

Proyecto 1 Pathfinding



Programación de Videojuegos Avanzada

Máster Propio Integrado en Realidad Virtual con PlayStation

Álvaro Sánchez Picot

alvaro.sanchezpicot@ceu.es

v20240312



Tareas

- Crear un juego
- Escenario con rampas y escaleras
- Hacer uso de pathfinding
- Con un objetivo
 - Que el juego termine cuándo se cumpla el objetivo
- Informar al jugador de su progreso
 - Puede ser un simple Debug.Log()
- Duración de al menos dos minutos



Tareas

- Hager uso de los elementos vistos en clase:
 - → Varios tipos de áreas
 - Al menos dos agentes con características distintas
 - ✓ NavMesh Surface
 - NavMesh Link
 - → NavMesh Modifier

 - −\ØffMesh Link



Opcional

- Crear un menú
- Crear una UI para informar al usuario de su progreso
- Usar un personaje animado
- Cualquier otra cosa que se os ocurra



Futuro

- Tener en cuenta que tendrá que guardarse información
 - Veremos formatos de datos y bases de datos
- Tener en cuenta que en algún momento habrá un segundo jugador
 - Veremos multiplayer



Entrega

- Subir el proyecto a Github (un proyecto público)
- Enviar el enlace del proyecto al profesor
- Fecha límite: Viernes 5 de abril de 2024 a las 18:30

