Livrable

Semaine: S5 **Jalon**: Mineur

Thème: Préparation de l'environnement de développement

Rapport section 1 : Description général du jeu

Groupe: Amuat, Maalel, Poleya

Objectif du projet:

L'objectif de ce projet est la réalisation d'un jeu de type RPG inspiré de "Dofus", avec des règles simplifiées.

Règle du jeu:

Ce jeu possède deux modes: un mode exploration et un mode combat. Le joueur se déplace librement sur la carte en mode exploration et peut passer un mode combat en affrontant un ennemi présent sur cette même carte. La finalité de ce jeu d'aventure est de combattre des ennemis afin de gagner en expérience et de là augmenter de niveau.

- * Description général
 - Modes:
- Mode exploration
- Mode combat
- Acteurs :
- Deux personnages (féminin, masculin)
- Deux créatures (ennemis)
- Plateformes:
 - Deux cartes pour le mode exploration
 - Deux cartes pour le mode combat
- Menus:
- Démarrer (Nouvelle partie, Création personnage,...)
- Pause (Quitter, Sauvegarder,...)

- * Description détaillée
 - Menus
- → Menu Démarrer

Nom du Jeu

Choix du Personnage

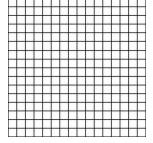
Nouvelle partie Charger partie Quitter

> Masculin Féminin

Retour Suivant

Choix du nom Retour Jouer Zone de texte

Carte



→ Menu	Pause
--------	-------

Pause

Reprendre

Sauvegarder

Quitter

- Modes
- → Exploration: Dans ce mode le joueur peut se déplacer librement sur la carte, lancer un combat en se dirigeant vers une créature présente sur la carte.
- → Combat: Dans ce mode il s'agit d'un duel entre le joueur et une adversaire (créature/monstre). Ce mode prend fin lorsqu'un des acteurs meurt.
 - Cartes
- → Carte exploration

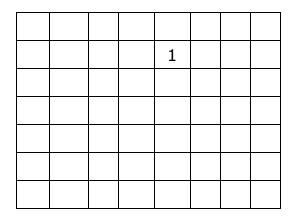
			*		
*					
					*
		*			

Eléments importants :

- => changement de carte sur les points d'accès
- => présence d'ennemi
- => présence du joueur

- → Carte combat
- 1 Zone de duel
- 2 Attaques
- 3 PM , PA, Vie
- 4 Temps écoulé
- 5 Passer / Valider son tour

Format de l'écran



2 Vie PM PM 4 5

Elements importants:

- => Dimension de la zone de duel : 12x8
- => une attaque corps à corps
- => une attaque à distance
- => PM, Pa, Vie dépendent du niveau du joueur
- => Temps de jeu par tour de 60 secondes
- => Touche "Passer/Valider" permet de mettre fin à son tour
 - Acteurs (personnages jouables)
- → Deux personnages: un masculin et un féminin
- → Deux créatures (I.A)
- => Le joueur augmente de niveau en faisant des duels et en gagnant de l'expérience.
- => Les créatures ont des niveaux différents allant de 1 à 10.

• Évolution du personnage

Niveau	Vie	PM	PA	Exp	Gain Exp
1	100	3	6	100	10
2	150	4	7	200	20
3	200	5	8	300	30
4	250	6	9	400	40
5	300	7	10	500	50
6	350	8	11	600	60
7	400	9	12	700	70
8	450	10	13	800	80
9	500	11	14	900	90
10	550	12	15	1000	100