

Intel·ligència artificial:

- Planificació -

Delicado Alcántara, Luis
Conejo Micó, Xavier
Sanchez Ferreres, Josep

11 de desembre de 2014

Índex

1	Model del domini	2
1.1	Variables	2
1.2	Predicats	2
1.3	Operadors	2
2	Model dels problemes a resoldre	2
2.1	Objectes	2
2.2	Estat inicial	2
2.3	Estat final	2
2.4	Generador d'instàncies	2
3	Descripció de la metodologia de treball	2
4	Jocs de prova	2
4.1	Bàsic	2
4.2	Extensió 1	2
4.3	Extensió 2	2
4.4	Extensió 3	2
4.5	Extensió 4	2
4.6	Extensió 4	2
5	Experiment extra	2
5.1	Plantejament i hipòtesi	2
5.2	Condicions de l'experiment	2
5.3	Resultats de l'experiment	2
5.4	Conclusions	2

1 Model del domini

1.1 Variables

1.2 Predicats

1.3 Operadors

2 Model dels problemes a resoldre

2.1 Objectes

2.2 Estat inicial

2.3 Estat final

2.4 Generador d'instàncies

3 Descripció de la metodologia de treball

4 Jocs de prova

4.1 Bàsic

4.2 Extensió 1

4.3 Extensió 2

4.4 Extensió 3

4.5 Extensió 4

4.6 Extensió 4

5 Experiment: Evolució del temps d'execució per problemes de mida creixent

5.1 Plantejament i hipòtesi

5.2 Condicions de l'experiment

5.3 Resultats de l'experiment

5.4 Conclusions