Escola Politècnica Superior

Grau en Enginyeria Informàtica

Automatic Reasoning and Learning



Universitat de Lleida

Pràctica de Models Probabilístics:

Indentificació de classes de vidres en l'escena del crim

Data: 25 de Juny, de 2018 Professor: Ramón Béjar Torres

Nom: Marc Melis Batalla **DNI:** 48257130W Nom: Roger Truchero Visa DNI: 48056539V

Introducció

L'objectiu del treball és realitzar aprenentatge basat en xarxes bayesianes, en lloc de basat en sistemes de regles. Es tracta del problema de classificació de diferents classes de vidres en funció de diferents propietats físiques dels mateixos. Aquest és el valor que té cada un dels 11 atributs que trobareu per cada instància (propietats d'un cristall correctament identificat) en el fitxer glass.data que es troba juntament amb la pràctica.



 ${\rm \acute{I}ndex}$

Índex de figures