#### Manual de Usuario paCE man

Creado por:

Hazel Martínez Kevin Acevedo

Instituto Tecnológico de Costa Rica

# Índice

•	Requerimientos	Pág 3
•	Como abrir el juego	Pág 4
•	Como jugar:	
	<ul> <li>Agregar fantasmas</li> <li>Agregar pastillas</li> <li>Agregar frutas</li> <li>Cambiar velocidad de fantasmas</li> <li>Cambiar valor de los Pac-dots</li> </ul>	Pág 7 Pág 8 Pág 9 Pág 11 Pág 12
	<ul> <li>Controles</li> </ul>	Pág 13

#### Requerimientos

- Tener instalado previamente Ubuntu 18.0.4 o ambiente GNU
- Tener instalado JAVA 11

# Abrir el juego



# Abrir el juego

Abra una terminal en la carpeta Donde se encuentra el servidor y escriba ./server

```
hazel@hazel-PS42-Modern-8RA: ~/Escritorio/PACEMAN/CE3104-PaCEman/Server 🕒 🗊 😣
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda
hazel@hazel-PS42-Modern-8RA:~/Escritorio/PACEMAN/CE3104-PaCEman/Server$ ./server
```

# Abrir el juego





 En la terminal podrá observar el siguiente menú

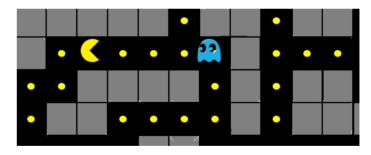
```
Digite la opción que desea realizar.
```

- Crear Fantasma
- Crear Pastilla
- 3) Crear Fruta
- 4) Asignar Velocidad a Fantasmas
- 5) Asignar valores a los Dots

 Para crear los fantasmas dígite la opción 1, tiene 4 opciones. Elija a su gusto el carácter que desea colocar

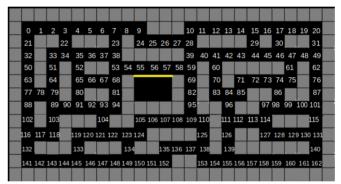
```
1
Color: 1 Blinky, 2 Pinky, 3 Inky, 4 Clyde.
2
```

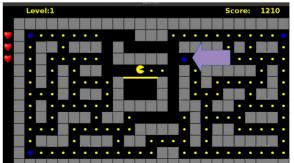
En este caso se creó a Pinky



 Para Añadir pastillas digite la opción 2 seguidamente digite la posición en el tablero en que desea colocarla Digite la opción que desea realizar. 1) Crear Fantasma 2) Crear Pastilla 3) Crear Fruta 4) Asignar Velocidad a Fantasmas 5) Asignar valores a los Dots

2 Digite posición.

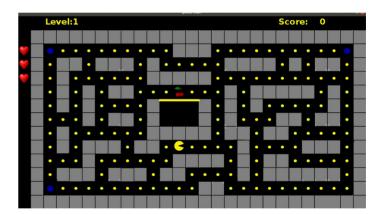




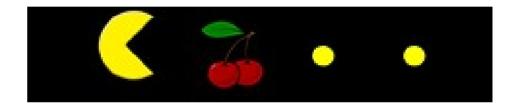
### Cómo jugar

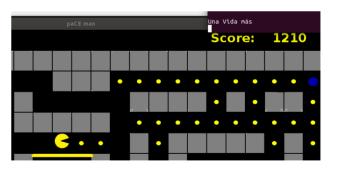
Agregar frutas

Para agregar frutas, digite la opción 4, seguidamente coloque el valor de la fruta Digite la opción que desea realizar. 1) Crear Fantasma 2) Crear Pastilla 3) Crear Fruta 4) Asignar Velocidad a Fantasmas 5) Asignar valores a los Dots 3 Digite valor de la fruta.



Al obtener 1000
 puntos obtiene una
 vida más





### Cómo jugar

 Cambiar la velocidad de los fantasmas

Digite la opción 4, seguidamente el valor de la velocidad deseada

```
Digite la opción que desea realizar.

1) Crear Fantasma
2) Crear Pastilla
3) Crear Fruta
4) Asignar Velocidad a Fantasmas
5) Asignar valores a los Dots
4
Digite la velocidad.
3
velocity,3
```

 La velocidad máxima es 3

 Cómo cambiar el valor de los Pac-dots

Digite la opción 5, seguidamente el valor de los Pac-dots

```
Digite la opción que desea realizar.

1) Crear Fantasma

2) Crear Pastilla

3) Crear Fruta

4) Asignar Velocidad a Fantasmas

5) Asignar valores a los Dots

5
Digite el valor de los puntos.

20
points,20
```

#### Controles

- Para moverse hacia arriba presione la tecla W
- Para moverse hacia la derecha presione la tecla D
- Para moverse hacia abajo presione la tecla S
- Para moverse hacia la izquierda presione la tecla A

