

Problemas Tema 2

Almacenamiento y Recuperación de la información

Dada la siguiente colección de documentos:

$$d1 = \{ t1 , t2 \}$$

$$d2 = \{ t4 , t5 \}$$

$$d3 = \{ t1 , t2 , t3 \}$$

$$d4 = \{ t3 , t4 \}$$

$$d5 = \{ t5 \}$$

$$d6 = \{ t1 , t3 \}$$

$$d7 = \{ t2 , t5 \}$$

$$d8 = \{ t3 , t5 \}$$

$$d9 = \{ t1 , t2 , t4 , t5 \}$$

$$d10 = \{ t2 \}$$

Y la pregunta $p = \{ t1 , t3 \}$

Calcular la relevancia de los documentos a la pregunta:

- 1.- Con el modelo probabilístico
- 2.- Con el modelo vectorial
- 3.- Con el modelo booleano
- 4.- Con el modelo booleano extendido