

García Cruz Stefany
Tarea 14

Bases de Datos Grupo 1

StaffNo	name	position	salary	branchNo	branchAddress	telNo
A	B	C	D	E	F	G

1) Dependencias

$A \rightarrow \{B, C, D, E\}$

$E \rightarrow \{F, G\}$

2) Encontrar PK PK: $\{A\}$
 $\{A\} \rightarrow \{B, C, D, E, F, G\}$

3) Aplicar 1FN

¿Hay atributos multivaluados o grupos de repetición?

NO \therefore Cumple 1FN

4) Aplicar 2FN

¿Existe PK compuesta? NO

\therefore Cumple 2FN

5) Aplicar 3FN

¿Hay transitividad? NO

\therefore Cumple 3FN

	Tabla	1FN	2FN	3FN
$\{A\} \rightarrow \{B, C, D, E, F, G\}$	EMPLEADO	✓	✓	✓