

Matriz

Seleccionar archivo

utility-matrix-10-25-1.txt

Matriz de entrada:

3 5 0 1 4 5 5 1 2 4 0 0 1 4 1 3 2 4
1 1 5 - 5 2 0
4 5 1 3 4 2 0 1 4 - 0 2 - 2 0 1 4 5
3 - 1 0 5 - 0
2 5 1 1 1 3 2 4 5 3 4 1 1 3 - 1 5 - 5
5 4 1 1 5 5
3 5 1 4 1 2 3 - 5 5 2 5 1 5 3 2 3 3
1 3 1 5 5 - 3
5 1 0 3 0 0 5 0 4 2 3 1 5 4 5 4 2 5
3 3 - 3 3 5 0
2 4 3 3 0 0 0 2 0 5 2 0 4 2 1 5 3 4
3 1 3 2 5 0 2
1 5 1 5 1 5 1 - 5 5 0 2 1 1 - 5 0 3 1
3 - 2 5 2 3
4 1 1 3 - 2 1 1 5 2 0 1 1 5 0 0 4 5 2
3 0 - 1 3 5
1 5 0 1 1 0 3 2 0 5 2 1 2 - 3 3 5 1 2
- 5 3 5 3 1
1 0 2 5 1 5 1 2 2 2 2 3 4 5 2 5 3 3
3 0 3 3 4 4 2

Generar

Métrica elegida

3. Distancia Euclídea.

Elige bajo que método de similitud serán calculadas las predicciones

Número de vecinos considerado

4

Tipo de prediccion

Diferencia con la media

Elige bajo que método de similitud serán calculadas las predicciones

Matriz resultante

3	5	0	1	4	5	5	1	2	4	0	0	1	4	1	3	2	4	1	1	5	2	5	2	0
4	5	1	3	4	2	0	1	4	4	0	2	2	2	0	1	4	5	3	2	1	0	5	2	0
2	5	1	1	1	3	2	4	5	3	4	1	1	3	2	1	5	4	5	5	4	1	1	5	5
3	5	1	4	1	2	3	2	5	5	2	5	1	5	3	2	3	3	1	3	1	5	5	3	3
5	1	0	3	0	0	5	0	4	2	3	1	5	4	5	4	2	5	3	3	3	3	3	5	0
2	4	3	3	0	0	0	2	0	5	2	0	4	2	1	5	3	4	3	1	3	2	5	0	2
1	5	1	5	1	5	1	1	5	5	0	2	1	1	5	0	3	1	3	3	2	5	2	3	
4	1	1	3	1	2	1	1	5	2	0	1	1	5	0	0	4	5	2	3	0	2	1	3	5
1	5	0	1	1	0	3	2	0	5	2	1	2	3	3	3	5	1	2	2	5	3	5	3	1
1	0	2	5	1	5	1	2	2	2	2	3	4	5	2	5	3	3	3	0	3	3	4	4	2

Similaridades resultantes

- Usuarios 0 y 1 : 9.38
- Usuarios 0 y 2 : 12.61
- Usuarios 0 y 3 : 10.91
- Usuarios 0 y 4 : 12
- Usuarios 0 y 5 : 11.18
- Usuarios 0 y 6 : 9.75
- Usuarios 0 y 7 : 12.57
- Usuarios 0 y 8 : 9.06
- Usuarios 0 y 9 : 11.31
- Usuarios 1 y 0 : 9.38
- Usuarios 1 y 2 : 11.45
- Usuarios 1 y 3 : 10.05
- Usuarios 1 y 4 : 12.49
- Usuarios 1 y 5 : 9.75
- Usuarios 1 y 6 : 9.75
- Usuarios 1 y 7 : 9.59
- Usuarios 1 y 8 : 10.86
- Usuarios 1 y 9 : 11.66
- Usuarios 2 y 0 : 12.61
- Usuarios 2 y 1 : 11.45
- Usuarios 2 y 3 : 10.95
- Usuarios 2 y 4 : 12.45
- Usuarios 2 y 5 : 12.81
- Usuarios 2 y 6 : 12.25

Usuarios 2 y 7 : 9.85
Usuarios 2 y 8 : 11.09
Usuarios 2 y 9 : 12.53
Usuarios 3 y 0 : 10.91
Usuarios 3 y 1 : 10.05
Usuarios 3 y 2 : 10.95
Usuarios 3 y 4 : 11
Usuarios 3 y 5 : 11.58
Usuarios 3 y 6 : 9.17
Usuarios 3 y 7 : 10.05
Usuarios 3 y 8 : 9.95
Usuarios 3 y 9 : 10.44
Usuarios 4 y 0 : 12
Usuarios 4 y 1 : 12.49
Usuarios 4 y 2 : 12.45
Usuarios 4 y 3 : 11
Usuarios 4 y 5 : 12.04
Usuarios 4 y 6 : 13.3
Usuarios 4 y 7 : 11.83
Usuarios 4 y 8 : 11.22
Usuarios 4 y 9 : 10.58
Usuarios 5 y 0 : 11.18
Usuarios 5 y 1 : 9.75
Usuarios 5 y 2 : 12.81
Usuarios 5 y 3 : 11.58
Usuarios 5 y 4 : 12.04
Usuarios 5 y 6 : 10.2
Usuarios 5 y 7 : 12.53
Usuarios 5 y 8 : 8.31
Usuarios 5 y 9 : 10.05
Usuarios 6 y 0 : 9.75
Usuarios 6 y 1 : 9.75
Usuarios 6 y 2 : 12.25
Usuarios 6 y 3 : 9.17
Usuarios 6 y 4 : 13.3
Usuarios 6 y 5 : 10.2
Usuarios 6 y 7 : 11.87
Usuarios 6 y 8 : 11.45
Usuarios 6 y 9 : 10.25

Usuarios 7 y 0 : 12.57
Usuarios 7 y 1 : 9.59
Usuarios 7 y 2 : 9.85
Usuarios 7 y 3 : 10.05
Usuarios 7 y 4 : 11.83
Usuarios 7 y 5 : 12.53
Usuarios 7 y 6 : 11.87
Usuarios 7 y 8 : 13.27
Usuarios 7 y 9 : 11.14
Usuarios 8 y 0 : 9.06
Usuarios 8 y 1 : 10.86
Usuarios 8 y 2 : 11.09
Usuarios 8 y 3 : 9.95
Usuarios 8 y 4 : 11.22
Usuarios 8 y 5 : 8.31
Usuarios 8 y 6 : 11.45
Usuarios 8 y 7 : 13.27
Usuarios 8 y 9 : 11.14
Usuarios 9 y 0 : 11.31
Usuarios 9 y 1 : 11.66
Usuarios 9 y 2 : 12.53
Usuarios 9 y 3 : 10.44
Usuarios 9 y 4 : 10.58
Usuarios 9 y 5 : 10.05
Usuarios 9 y 6 : 10.25
Usuarios 9 y 7 : 11.14
Usuarios 9 y 8 : 11.14

Vecinos seleccionados

Prediccion0 (2.4523624652774716) :
Vecinos:8,1,6,3,

Prediccion1 (3.911832139318378) :
Vecinos:7,0,5,6,

Prediccion2 (1.6345812226882013) :
Vecinos:7,0,5,6,

Prediccion3 (1.8553409763251754) :
Vecinos:7,0,5,6,

Prediccion4 (1.592327060287593) :
Vecinos:7,0,5,6,

Prediccion5 (2.0177151526955095) :
Vecinos:7,8,1,3,

Prediccion6 (3.9618611943196873) :
Vecinos:7,8,1,3,

Prediccion7 (1.7852608127511904) :
Vecinos:6,7,8,1,

Prediccion8 (2.7466212678781208) :
Vecinos:6,7,8,1,

Prediccion9 (2.671292081461319) :
Vecinos:3,9,8,1,

Prediccion10 (1.1434490313758492) :
Vecinos:3,1,0,5,

Prediccion11 (1.3117383402000717) :
Vecinos:3,1,0,5,

Prediccion12 (2.6562568147429855) :
Vecinos:3,1,0,5,

Prediccion13 (1.0807917638414821) :
Vecinos:1,2,3,9,

Prediccion14 (1.763699212602587) :
Vecinos:1,2,3,9,

Prediccion15 (3.1790872391490814) :
Vecinos:5,0,3,2,

Prediccion16 (2.263551033856479) :
Vecinos:5,0,3,2,