Ej1:

Cfort <- σ (codcategoria=1 &(fechaEmision>’30/04/2022’ & fechaEmision<01/06/2022)) (CONTENIDO)

Cm <- σ (codcategoria=4 &(fechaEmision>’30/04/2022’ & fechaEmision<01/06/2022)) (CONTENIDO)

UFort <- σ (Usuario \* cfort)

Ucm <- (Usuario \* Cm)

Resultado <- (UFort U Ucm) – (Ufort ∩Ucm)

Ej2:

Filtro<- (CONTENIDO)

Resultado <-

Ej3:

Filtro1<- σ ((codcategoria=2) & (dominio = ‘PUBLICO’) & MINIMUN(fechaemision)) (CONTENIDO)

Vc <- σ Visualizacion |x| Filtro1 $1 = $7

Mail <- σ (Usuario |X| visualización $1=$8)

Resultado <-

Ej4:

DF <- σ (fechacreacion>10/10/2021) (DONACION)

Email <- σ (Donacion |X| Usuario emailorigen = email & estadodonacion=’PENDIENTE’)

Donaron <- σ (Donación |X| Usuario emaildestino = email)

Resultado <- Email\*Donaron\*DF