Lista de chequeo – Proyecto – Lógica Computacional

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Respuesta** | **Check** | **FECHA** | **Porcentaje** |
| Lista de participantes  (Restricciones: debe haber a lo sumo un estudiante MACC 1.0) | Juan Camilo Llanos Gómez, Edwin Alejandro Forero Gómez | OK | 17 de agosto  (1%) | 1 |
| Repositorio github | https://github.com/juancllanos/Proyecto\_Logica.git | OK | 24 de agosto  (1%) | 1 |
| Situación a representar  (Resumen) | Ubicar ocho reinas en un tablero de ajedrez 8x8, de tal manera que ninguna de ellas se ataque. | OK | 9 de septiembre  (2%) | 2 |
| Situación a representar  (archivo en repositorio) | Solucion\_propuesta.pptx ; Problema.pptx | OK |
| Representación  (Resumen) | * Cuadros del tablero => 64 átomos (V: hay una Reina; F: no hay una Reina) * Exactamente ocho Reinas en el tablero => Cláusulas con 64 literales * Reglas de ataque del caballo => Fórmulas “Sí…, entonces…” con antecedente casilla donde se pone la Reina y consecuente casillas que no pueden tener una Reina. | OK | 16 de septiembre  (1%) | 1 |
| Representación  (archivo en repositorio) | Claves\_de\_representacion.pptx | OK |
| Implementación gráfica de la representación  (uso en línea de comando) |  |  | (1%) | 1 |
| Implementación gráfica de la representación  (archivo en repositorio) | tablero.py |  |
| Aplicación mediante tableaux  (uso en línea de comando) |  |  | (3%) | 3 |
| Aplicación mediante tableaux  (archivo en repositorio) | tableaux.py |  |
| Aplicación algoritmo DLL  (uso en línea de comando) |  |  | 9 de noviembre  (3%) | 3 |
| Aplicación algoritmo DLL  (archivo en repositorio) | dll.py |  |
| Sustentación | NA |  | 21 de noviembre | 3 |