Inteligencia Artificial: PL1.A

Hemos creado un metodo__genericSearch__ generico que recibe el tipo de pila como parámetro y realiza la búsqueda ('LIFO' para depthFirstSearch y 'FIFO' para breathSearchFirst).

El mayor problema ha sido que, tras lograr que funcionara, no pasaba el autograder, ya que visitaba nodos que ya había visitado. Esto ocurría porque aunque no se metieran los nodos hijos ya visitados al stack, un nodo que estaba en el stack pero sin visitar, volvía a ser añadido.