PROPUESTA DE TEMA DE EXPOSICIÓN

• **Título:** Batalla Naval (Puzzle/Solitario)

• Descripción:

Explicar cómo el juego de puzzle Battle Naval definido como un problema de decisión es un problema NP-Completo.

Alcance:

Explicar los siguientes puntos: Definición del juego, historia del juego, definición de reducciones parsimonious, explicación de la reducción dada en el articulo, conclusiones o implicaciones de este descubrimiento.

*Estos temas explicados en base a nuestros conocimientos

• Referencia:

http://www.mountainvistasoft.com/docs/BattleshipsAsDecidabilityProblem.pdf
Den, V. (2006). Advances in computer games: 11th international conference, ACG
2005, Taipei, Taiwan, September 6-9, 2005; revised papers. Springer.

• Integrantes:

- o Bonilla Reyes Dafne 319089660
- o García Ponce José Camilo 319210536
- o Juárez Ubaldo Juan Aurelio 421095568
- o Moreno Castro Fernanda 319128727



