```
BC \to \mathsf{D}
ACD \rightarrow B
\text{CG} \to \text{B}
\text{CG} \to \text{D}
AB \rightarrow C
\mathsf{C} \to \mathsf{B} no son equivalentes
\mathsf{D} \to \mathsf{E}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{CE} \to \mathsf{A}
AB \rightarrow C
C \rightarrow A
\mathsf{BC}\to\mathsf{D}
\mathsf{CD} \to \mathsf{B}
\mathsf{D}\to\mathsf{E}
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG}\to\mathsf{D}
BC \to D \\
ACD \rightarrow B no son equivalentes
\mathsf{CG} \to \mathsf{B}
\mathsf{CG}\to\mathsf{D}
\mathsf{AB} \to \mathsf{C}
C \rightarrow B
\mathsf{D}\to\mathsf{E}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{CE} \to \mathsf{A}
\mathsf{AB} \to \mathsf{C}
C \to \mathsf{A}
\mathsf{BC}\to\mathsf{D}
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG}\to\mathsf{D}
\mathsf{CE} \to \mathsf{G}
```

```
BC \to \bar{D}
```

 $\mathsf{ACD} \to \mathsf{B}$ 

 $\text{CG} \to \text{B}$ 

 $\text{CG} \to \text{D}$ 

## $AB \rightarrow C$

 $\mathsf{C}\to\mathsf{B}$ 

 $\mathsf{D}\to\mathsf{E}$ 

 $\mathsf{BE} \to \mathsf{C}$ 

 $\mathsf{D}\to\mathsf{G}$ 

 $\mathsf{CE} \to \mathsf{A}$ 

## $\mathsf{C} \to \mathsf{A}$

 $\mathsf{BC}\to\mathsf{D}$ 

 $\mathsf{D}\to\mathsf{E}$ 

 $\mathsf{D} \to \mathsf{G}$ 

 $\mathsf{BE} \to \mathsf{C}$ 

 $\mathsf{CG}\to\mathsf{B}$ 

 $\mathsf{CE} \to \mathsf{G}$ 

\_\_\_\_\_

## $\mathsf{AB} \to \mathsf{C}$

 $C \rightarrow A$ 

 $BC \to \mathsf{D}$ 

## $\mathsf{CD} \to \mathsf{B}$

 $\mathsf{D}\to\mathsf{E}$ 

 $\mathsf{D}\to\mathsf{G}$ 

 $\mathsf{BE} \to \mathsf{C}$ 

 $\mathsf{CG}\to\mathsf{D}$ 

 $\mathsf{AB} \to \mathsf{C}$ 

 $\mathsf{C} \to \mathsf{A}$ 

 $\mathsf{BC}\to\mathsf{D}$ 

 $\mathsf{D} \to \mathsf{G}$ 

 $\mathsf{BE} \to \mathsf{C}$ 

 $\mathsf{CG}\to\mathsf{D}$ 

 $\mathsf{CE} \to \mathsf{G}$ 

\_\_\_\_\_

```
AB \rightarrow C
C \rightarrow A
\mathsf{BC}\to\mathsf{D}
\mathsf{CD} \to \mathsf{B}
D \rightarrow E
\mathsf{D} \to \mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG} \to \mathsf{D}
C \to \mathsf{A}
BC \to \mathsf{D}
D \rightarrow E
\mathsf{D} \to \mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG}\to\mathsf{B}
\mathsf{CE} \to \mathsf{G}
C \rightarrow A
BC \to \mathsf{D}
D \rightarrow E
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG} \to \mathsf{B}
\mathsf{CE} \to \mathsf{G}
AB \rightarrow C
C \rightarrow A
\mathsf{BC}\to\mathsf{D}
\mathsf{D}\to\mathsf{G}
\mathsf{BE} \to \mathsf{C}
\mathsf{CG}\to\mathsf{D}
\mathsf{CE} \to \mathsf{G}
2.2)
Página(URL, autor, titulo, keyword)
\{url \rightarrow autor, url \rightarrow título\} no esta en FNBC
Pero que pasa si yo chamullo:
```

 $\{\text{keyword url} \rightarrow \text{autor, keyword url} \rightarrow \text{título}\}$ ??

```
2.3)
```

B (broker), I (inversor), E (domicilio comercial del broker), A (acción de una empresa que cotiza en bolsa), D (dividendo), C (cantidad de acciones).

```
R:(BIEADC)
F: \{ A \rightarrow D, 
          I \rightarrow B,
          IA \rightarrow C,
          \mathsf{B} \to \mathsf{E}
          }
A, I+(A I B E C D)
c)
R:(BIEADC)
F: \{ A \rightarrow D, 
          I \rightarrow B,
          IA \rightarrow C,
          \mathsf{B} \to \mathsf{E}
          }
          R{A,D}
          R2{I,B}
          R3{IAC}
          R4{BE}
          R5{IA}
          2.4)
          R={A,B,C,D,E,F,G,H,I}, sujeta a DF: {C \rightarrow E, D \rightarrow BH, EH \rightarrow A}
          R1 {<u>C</u>, E}
          R2 {<u>D</u>, B, H}
          R3 {<u>E, H,</u> A}
          R4{C, D, F, G, I}
```

Asumir que un mismo producto puede ser vendido por muchos vendedores  $PK = \{P, V\}.$ 

 $\mathsf{F}{\to}\,\mathsf{D}$ 

 $\mathsf{V} \to \mathsf{C}$ 

R1: {F, D}

R2: {V, C}

R3:{P, V, F}