## Ejercicio Entregable - Práctico Nº2

## Desarrollar el juego "Cuatro en línea"

- 1. Mostrar un tablero vacío (imagen de fondo).
- 2. Mostrar dos grupos de fichas (uno para el jugador 1 y otro para jugador 2).
- 3. Las piezas de cada jugador se dibujan con una imagen en lugar de un color sólido.
- 4. Cada jugador va seleccionando sus fichas y las ubica en una de las columnas del tablero.
- 5. Se debe implementar la lógica del juego, teniendo en cuenta los turnos de jugador (un jugador por vez)
- 6. El juego termina cuando un jugador consigue ubicar cuatro fichas en línea (Vertical, horizontal o diagonal)
- 7. Las fichas deben elegirse con click de mouse, y el usuario debe poder arrastrar la ficha y soltarla donde quiere.
- 8. Se debe poder reiniciar el juego, colocar un timer que limite el tiempo de juego.

## Features Extras para Promoción:

- Poder establecer la dimensión del tablero "X en línea". Basta con tener al menos 3 opciones más (Ej: 6 en línea, 7 en línea, 8 en línea). Se debe agrandar el tablero según lo seleccionado
- Agregar diferentes tipos de fichas (colores, formatos)

## Condiciones de Entrega:

- Fecha de entrega Tandil: Hasta el 10 de Octubre 23:59:59 hs. No se aceptan entregas a partir del deadline.
- Fecha de entrega Lobería-Rauch: Hasta el 12 de Octubre 23:59:59 hs. No se aceptan entregas a partir del deadline.
- La entrega se deberá realizar utilizando el branch gh-pages de GitHub.
- La aplicación web debe estar contenida en una página web acorde con la temática de la entrega.
- El código debe tener todos sus métodos comentados, dejando así en claro qué funcionalidad se está implementando y cómo se desarrolla.



