1. Presentació

Víctor Codony Domènech

Presentació de l’exemple de bona práctica de la PAC1

Assignatura Visualització de Dades del Màster Universitari de Ciència de Dades de la UOC

1. Visualització presentada

Títol: GOV-DNA

Descripció: La visualització permet explorar, per tots els paisos del món, diversos indicadors utilitzats per valorar lo bons que són els estats.

Crédits: La visualització ha estat duta a terme per SUDOX una empresa dels Països Baixos que es dedica a crear software pel processat, enriquiment i visualització de dades.

Data publicació: 2019

1. Dades

En aquesta visualització es poden visualitzar 34 conjunts de dades diferents i de fonts diverses. Aquí les podem consultar. Per exemple…. Cada un d’aquests conjunts de dades tindrà quasi 200 registres, un per cada país. Exemple de llicència. Conjunts agregats en un rànquing.

1. Visualització

Dades multidimensionals

Grau interactivitat: només actuar sobre les columnas que es visualitzen, ni agregació ni filtratge. No hi ha transformació

Principi de proximitat

Principi de similitud

1. Disseny

4 modes de visualització

1. Ranking

-Global

-GDP

-Regions

2. Análisi d’interrelació d’indicadors

3. Detall país

4. En el mon

La visualització es pregunta quines són les diferencies entre paisos

Aspecte a millorar:

Poder seleccionar el diámetro

Poder visualitzar fer zoom quan hi ha regions congestionades