HISTORIAS DE USUARIO

Presentado por:

Nicolas Quezada Mora - <u>nquezada@unal.edu.co</u>

Sharick Yelixa Torres Monroy - <u>shtorres@unal.edu.co</u>

Laura Sofia Vargas Rodriguez - <u>lavargasro@unal.edu.co</u>

Jeronimo Bermudez Hernandez- <u>jebermudez@unal.edu.co</u>

Profesor:

Oscar Eduardo Alvarez Rodriguez - <u>oalvarezr@unal.edu.co</u>

Viernes 31 de Enero



Universidad Nacional de Colombia

Facultad de Ingeniería

Departamento de Industrial y Sistemas

1. Historias de usuario:

Historia de Usuario #2

Descripción conceptual

Módulo	Módulo de interacción con el entorno
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	Se requiere que el personaje sea capaz de interactuar con elementos en su entorno.

Backend

Caso de uso técnico

Cuando el personaje se acerque a un objeto con el que pueda interactuar, se habilitará la interacción, además de mostrar un ícono que muestra esta posibilidad

```
Entrada
Input de teclado E
Implementación

public override void _Process(double delta)

{
    if (_playerNearby && Input.IsActionJustPressed("interact"))
    {
        Interact();
    }
}
private void Interact()

{
    GD.Print("Objeto interactuado");
    QueueFree(); }
```

Frontend

Cuando el personaje se acerca a un objeto con el que puede interactuar, el usuario presiona la tecla E en el teclado para interactuar con él. La interacción depende del objeto.