

DISEÑO DE BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS

EJERCICIO PARA RESOLVER EN CASA

- 4 Considere la operación de intersección del álgebra relacional tradicional definida como: $R \cap S = R \text{ DF } (R \text{ DF } S)$.
- a) Calcule la expresión que define esta operación en el álgebra de relaciones cualificadas. ¿El resultado obtenido es el esperado? En caso negativo, ¿cuál hubiera sido ese resultado esperado?
 - b) Demuestre si en el contexto del álgebra relacional cualificada, la operación de intersección es conmutativa o no. Comente el resultado