

Plantilla corrección pr. 3 - Introducción a la Inteligencia Artificial

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS (II)

Plantilla de corrección para formulario fase preliminar de agentes para el problema PlanTron

Problema: Construir **agentes jugadores** basados en sistemas de producción **que lo guíen hasta zonas libre de plantas.**

Criterios de corrección

Diferencias entre solución oficial y tu solución puede ser:

- Un error en la solución oficial
- Un error tuyo
- Una diferencia admisible entre soluciones

Valoración de cada ejercicio

1. [0..14] Indicar las características que nos guían en la elección de un sistema de producción que tiene este problema, justificarlas y citar sus implicaciones.

Para cada característica valora:

Tipo	Val	Característica	Apartados
a	+1	Elección correcta	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13
b	+0,5	Medianamente justificado (asignación manual)	2, 4, 6, 8, 10, 12, 14
c	+1	Bien justificación e implicaciones correctas (asignación manual)	2, 4, 6, 8, 10, 12, 14
	2	Valor máximo (+ a (max b c))	1 - 14

2. [0..2] Indicar las propiedades que se crean oportunas para las estrategias de búsqueda, a partir de los estudios anteriores:

Para cada propiedad valora:

Tipo	Val	Característica	Apartados
a	+0,25	Correcta positiva/positiva: Debe ser marcada y fue marcada	15, 16
b	-0,25	Incorrecta negativa/positiva: Debe no ser marcada y fue marcada	15, 16
c	0	Correcta negativa/negativa o Incorrecta negativa/positiva	15, 16
	1	Valor máximo por sección (+ a b)	15, 16

Evaluación global del resultado, a rellenar por el evaluador:

1. Crea la tabla de evaluación (ver figura derecha) al principio del formulario y rellenar alu y firma del evaluador (casillas "Evaluador" y "Firma")
2. Escribir puntuación de cada apartado en tabla. En aquellos ejercicios con dudas en la evaluación añadir un '?' al lado de la puntuación o la letra
3. Sumar todas las puntuaciones obtenidas [0..16] y escribirla en la casilla Total
4. Dividir el resultado de Total entre 1,6 (* 5/8) [0..10] y colocarlo en la casilla "Total / 1,6"
5. Rellenar un apartado 'Dudas de la evaluación' si las hubiera al final del formulario

Conformidad con la evaluación, a rellenar por el autor:

1. Rellenar el apartado "¿Conforme?" de la tabla de resultados con Sí o con NO
2. Rellenar un apartado 'Conformidad con la evaluación' al final del formulario en caso de contestar NO al apartado anterior

Planteamientos después de la evaluación:

- a) Solución correcta a cada ejercicio
- b) Errores que nunca más volveré a cometer

Evaluador:	
Firma:	
Apartados	Ptos.
1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 16	
2, 4, 6, 8, 10, 12, 14	
Total:	
Total / 1,6:	
¿Conforme?:	