**3.4 Criterio 4: Calidad**

*Conjunto de atributos que se relacionan con la capacidad que tiene el software de ser transferido, desde un ambiente a otro.*

***3.4.1 Criterio de Facilidad de Auditoría***

*Nombre del criterio: Facilidad de Auditoría*

*Descripción: La facilidad con que se puede comprobar la conformidad con los estándares.*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.2 Criterio de Seguridad***

*Nombre del criterio: Seguridad*

*Descripción: La disponibilidad de mecanismos que controlen o protejan los programas o datos*

*Tipo de valor: Booleano ( Sí / No)*

***3.4.3 Criterio de Facilidad de Operación***

*Nombre del criterio: Facilidad de Operación*

*Descripción: La facilidad de operación de un programa*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.4 Criterio de Completitud***

*Nombre del criterio: Completitud*

*Descripción: El grado en que se ha conseguido la total implementación de las funciones requeridas*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.5 Criterio de Concisión***

*Nombre del criterio: Concisión*

*Descripción: Lo compacto que es el programa en términos de líneas de código*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.6 Criterio de Consistencia***

*Nombre del criterio: Consistencia*

*Descripción: El uso de un diseño uniforme de técnicas de documentación a los largo del proyecto de desarrollo de software*

*Tipo de valor: Booleano ( Sí / No )*

***3.4.7 Criterio de Auto-Documentación***

*Nombre del criterio: Auto-Documentación*

*Descripción: El grado en que el código fuente proporciona documentación significativa*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.8 Criterio de Tolerancia de Errores***

*Nombre del criterio: Tolerancia de Errores*

*Descripción: El daño que se produce cuando el programa encuentra un error*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.9 Criterio de Eficiencia en la Ejecución***

*Nombre del criterio: Eficiencia en la Ejecución*

*Descripción: El rendimiento en tiempo de ejecución de un programa*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.10 Criterio de Facilidad de expansión***

*Nombre del criterio: Facilidad de expansión*

*Descripción: El grado en que se puede ampliar el diseño arquitectónico de datos o procedural*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.11 Criterio de Instrumentación***

*Nombre del criterio: Instrumentación*

*Descripción: El grado en que el programa muestra su propio funcionamiento e identifica errores que aparecen*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*

***3.4.12 Criterio de Modularidad***

*Nombre del criterio: Modularidad*

*Descripción: La independencia funcional de los componentes del programa*

*Tipo de valor: Numérico (del 1 al 10)*