

Valor del dominio de la información	Conteo	Factor de ponderación			Total
		Simple	Promedio	Complejo	
Entradas externas EE	5	3			15
Salidas externas SE	4			6	24
Consultas externas CE	1		4		4
Archivos de lógica interna ALI	2	3			6
Archivos de interfaz externa AIE	4		4		16
Total de conteos					65

$PF = \text{conteo total} \times [0.65 + 0.001 \times \sum(F_i)]$
 PF: puntos de función
 conteo total: total de conteos
 Fi: factores de ajuste

PF = 44,785

PF: puntos de función	
conteo total: total de conteos	
Fi: factores de ajuste	

Factores de ajuste de valor	Escala 0 – 5
	0 no importante – 5 absolutamente esencial
1.¿El sistema requiere respaldo y recuperación confiables?	4
2.¿Se requiere comunicaciones de datos especializadas para transferir información a la aplicación, u obtenerla de ella?	4
3.¿Hay funciones distribuidas de procesamiento?	1
4.¿El desempeño es crítico?	4
5.¿El sistema se ejecutará en un entorno existente que tiene un uso pesado de operaciones?	3
6.¿El sistema requiere entrada de datos en línea?	1
7.¿La entrada de datos en línea requiere que la transacción de entrada se construya en varias pantallas u operaciones?	1
8.¿Los archivos de lógica interna se actualizan en línea?	1
9.¿Las entradas, las salidas, los archivos o las consultas son complejas?	3
10.¿Es complejo el procesamiento interno?	4
11.¿El código diseñado es reutilizable?	5
12.¿Se incluyen la conversión e instalación en el diseño?	3
13.¿Está diseñado el sistema para instalaciones múltiples en diferentes organizaciones?	1
14.¿La aplicación está diseñada para facilitar el cambio y para que el usuario lo use fácilmente?	4
Total factores de ajuste	

0 no importante - 5 absolutamente
esencial

1. ¿El sistema requiere respaldo y recuperación confiables?
2. ¿Se requiere comunicaciones de datos especializadas para transferir información a la aplicación, u obtenerla de ella?
3. ¿Hay funciones distribuidas de procesamiento?
4. ¿El desempeño es crítico?
5. ¿El sistema se ejecutará en un entorno existente que tiene un uso pesado de operaciones?
6. ¿El sistema requiere entrada de datos en línea?
7. ¿La entrada de datos en línea requiere que la transacción de entrada se construya en varias pantallas u operaciones?
8. ¿Los archivos de lógica interna se actualizan en línea?
9. ¿Las entradas, las salidas, los archivos o las consultas son complejas?
10. ¿Es complejo el procesamiento interno?
11. ¿El código diseñado es reutilizable?
12. ¿Se incluyen la conversión e instalación en el diseño?
13. ¿Está diseñado el sistema para instalaciones múltiples en diferentes organizaciones?
14. ¿La aplicación está diseñada para facilitar el cambio y para que el usuario lo use fácilmente?

4
4
1
4
3
1
1
1
3
4
5
3
1
4

Total factores de ajuste	39
--------------------------	----