## **Examen Mi-Session C**

Dans cet examen de mi-session, vous allez recréer aussi fidèlement que possible le projet présenté dans la vidéo de démonstration fournie mp4 à l'aide de Unreal Engine 4. Veillez à prioriser les tâches que vous pouvez exécuter efficacement. L'examen est conçu pour que les étudiants aient beaucoup de travail à faire pour montrer leur maîtrise du moteur.

## Informations de configuration importantes:

- Utilisez le <u>projet de base fourni</u>, ce qui réduit la taille du fichier du projet.
- Tous les actifs bruts à importer sont fournis dans un fichier zip.
- Avant de soumettre le projet, supprimez les dossiers Intermediate et Saved.
- N'incluez pas d'actifs bruts ni de vidéo de démonstration dans votre soumission.
- Envoyez-moi votre soumission par Mio ou par clé USB.

## Détails d'implémentation:

- Pour tuer le monstre il faut soit 2 coups d'épée ou 1 coup de marteau.
- Chaque arme joue une animation différente sur le joueur.
- Le monstre utilise la composante de perception pour repérer le joueur.
- Le joueur meurt après être frappé 4 fois.
- Quand le joueur est mort, il ne peut plus bouger ni agir.

Pour vous aider à créer le niveau, voici une capture d'écran du paysage:



Bonne chance!

## Points par exigences

- Environnement
  - Sculpture de paysage [5 points]
  - o Peinture de paysage [5 points]
  - o Pinceau Géométrie [5 points]
- Maillage statique [5 points]
- Éclairage [5 points]
- Al
- Trinité [10 points]
- Blueprint [5 points]
- UI
- o UMG [10 points]
- Blueprint [5 points]
- Animation
  - o Système [10 points]
  - Blueprint [5 points]
- Matériaux dynamiques
  - o Matériel [10 points]
  - o Blueprint [5 points]
- Gameplay [15 points]