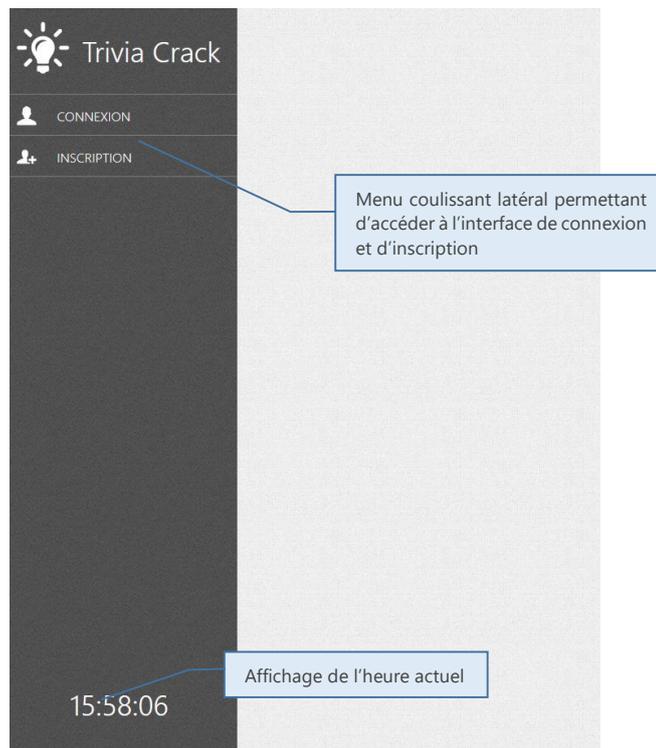
---

TriviaPro est un quiz inspiré du jeu Trivia Crack dans lequel vous allez devoir répondre à des questions concernant différents domaines et ainsi tester ses connaissances.

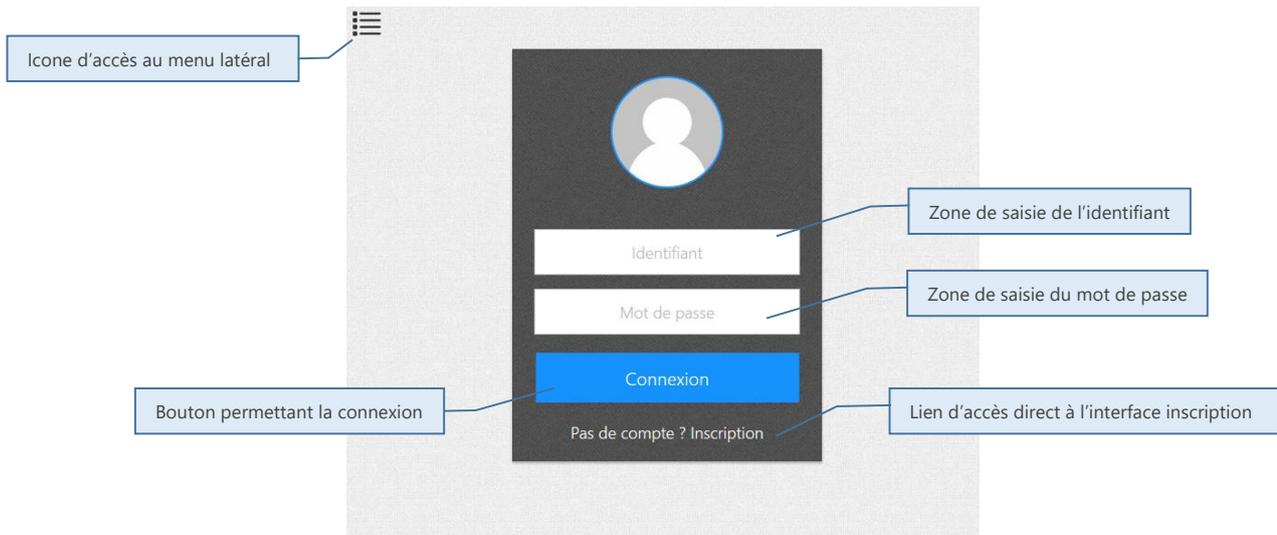
Défiiez un ami ou un joueur sélectionné aléatoirement et faites tourner la roue du Trivia Crack pour répondre à une question à choix multiple appartenant à l'un des différents domaines (Cinéma, Développement, ...). Le bonus illustré par une couronne vous permettra, si vous répondez correctement à 4 questions, de gagner une couronne et ainsi d'améliorer son score.

## Vue principale

---

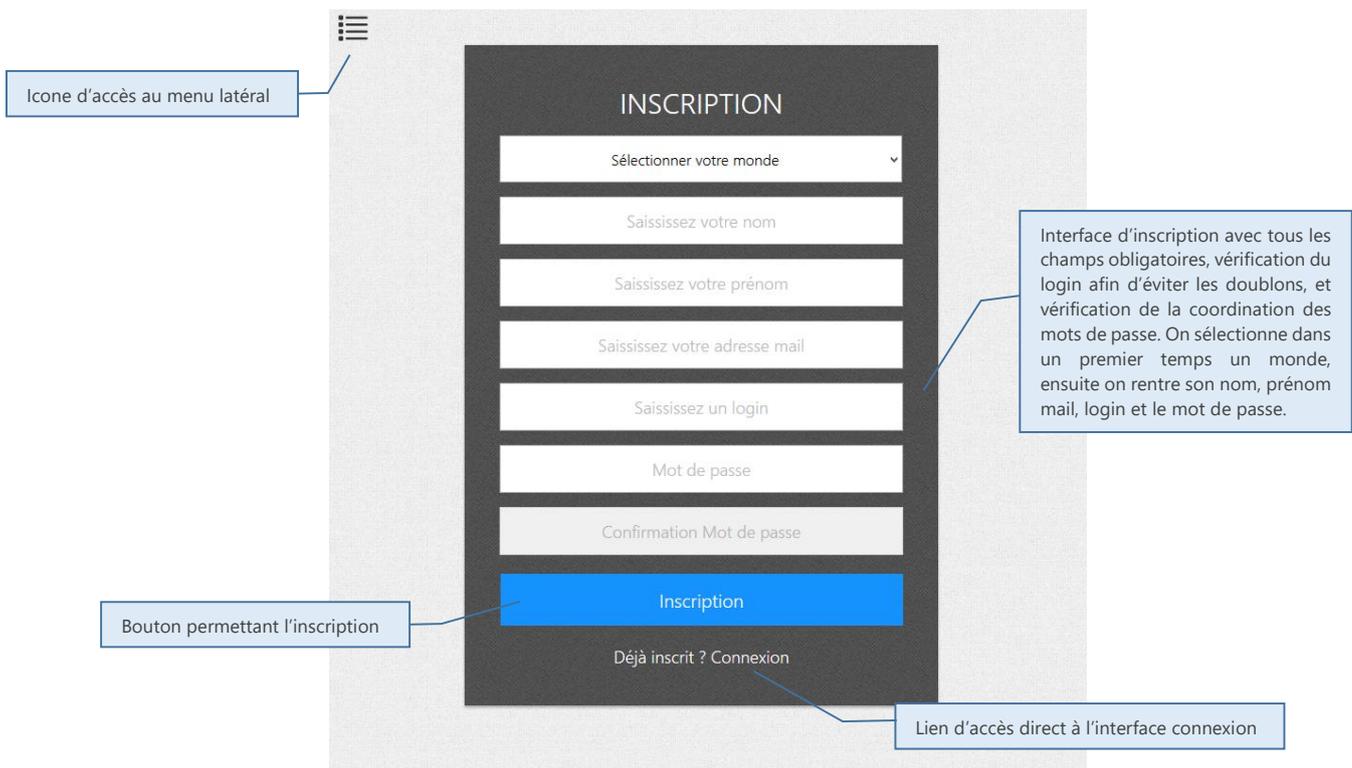


## Interface de connexion



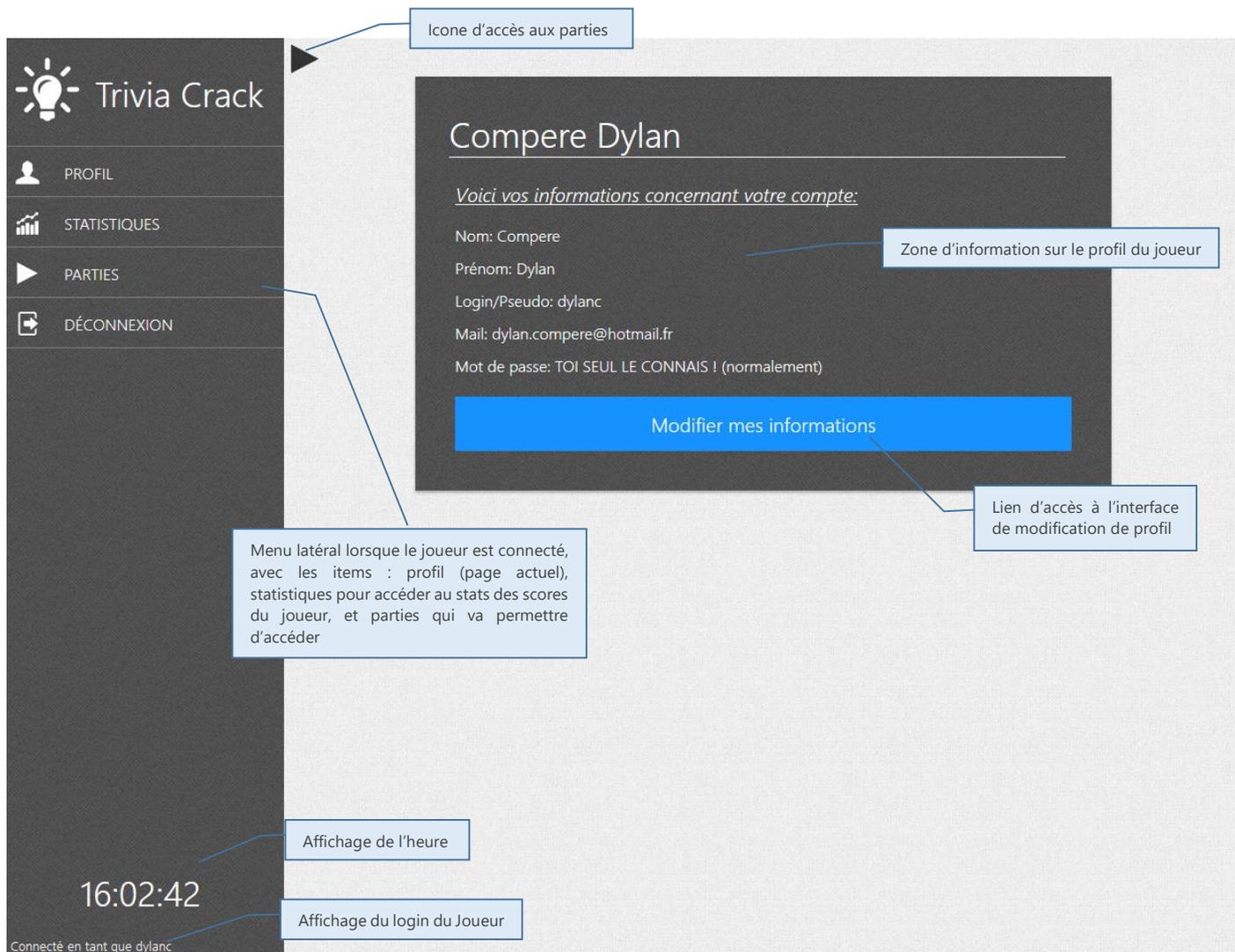
Note : Le Joueur entre ses identifiants, si ces derniers sont corrects alors l'utilisateur sera redirigé vers une interface d'utilisateur connecté ou il pourra éditer les informations de son profil, lancer une partie de jeu et accéder à ses statistiques. Dans le cas contraire un message « identifiants incorrects » en fond rouge apparaîtra.

## Interface d'inscription



Note : L'interface inscription permet de s'inscrire pour avoir la possibilité d'accéder au jeu. Dans cette interface lors de la saisie du login, on vérifie le caractère unique de ce dernier pour ainsi éviter tous doublons. Il y a aussi une vérification du mot de passe saisi avec une confirmation, pour éviter les erreurs de la part de l'utilisateur. Lors de l'inscription si un des champs n'est pas rempli, un message nous demandant de remplir tous les champs apparaîtra et si le login saisi est déjà existant, on aura un message nous l'indiquant et nous demandant de changer de login. Lorsque que l'inscription réussit alors l'utilisateur sera redirigé vers l'interface connexion et un message s'affichera pour confirmer l'inscription.

## Interface Profil et menu latéral connecté



Note : L'interface profil permet de connaître toutes les informations du compte du joueur, c'est-à-dire le nom, prénom, login et mail, et le mot de passe n'est pas affiché pour des questions de sécurité. Le bouton en-dessous des infos permettra d'éditer ces informations, il redigera l'utilisateur vers l'interface de modification de profil.

## Interface de modification profil

The image shows a user profile modification form with the following elements:

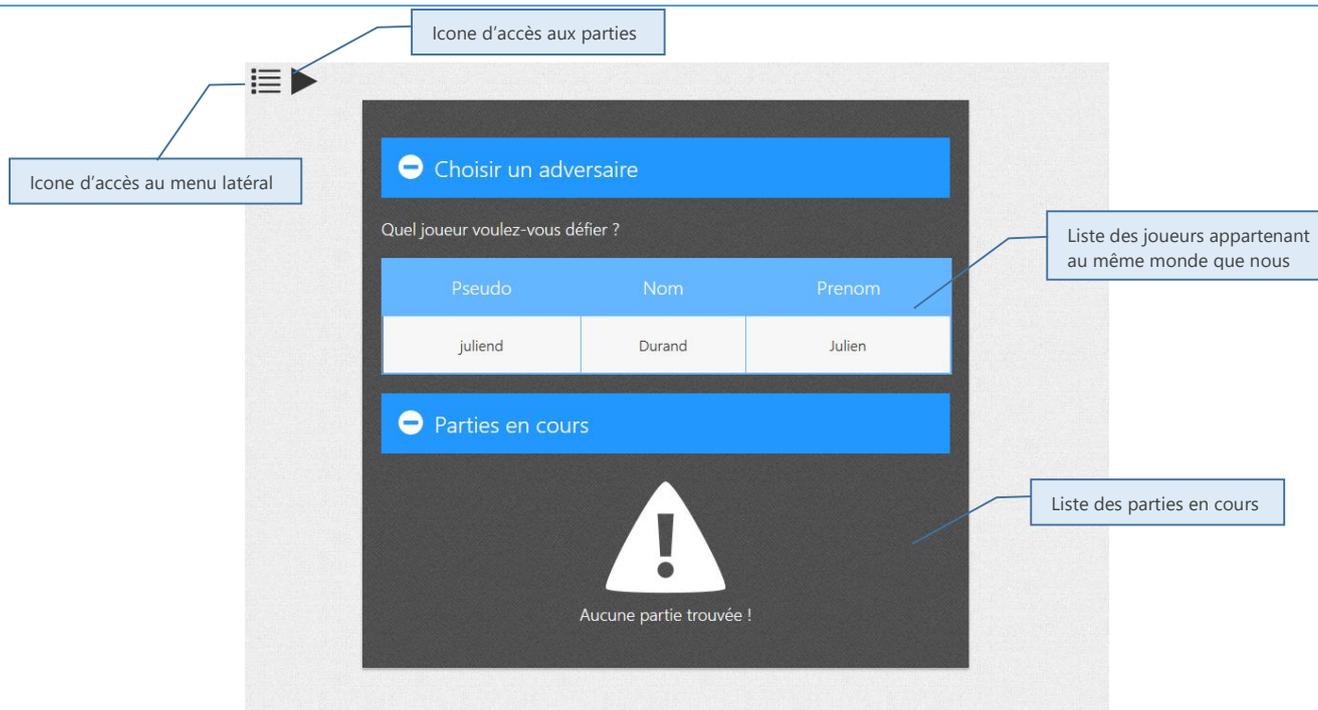
- Icone d'accès au menu latéral**: A hamburger menu icon in the top left corner.
- Icone d'accès aux parties**: A right-pointing arrow icon in the top left corner.
- Formulaire de modification du profil du joueur**: A central form containing:
  - Text input: Compere
  - Text input: Dylan
  - Text input: dylan.compere@hotmail.fr
  - Green text instruction: Laisser les champs suivants vides, si vous ne voulez pas changer de mot de passe
  - Text input: Ancien mot de passe
  - Text input: Nouveau mot de passe
  - Text input: Confirmation nouveau mot de passe
  - Blue button: Modifier

Note : Sur cette interface on peut modifier les informations suivantes :

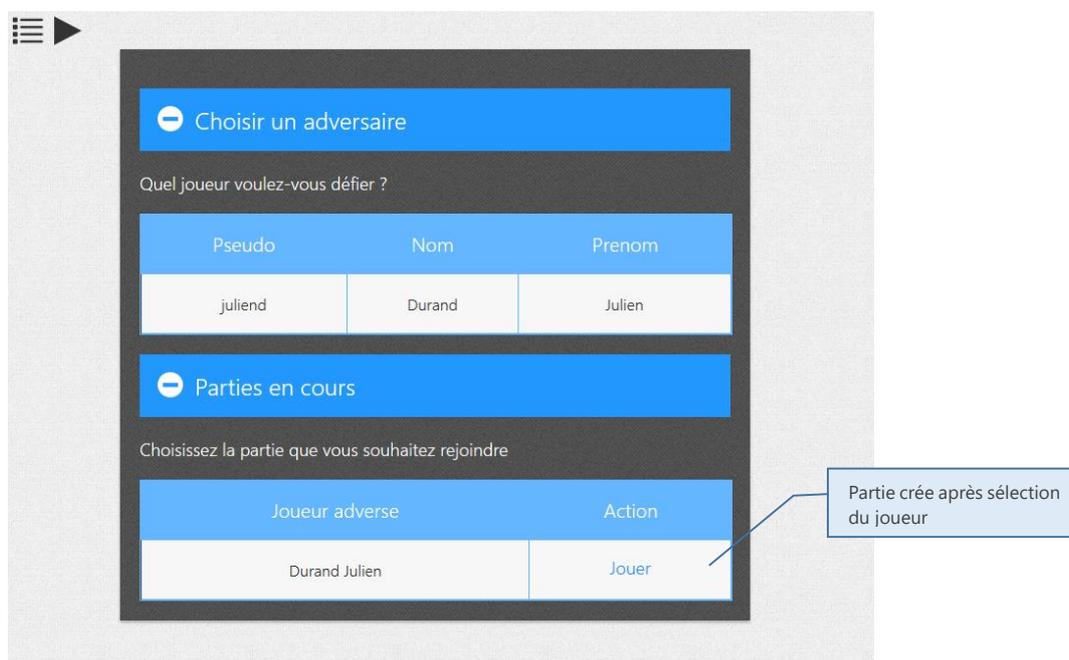
- Le nom
- Le prénom
- Le mail
- Le mot de passe

Comme il est indiqué sur l'interface la modification du mot de passe n'est pas obligatoire, si l'utilisateur ne rentre aucune données dans les champs de mot de passe alors celui-ci ne sera pas modifier. Sur le même modèle que le formulaire d'inscription il y a aussi une vérification de la coordination des mots de passe.

## Interface de sélection et création d'une partie

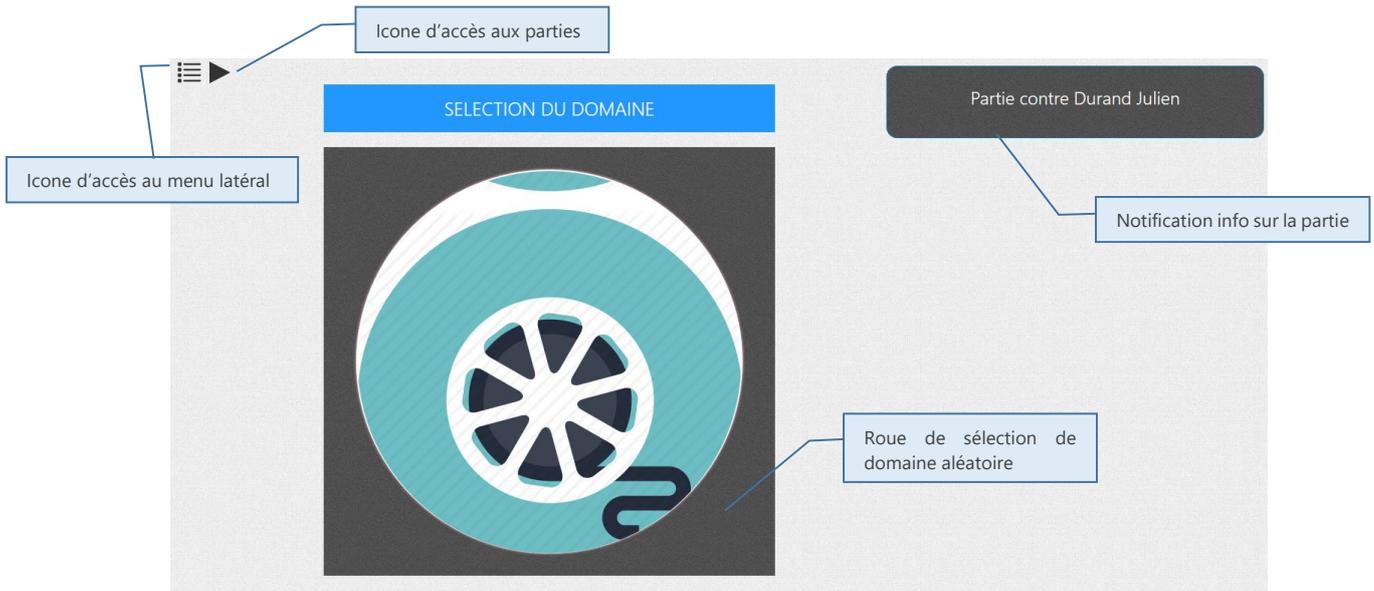


Note : Voici l'interface de création d'une partie. Pour créer une partie on clique sur le joueur contre lequel on veut jouer. La partie va donc être créée et apparaître dans la liste des parties en cours. Autre information il y a un rafraîchissement de la liste des joueurs toutes les 5 secondes, afin d'avoir une liste toujours à jour.



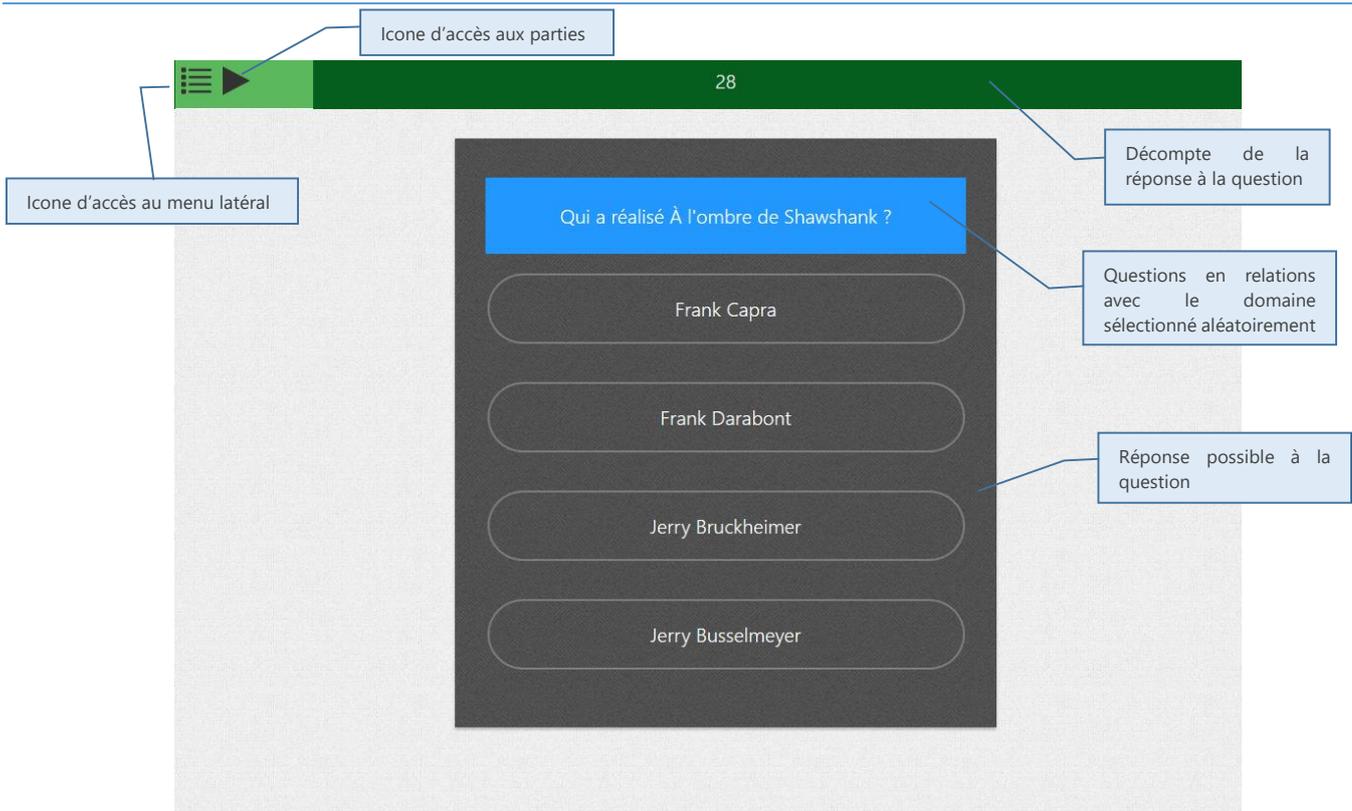
Note : Une fois un adversaire sélectionné et la partie créée, on peut lancer la partie en cliquant sur jouer. On sera redirigé vers l'interface de sélection de domaine aléatoire (vue suivante). Si par la suite on répond mal à une question on sera redirigé vers cette interface mais on sera mis en attente car se sera à l'adversaire de jouer.

## Interface de sélection de domaine aléatoire



Note : Lorsque qu'on lance la partie, la roue commence à tourner et choisi un domaine aléatoire qui fera référence à une question en relation avec le domaine. Le joueur sera alors redirigé vers une question.

## Vue Questions



Note : Une fois le domaine choisi la question démarre et le joueur à 30 secondes répondre. Si la réponse est bonne alors le joueur pourra continuer la partie, un nouveau domaine sera sélectionner et une nouvelle question démarrera. De plus le joueur gagnera une partie d'une couronne. Dans le cas d'une mauvaise réponse se sera à l'autre joueur de répondre à une question et le joueur actuel sera mis en attente.