### Cas d'utilisation : Effacer toutes les données

- Acteur : Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur choisit de supprimer toutes les données du jeu.
- · Parties prenantes et leurs intérêts
  - Utilisateur : Souhaite supprimer les données pour redémarrer le jeu ou effacer des parties enregistrées.
- Niveau : Sous-fonctionnalité
- Portée : Suppression des données enregistrées.
- Pré-conditions : L'utilisateur a des données sauvegardées.
- Post-conditions: Toutes les données sont supprimées. L'état de la partie en cours est sauvegardé.
- Scénario nominal :
  - 1. L'utilisateur sélectionne l'option pour effacer toutes les données.
  - 2. Le système sauvegarde l'état de la partie en cours.
  - 3. Le système supprime toutes les données enregistrées
- Extensions : N/AContraintes : N/A

## Cas d'utilisation : Consulter une partie précédente

- Acteur: Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur choisit de consulter une partie sauvegardée.
- Parties prenantes et leurs intérêts :
  - o Utilisateur : Souhaite revoir une partie sauvegardée.
- Niveau : Sous-fonctionnalité
- Portée : Consultation des parties sauvegardées.
- Pré-conditions : Il existe une ou plusieurs parties sauvegardées.
- Post-conditions : L'utilisateur peut consulter l'état de la partie sauvegardée.
- Scénario nominal :
  - 1. L'utilisateur sélectionne une partie sauvegardée à consulter.
  - 2. Le système affiche la partie.
  - 3. Le système sauvegarde l'état de la partie en cours.
- Extensions : N/AContraintes : N/A

## Cas d'utilisation: Quitter le programme

- Acteur : Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur choisit de quitter l'application.
- Parties prenantes et leurs intérêts :
  - Utilisateur : Souhaite quitter l'application après avoir terminé la session.
- Niveau : Objectif utilisateur
- Portée : Fermeture du programme.
- **Pré-conditions** : Une partie est en cours.
- Post-conditions : Le système sauvegarde l'état de la partie avant de fermer.
- Scénario nominal :
  - 1. L'utilisateur choisit de quitter le programme.
  - 2. Le système sauvegarde l'état de la partie en cours.
- Le programme se ferme.
- Extensions : N/AContraintes : N/A

# Cas d'utilisation : Reprendre partie en cours

- Acteur : Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur veut reprendre une partie mise en pause ou interrompue.
- Parties prenantes et leurs intérêts:
  - Utilisateur : Reprendre une partie en cours pour continuer à jouer.
- Niveau : Objectif utilisateur
- Portée : Reprise de la partie en cours.
- Pré-conditions : Une partie a été mise en pause ou interrompue.
- Post-conditions : La partie est relancée avec les données précédemment sauvegardées.
- Scénario nominal :
  - 1. L'utilisateur sélectionne l'option pour reprendre la partie en cours.
  - 2. Le système charge les données de la partie sauvegardée.
  - 3. La partie reprend au même point.
- Extensions : N/AContraintes : N/A

## Cas d'utilisation : Lancer une nouvelle partie

- Acteur : Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur choisit de lancer une nouvelle partie.
- Parties prenantes et leurs intérêts:
  - Utilisateur : Souhaite commencer une nouvelle partie.
- Niveau : Objectif utilisateur

- Portée : Démarrage d'une nouvelle partie.
- Pré-conditions : N/A
- Post-conditions : Une nouvelle partie est créée et l'ancienne partie est supprimée si elle existait.
- Scénario nominal :
  - 1. L'utilisateur sélectionne l'option pour lancer une nouvelle partie.
  - 2. Le système vérifie s'il existe une partie en cours.
  - 3. Si une partie en cours existe, elle est supprimée.
  - 4. Le système démarre une nouvelle partie.
- Extensions:
  - o Si une partie en cours est détectée, l'utilisateur est invité à confirmer la suppression de la partie actuelle.
- Contraintes: N/A

#### Cas d'utilisation : Poser une carte

- Acteur : Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : L'utilisateur choisit de jouer une carte durant son tour.
- Parties prenantes et leurs intérêts :
  - Utilisateur : Souhaite jouer une carte pour avancer dans le jeu.
- Niveau : Sous-fonctionnalité
- Portée : Gestion du tour de jeu.
- Pré-conditions : Le joueur a une carte en main et c'est son tour de jouer.
- Post-conditions : La carte est jouée et les actions correspondantes sont effectuées.
- Scénario nominal :
  - 1. Le joueur choisit une carte à poser.
  - 2. Le système applique l'effet de la carte.
  - 3. Les actions du tour sont mises à jour (par exemple : attaque, parade, avancer, poser une botte, etc.).
  - 4. Le coup est enregistré.
- Extensions :
  - o Si la carte n'est pas jouable, le joueur est informé.
  - Le joueur peut décider de jeter une carte si aucune action n'est possible.
- Contraintes : Respect des règles du jeu.

### Cas d'utilisation : Jeter carte dans une fosse

- Acteur: Joueur (utilisateur du programme)
- Événement déclencheur : Le joueur choisit de jeter une carte qu'il ne souhaite pas jouer.
- Parties prenantes et leurs intérêts :
  - Utilisateur : Veut se débarrasser d'une carte inutile.
- Niveau : Sous-fonctionnalité
- Portée : Gestion du tour de jeu.
- Pré-conditions : Le joueur a une carte à jeter.
- Post-conditions : La carte est jetée dans la fosse et une nouvelle carte est piochée.
- Scénario nominal :
  - 1. Le joueur choisit de jeter une carte dans la fosse.
  - 2. Le système jette la carte sélectionnée.
  - 3. Le joueur pioche une nouvelle carte.
  - 4. Le coup est enregistré.
- Extensions : N/AContraintes : N/A