****

Primer Avance del Proyecto

Apocalipsis Zombie

Autor:

Alvarado Alfaro Linda Selena

Canales Gutierrez Katherine

Lugo Acosta Ever

Universidad CENFOTEC

C2 Fundamentos de Programación

Profesor: Mauricio Andrés Hernández Zamora

San José, 27 de Julio de 2025

TABLA DE VARIABLES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entradas** | | | |
| **Descripción** | **Notación** | | **Ejemplo** |
| **Nombre** | **Tipo de dato** |
| Ingresar nombre | nombre | String | José |
| Almacenar pistas | pistasEncontradas | String | "No encontraste nada en el cuadro" |
| Opciones para seleccionar del almacén | opcionAlmacen | int | 1, 2, 3, 4 |
| Leer código que ingresa el usuario | codigoCajaFuerte | int | 42, 26,33, 1 |
| Registro de pistas útiles | valorPistas | int | 0, 6, 12 |
| Contar intentos en el almacén | intentosAlmacen | int | 1, 2 |
| Contar intentos caja fuerte | intentosCajaFuerte | int | 1, 2 |
| Contar intentos habitación final | intentosFinales | int | 1, 2 |
| Contar selección objetos | turno | int | 1, 2, 3, 4, 5 |
| Almacenar número del objeto | objeto | int | 1, 2, 3, 4, 5 |

CASOS DE PRUEBA

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso #** | **Nombre** | **Buscar almacén** | **código caja fuerte** | **Elegir objetos** | **Resultado esperado** | **Resultado obtenido** | **Encargado** | **Fecha** |
| **1** | Ever | 4 | 42 | 1, 2, 3, 4, 5 | Fin del juego y mensaje de felicitaciones | Fin del juego y mensaje de felicitaciones | Ever | 27/07/2025 |
|  | | | | | | | | |
| **2** | Katherine | 4 | 24 | 1,3,4,5,7 | Fin del juego y mensaje de que la puerta se ha bloqueado | Fin del juego y mensaje de que la puerta se ha bloqueado | Ever | 27/07/2025 |
|  | | | | | | | | |
| **3** | María | 4 | 30, 41 | N/A | Fin del juego y mensaje de que falló | Fin del juego y mensaje de que falló | Ever | 27/07/2025 |
|  | | | | | | | | |
| **4** | Ever | 1, 2 | N/A | N/A | Fin del juego y mensaje de que falló | Fin del juego y mensaje de que falló | Ever | 27/07/2025 |