

Tarea 17

Sea $R(A, B, C, D)$

DF: $\{AB \rightarrow CD, D \rightarrow B, C \rightarrow A\}$

APs: $[A, B, C, D]$

CKs: $[AB, CB, AD, CD]$

- Encontrar todos los CKs
- Determinar el conjunto de APs

$AB \in P^+ \rightarrow \{A, B, C, D\}$

$AB^+ \rightarrow \{A, B, C, D\}$ SK CK

$A^+ \rightarrow \{A\}$

$B^+ \rightarrow \{B\}$

AB
↓
CB SK CK
 $C^+ \rightarrow \{C, A\}$

AB
↓
AD SK CK
 $D^+ \rightarrow \{D, B\}$

AD
↓
CD SK, CK

CD
↓
AD

- Indicar la PK

PK: AB