



Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de ingeniería  
Escuela de Estudios de Postgrado  
Maestría en Ingeniería para la industria con Especialización  
en Ciencias de la Computación  
Introducción a la minería de datos  
Carlos Luis Pablo Hernández Gramajo.

{PEI4=[29,106]} => {PEI3=[1,2]} 0.3357060 1.0000000  
0.3357060 1.000000 81309

PEI3	9	¿Cuál es el sexo de la persona que se fue?
PEI4	10	¿Qué edad tenía la persona cuando se fue?

Se aplica esta regla ya que podemos verificar a partir de qué edad están empezando a migrar las personas y de qué género.

{PEI3=[1,2]} => {DEPARTAMENTO=[13,22]} 0.5058278  
0.5058278 1.0000000 1.000000

DEPARTAMENTO	1	Departamento
PEI3	9	¿Cuál es el sexo de la persona que se fue?

Se toma esta regla ya que se puede observar el género de las personas que empiezan a migrar en los departamentos.

{PEI5=[2.02e+03,1e+04]} => {DEPARTAMENTO=[13,22]} 0.2033377  
0.5606161 0.3627040 1.108314 49249

PEI5	11	¿En qué año se fue?
DEPARTAMENTO	1	Departamento

Se toma esta regla ya que se puede observar a partir de que año empezaron a migrar las personas y a qué departamento

### Repositorio de github

<https://github.com/HernandezGramajo/Mineria-de-datos.git>