Alexy Duval

Programmation Jeux Vidéo

Lundi 1h30

Documentation sur le projet final

Travail présenté à :

Nicolas Bourré

Cegep de Shawinigan

Le 11 novembre 2020

* Présentation des bases sur le logiciel Aseprite pour crée c’est propre animation.

<https://www.youtube.com/watch?v=Md6W79jtLJM&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=1&ab_channel=MortMort>

* Importation des animations créées par Aseprite dans Godot.

<https://www.youtube.com/watch?v=Yeqlce685E0&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=2&t=6s&ab_channel=ThisIsVini>

* Créé un background infini avec seulement un sprite.

<https://www.youtube.com/watch?v=dxJJJE8niXQ&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=3&t=207s&ab_channel=AwesomeTuts>

* Tutorial comment géré ses scènes en c#.

<https://www.youtube.com/watch?v=5dOHjhTMU5s&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=5&t=895s&ab_channel=AbdullahAghazadah>

* Faire un MainMenu avec du style.

<https://www.youtube.com/watch?v=g3p3rtdqCDk&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=6&ab_channel=GDQuest>

* Rajouter une musique globale pour le jeu.

<https://www.youtube.com/watch?v=S-8IcHucSNg&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=7&t=310s&ab_channel=Gamefromscratch>

* Implémentée dans les options un ajusteur de volume.

<https://www.youtube.com/watch?v=8atDpH-e-ao&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=8&t=19s&ab_channel=LegionGames>

* Save et Loader des données dans le jeu

<https://www.youtube.com/watch?v=d0B770ZM8Ic&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=9&ab_channel=GameEndeavor>

* Animer les sprites sheet avec Godot.

<https://www.youtube.com/watch?v=FEwE6myyz_I&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=10&ab_channel=DrewConley>

* Godot Tutorial Platformer Animation and Collider.

<https://www.youtube.com/watch?v=MMsMtPVUtUE&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=11&t=1s&ab_channel=UmaiPixel>

* Godot Tutorial Platformer Input and Gravity.

<https://www.youtube.com/watch?v=xAXyHxxYPrQ&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=12&t=1s&ab_channel=UmaiPixel>

* Godot Tutorial Platformer Character animation with input.

<https://www.youtube.com/watch?v=3kkpYtPQ-RA&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=13&t=870s&ab_channel=UmaiPixel>

* Godot Tutorial Platformer Terrain and Wall.

<https://www.youtube.com/watch?v=3LzRM0NhEPA&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=14&ab_channel=UmaiPixel>

* Godot Tutorial Platformer Shoot Fireball.

<https://www.youtube.com/watch?v=UpTlc51dGhQ&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=16&ab_channel=UmaiPixel>

* Do Life Bar of the Character.

https://www.youtube.com/watch?v=PLcfekxtYlA&list=PL9PFl9CJmG544ktsf\_adJ0VN12DSPK3OT&index=17&t=885s&ab\_channel=GDQuest

* Godot Tutorial Platformer Enemy Spawn.

<https://www.youtube.com/watch?v=4HLUu_CB1Kw&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=18&ab_channel=UmaiPixel>

* Godot Tutorial Platformer Camera Special

<https://www.youtube.com/watch?v=w1JA_T7pndA&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=19&t=621s&ab_channel=UmaiPixel>

* Melee attack of the enemy in Godot

<https://www.youtube.com/watch?v=q0WHhsmifkQ&list=PL9PFl9CJmG544ktsf_adJ0VN12DSPK3OT&index=20&t=921s&ab_channel=AntiDev%2CGodotEngineTutorials%26Analysis>

* Functional secondary menu in the game.

https://www.youtube.com/watch?v=p1l0M8u5EVc&list=PL9PFl9CJmG544ktsf\_adJ0VN12DSPK3OT&index=21&t=1393s&ab\_channel=GameDevelopmentCenter