

## UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DEL TÁCHIRA VICERRECTORADO ACADÉMICO DECANATO DE DOCENCIA

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA ASIGNATURA: COMPUTACIÓN I (0415102)

NOTA:	
REVISIÓN FIRMA:	CONFORME

	VALOR:80 Puntos.
APELLIDOS Y NOMBRES:	
CEDULA DE IDENTIDAD:	SECCIÓN:
ESPECIALIDAD: INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	FECHA:

## Juego de Dardos

0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	10	10	10	10	10	10	10	0
0	10	20	20	20	20	20	10	0
0	10	20	30	30	30	20	10	0
0	10	20	30	40	30	20	10	0
0	10	20	30	30	30	20	10	0
0	10	20	20	20	20	20	10	0
0	10	10	10	10	10	10	10	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0

- 1. El tablero debe ser cuadrado y el usuario debe ingresar el valor N, indicando el tamaño del cuadrado N filas x N columnas. 5pts.
- 2. El puntaje de cada posición incrementa de 10 en 10 de manera dinámica (depende del tamaño del tablero), comenzando por los bordes en 0 puntos, como se indica en la imagen de ejemplo. 15 pts.
- 3. El programa debe generar posiciones aleatorias para cada jugada (15 pts.)
- 4. el usuario debe poder visualizar con una "X" la posición donde cayo el dardo, y presionar una tecla para realizar la siguiente jugada aleatoria. 15 pts.
- 5. Se debe mostrar cuantas jugadas se han realizado. 5 pts.
- 6. El juego termina cuando el jugado completa exactamente 100 puntos. 15 pts.
- 7. El jugador no se puede exceder de 100 puntos, si esto pasa, se considera jugada invalida. 10 pts.

## Consideraciones Finales:

- 1. Debe crear el proyecto en una carpeta identificada con su nombre y apellido y cedula. "nombre\_apellido\_cedula"
- 2. La carpeta será almacenada en la dirección "\nimrod\Evaluacion\Computacion I Orlando 2019\Segundo Parcial\".
- 3. Es su responsabilidad entregar todos los archivos correspondientes al proyecto, incluyendo el archivo ejecutable de la aplicación.
- 4. Si se detecta fraude en el parcial, los involucrados tendrán una nota de cero (0) ptos.