## Clase 31

## Jueves, 9 Noviembre 2023

Indice

## Clase de dudas generales

• Si la función no utiliza **objetos**, entonces es una función **STATIC**. Tambien es util entender que una función static no utiliza 'this'.

## **Medieval Game**

- Funciones útiles: Enemigos alrededor de una casilla, Amigos alrededor, Warrior alrededor, Ordenar las listas según cercania/lejania del Warrior.
- Durante un turno se sucede una fase de Movimiento y una fase de Ataque.
- Un método para implementar la IA de un programa es mediante el patrón de 'puntuación'. La máquina aprende a utilizar uno u otro comportamiento, basandose en la puntuación de los distintos metodos.
- Una forma de utilizar el framework de diseño visual es mediante el uso de un contador de frames. Se decide que realice una acción cuando llega a un número determinado de frames. Al final del bucle el contador se iguala a 0.