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 tres caballos en un tablero 3x3 de tal manera que no se ataquen. |  | 31 de agosto  (2%) | 2 |
| Situación a representar  (archivo en repositorio) | Problema\_caballos.pdf |  |
| Representación  (Resumen) | * Cuadros del tablero => 9 átomos (V: hay un caballo; F: no hay caballo) * Exactamente tres caballos en el tablero => Cláusulas con 9 literales * Reglas de ataque del caballo => Fórmulas “Sí …, entonces …” con antecedente casilla donde se pone el caballo y consecuente casillas que no pueden tener caballo. |  | 14 de septiembre  (1%) | 1 |
| Representación  (archivo en repositorio) | Claves\_representacion.pdf |  |
| 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 |