

Tarea 12

Encontrar todas las CKs y PK y normalizar en 1FN y 2FN

Heinóndez Rommel Miguel Angel

X	Y	Z	A	B	C
---	---	---	---	---	---

① Dependencias

$Y \rightarrow A, B, X, Z$

$X \rightarrow A$

$A \rightarrow C$

$PK \subseteq \{A, B, C, X, Y, Z\}$

$Y^* \rightarrow \{Y, A, B, X, Z, C\}$ SP, CH, PK

$A^* \rightarrow A, C$

② 1FN

Aditivos multiplicados

X	Y	Z	A	B	C
---	---	---	---	---	---

→

X	Y	A	B	C
---	---	---	---	---

Y	Z
---	---

③ Grupos de Repetición

X	Y	A	B	C
---	---	---	---	---

→

Y	B	C
X	A	
Y	X	A

Y	Z
---	---

③ 2FN

No hay dependencias parciales

Ya está en 2FN