INGENIERÍA DEL SOFTWARE II - GRUPO 10 - PROYECTO POLIS

Identificador	Descripción de la acción de alto nivel
0	Transcurso de una partida

Pasos (Usar pseudocódigo o similar)

- 1. El juego pide los nombres a ambos jugadores.
- 2. El juego carga los elementos necesarios para la partida.
- 3. El juego carga las posiciones iniciales de cada jugador
- 4. El juego muestra la información necesaria sobre la partida al jugador actual.
- 5. Da elegir jugador que lleva el turno las posibles acciones a realizar.
- 6. Al acabar el turno, el juego comprueba las operaciones de fin de turno.
- 7. Al acabar la ronda, el juego comprueba las operaciones de fin de ronda.
- 8. Al terminar la ultima ronda, el juego comprueba las operaciones de fin de juego.
- 9. El juego anuncia el vencedor y termina el juego.

Métodos de bajo nivel necesarios					
Paso	Clase	Método	M. Técnico	IU	
1	iu.MainMenu	void requestPlayerNames()		SI	
2	game.ElementsInitializer	Game initializeGameElements()		NO	
3	game.StandardStartInitializer	void standardStart (Game game)		NO	
4	ui.TextInterface	void showCurrentStateOfTheGame(Game theGame)		NO	
5	ui.gameMainMenu	void execute()	5	SI	
6	game.EndTurnManager	EndTurnManager(Game game)	6	SI	
7	game.EndRoundManager	EndRoundManager(Game game)	7	SI	
8	game.EndGameManager	EndGameManager(Game game)	8	SI	
9	ui.TextInterface	void showTheWinner(Game game)		NO	
Método de alto nivel					

- Ninguno -