

Ejercicio 7-2

Seq

$R(A, B, C, D, E, F)$

$DF: \{AB \rightarrow C, C \rightarrow DE, E \rightarrow F, D \rightarrow A, C \rightarrow DB\}$

Conjunto de AP's

CK's

La PK

Normalizar 3FN

Generar MER

$R(A, B, C, D, E, F)$

$DF: \{AB \rightarrow C, C \rightarrow DE, E \rightarrow F, D \rightarrow A, C \rightarrow DB\}$

sk  $ABCDEF^+ \rightarrow \{ \dots \}$

$ABDEF^+$

$ABF$

$AB^+ \rightarrow \{ \dots \}$

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

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

ck  $AB^+ \rightarrow \{A, B, C, D, E, F\}$

$AB$

$DB$

$AB$

$AC$

PK:  $\{AB\}$

ck:  $\{AB, DB, C\}$

APs:  $\{A, B, D, C\}$

1FN cumple

2FN No cumple

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

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

$AB^+ \rightarrow \{A, B, C, D, E, F\}$

3FN No cumple