# **Puntuación del algoritmo de calidad:**

## 1. Funcionabilidad: Promedio = 7

a. Seguridad de Acceso: regular (5)

b. Exactitud de los resultados: buena (9)

## 2. Eficiencia: Promedio = 9

a. Utilización de recursos: buena (9)

b. Comportamiento frente al tiempo: buena (9)

## 3. Fiabilidad: Promedio = 5

a. Tolerancia a fallos: regular (5)

b. Capacidad de recuperación de errores: regular (5)

## 4. Mantenibilidad: Promedio = 9

a. Capacidad del código de ser analizado: buena (9)

b. Capacidad del código de ser cambiado: buena (9)

c. Estabilidad: buena (9)

## 5. Usabilidad: Promedio = 7

a. Capacidad de ser entendido: regular (5)

b. Capacidad de ser operado: buena (9)

c. Capacidad de ser atractivo para el usuario: buena (9)

## 6. Portabilidad: Promedio = 9

a. Adaptabilidad: buena (9)

b. Instalabilidad: buena (9)

ANALISIS DE CALIFICACIÓN FINAL

● **PROMEDIO DE TODAS LAS CARACTERÍSTICAS:** 7.66

● **Funcionabilidad:** 1 buenas y 1 regular (Cumple con el mínimo requerido)

● **Eficiencia:** 1 buena (Cumple con el mínimo requerido)

● **Fiabilidad:** 2 regular (Cumple con el mínimo requerido)

● **Mantenibilidad:** 2 buenas y 1 regular (Cumple con el mínimo requerido)

● **Usabilidad:** 2 buenas y 1 regular (Cumple con el mínimo requerido)

● **Portabilidad:** 1 buena y 1 regular (Cumple con el mínimo requerido)

● **El promedio de todas las características deberá ser superior a 7.** (Se cumple)

● **A lo sumo dos características podrán tener un promedio inferior a 7.** (Cumple).

**RESULTADO FINAL:** SATISFACTORIO

FUNCIONALIDAD: 75%

EFICIENCIA: 100%

FIABILIDAD: 50%

MANTENIBILIDAD: 100%

USABILIDAD: 85%

PORTABILIDAD: 100%