## Le jeu du pendu

### Objectif

Créer des interactions en Javascript Implémenter une logique de jeu

#### Rappel des règles

Vous allez créer une version Javascript du célèbre jeu de votre enfance "Le jeu du pendu".

Un mot est tiré au sort parmi une liste pré-définie. Les lettres du mot son masquées et remplacées par des « \_ ». Le joueur possède 10 coups pour deviner le mot.

#### A chaque tour:

L'utilisateur choisi une lettre. Si celle-ci est dans le mot, alors, elle est affichée au bon endroit, sinon, le nombre de coup est incrémenté.

Si le nombre de coup atteint 10, le joueur a perdu. Si le mot est trouvé avant d'atteindre les 10 coups, le joueur a gagné.

# Pour ce TP, laissez libre cours à votre imagination en proposant une version originale! Ajoutez autant de fonctionnalités que vous souhaitez (sons, animations, Easter Egg...).

**Bonus :** Vous pourrez ajouter une gestion de points et/ou de manches, récapitulant l'historique des parties du joueur en utilisant le localstorage.

