

Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Facultad de Ingeniería Departamento de Sistemas e Industrial Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

CAMBIOS DE ILUMINACIÓN POR HITOS DE JUEGO	
ACTORES	REQUERIMIENTO
Sistema de juego	RF_16: Deberá procesar cambios de iluminación global a partir de hitos de juego.
Motor de iluminación	intos de juego.
Personaje (jugador)	
_	•

DESCRIPCIÓN

El sistema cambiará la iluminación global del juego cuando el jugador alcance ciertos hitos (por ejemplo, completar una misión, entrar en una nueva zona, etc.).

PRECONDICIONES

El jugador debe alcanzar un hito específico en el juego.

FLUJO NORMAL

El jugador completa un hito en el juego (ej., completar misión, entrar a zona nueva).

El sistema detecta el hito alcanzado.

El motor de iluminación cambia la iluminación global (ajuste de color, intensidad, etc.).

El jugador ve el cambio en el entorno del juego.

POSTCONDICIONES

La iluminación global ha cambiado según el hito alcanzado.

NOTAS

• Este cambio puede hacerse de forma sencilla con un script que modifique parámetros de luz en Godot, usando señales o eventos para detectar el hito alcanzado.