

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

CAMBIOS	DE	I	LUMINACIÓN	POR	HITOS	DEL	JUEGO
ACTORES  (jugador) iluminación  Personaje (ju	Motor ugador)	de	REQUERIMIEN RF_16: Deberá de hitos de jueg	procesar ca	ambios de ilun	ninación glo	obal a partir

# **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.