

Recuperatorio Segundo Parcial

- **NO OLVIDAR PONER EL NOMBRE Y APELLIDO EN CADA HOJA**
- **NUMERAR LAS HOJAS CON LA FORMA <número de hoja>/<cantidad total de hojas>**
- Leer el examen completo antes de empezar a resolver los ejercicios, ya que ayuda a comprender mejor el dominio. Se puede consultar cualquier material (en papel) que haya sido escrito antes de comenzar el examen y usar sin definir todas las funciones y procedimientos vistos durante la cursada.
- Pensar bien la estrategia a seguir, consultar lo que no se entienda y recordar que el parcial es una instancia más de aprendizaje donde algún docente va a dar una devolución personalizada de todo lo que se escriba, es necesario para aprovechar esta instancia como algo más que solamente un momento para sacar una nota.

Gob Hermano

Gob Hermano es una representación en Gobstones del famoso reality show de la televisión Argentina que consiste en que durante un tiempo aproximado de cuatro meses, un grupo de participantes intentará evitar las "nominaciones" efectuadas por ellos mismos y superar las eliminaciones que, periódicamente la audiencia decide, y así conseguir el premio final.

Por ahora, se le pidió al equipo de desarrollo solamente representar las galas de nominaciones.

El tablero representa la casa de Gob Hermano, en donde en cada ubicación (o celda) puede haber (o no) un participante. El tablero va a presentar inicialmente dos estados. Al primero de los estados lo denominamos **estrategia de nominación**, donde los participantes pensarán a quién votar para mandar a placa. Luego una vez efectuadas las nominaciones el tablero pasará a un nuevo estado denominado **placa de votos**.

En esta versión 2.0, los participantes ya no se representarán con bolitas, aunque seguirán teniendo un id que los identifique. Se determinaron además, las siguientes reglas del juego:

- Cada participante siempre va a tener pensado un **voto doble** (suma 2) y un **voto simple** (suma 1). Los mismos no pueden ser para el mismo participante. Se aclara también que todos los participantes siempre tienen pensado a quién votar previo a que se efectúen las nominaciones.
- Se puede aplicar un voto doble o simple a sí mismo, lo que se denomina **autonominar**.
- Se puede realizar la votación **espontánea**, lo que significa que el voto doble va a valer 3, mientras que el voto simple va a valer 2.
- Un sólo participante en la casa puede realizar la espontánea, por lo que el dominio no permite que más de un participante esté habilitado para efectuarla. La espontánea también puede no ser realizada por nadie.
- Un sólo participante puede ser **líder**, lo que implica que tendrá la posibilidad de salvar a un nominado luego de efectuarse las votaciones. Siempre hay un líder dentro de la casa.
- Cada participante pertenece a un **grupo** dentro de la casa. Un participante, no siempre va a pertenecer al mismo grupo a lo largo del juego.

Durante la gala de nominaciones, los participantes van aplicando sus votos a los competidores. Por lo tanto, cada uno de los participantes tendrá una cantidad de votos acumulados una vez finalizada la gala y generada la placa de votos.

