# Evaluación de Resultados

El análisis se hizo sobre productos finales; para lo cual se apreciaran las características del sistema y se estimaran, dándoles ponderación a cada una, verificando como esta en cada aspecto.  
  
La siguiente tabla indica lo que se evaluó:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipos de calidad | Características | Sub-característica | Descripción | Ponderación | Evaluado |
| Calidad interna y externa | Funcionabilidad | Adecuación | Registro de control de procesos y procedimientos correctos funcionales. | 8 | SI |
|  |  | Interoperabilidad | Capacidad de trabajar en plataformas estándares. | 0 | NO |
|  |  | Seguridad | Capacidad de ingresos a los módulos por cuenta de usuario y contraseñas. | 9 | SI |
|  | Fiabilidad | Recuperabilidad | Posee utilidades de backup y restore. | 8 | SI |
|  | Usabilidad | Aprendizaje | Facilidad de aprender su uso | 7 | SI |
|  |  | Operatividad | Facilidad de operar. | 7 | SI |
|  |  | Atracción | Estética en el desarrollo de formularios. | 7 | SI |
|  | Eficiencia | Utilización de recursos | Bajos requerimientos de recursos. | 8 | SI |
|  | Portabilidad | Facilidad de instalación | Pocos pasos asistidos para la instalación del mismo. | 8 | SI |
|  |  | Coexistencia | Capacidad de operar junto a otro software instalado. | 5 | SI |
|  |  | Reemplazabilidad | Capacidad de ser utilizado en lugar de otro software en el mismo entorno | 5 | SI |
|  | Productividad |  | Tiempo adecuado para realizar configuraciones | 7 | SI |
| Calidad de uso | Seguridad |  | Existencia de actualizaciones, parches de seguridad, etc. | 0 | NO |
|  | Satisfacción |  | Nivel de satisfacción | 8 |  |
|  |  | **TOTAL** |  | 80% | Regular |

Mediante las ponderaciones y criterios evaluados concluimos que:

La aplicación según los criterios evaluados obtuvo una buena puntuación, ya que permite la utilización de recursos de manera más efectiva y eficiente, provee más tolerancia a fallas lo que lo indica que su tiempo de recuperación ante amenazas tanto tecnológicas o por parte de usuario, y gran reemplazabilidad con capacidad de ser utilizado en lugar de otro software en el mismo entorno.

Efectivamente es notable que el sistema aún tenga debilidades con respecto a varios aspectos que aún no satisfacen al cliente en un cien por ciento como se había estipulado en los objetivos al iniciar el desarrollo de la aplicación, sin embargo la aplicación tiene cierto grado de avance en cuanto a diseño y operación.