Mini-Projet: Bataille Navale - CLOO

Nicolas COTTE et Aslam CADER

 $\mathrm{May}\ 31,\ 2017$

Fenêtre	
Fournir les entrées de l'utilisateur	contrôleur
Récupérer et afficher les données	contrôleur

Grille	
Contient toutes les infos des cases	Case
Pour savoir quel dans quel état une case est actuellement	Case
Indique l'état des cases	Joueur

Joueur	
Reçois ordre	Contrôleur
Envoi les infos nécessaire pour réagir à ces ordres	Contrôleur
Pour savoir où placer les bateaux	Bateau
Etat des cases	Grille
Situation actuel du joueur et adversaire	Grille

Contrôleur		
Envoi les entrées de l'utilisateur	Joueur	
Récupère les entrées de l'utilisateur (écoute les clics)	Fenêtre	
Indique ce que la Fenêtre doit afficher	Fenêtre	
Pour savoir où placer un bateau	Joueur	
Pour placer un tir	Joueur	
Pour rejouer	Joueur	
Affiche le jeu	Fenêtre	

Bateau	
Obtenir la taille d'un bâteau	Porte-Avion
Obtenir la taille d'un bâteau	Croiseurs
Obtenir la taille d'un bâteau	Torpilleurs
Réserve les cases pour les bateaux	Case

Porte-Avion	
Fourni la taille	Bateau
Information pour la création	Joueur

Torpilleurs	
Fourni la taille	Bateau
Information pour la création	Joueur

Croiseurs	
Fourni la taille	Bateau
Information pour la création	Joueur

${\bf Bataille Navale Main}$	
Créer un joueur	Joueur
Lance le jeu	Contrôleur

Case	
Vérification pour placer les bateaux	Bateau
Fourni information pour savoir l'état	Grille