

INFORME DE RESULTADOS

Modelo de Calidad: PERUANO

Basado en la norma ISO9126 y la IEC, especifica características para la calidad interna, externa y de uso.

Fecha: Sun May 31 15:58:11 COT 2015

1. CARACTERISTICA: USABILIDAD

1.1. SUBCARACTERISTICA: APLICABILIDAD

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
ADECUACION FUNCIONAL	¿ Cuán adecuadas son las funciones evaluadas?	1.0	0.5
INTEGRIDAD DE IMPLEMENTACION FUNCIONAL	¿ Cuán completa está la implementación de acuerdo a las especificaciones de requerimientos?	1.0	0.300000000000000004
COBERTURA DE IMPLEMENTACION FUNCIONAL	¿ Cuán correcta es la implementación funcional?	1.0	0.199999999999999996
VOLATILIDAD	¿ Cuán estable es la especificación funcional después que entra en operación?	1.0	0.125

2. CARACTERISTICA: FUNCIONALIDAD

2.1. SUBCARACTERISTICA: CONFROMIDAD DE FUNCIONALIDAD

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
CONFORMIDAD DE LA NORMA DE INTERFAZ	¿ Cuán conforme son las interfaces respecto a las regulaciones, normas y convenciones?	1.0	0.8571428571428571

3. CARACTERISTICA: FIABILIDAD

3.1. SUBCARACTERISTICA: CONFORMIDAD DE MADUREZ

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
DENSIDAD ESTIMADA DEL ERROR LATENTE	¿ Cuán problemas aún existentes pueden surgir como errores futuros?	0.0	1.0
DENSIDAD DE FALLAS CONTRA CASOS DE PRUEBA	¿ Cuántas fallas fueron detectadas durante el periodo de prueba definido?	0.0	0.8
RESOLUCIÓN DE FALLAS	¿ Cuántas condiciones de falla son resueltas?	1.0	3.0
ELIMINACIÓN DE FALLAS	¿ Cuántas fallas han sido corregidas?	1.0	4.0

3.2. SUBCARACTERISTICA: CONFORMIDAD DE TOLERANCIA A FALLAS

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
PREVENCIÓN DE FALLAS	¿ Cuántos tipos de errores fueron causados bajo el control para evitar fallas críticas y serias?	1.0	1.6
PREVENCIÓN DE OPERACIÓN INCORRECTA	¿ Cuántas funciones son implementadas con capacidad de prevención de operación incorrecta?	1.0	0.75

3.3. SUBCARACTERISTICA: RECUPERABILIDAD

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
TIEMPO MEDIO DE RECUPERACIÓN	¿Cuál es el tiempo promedio que el sistema toma para completar la recuperación desde el inicio de la recuperación?	0.0	1.25

3.4. SUBCARACTERISTICA: CONFORMIDAD DE CONFIABILIDAD

Nombre de la Metrica	Propósito	Valor Referencial	Valor Obtenido
----------------------	-----------	-------------------	----------------

CONFORMIDAD DE FIABILIDAD	¿Cuán conforme es la fiabilidad del producto a las regulaciones aplicables, normas y convenciones?	0.0	- 0.66666666666666 667
------------------------------	---	-----	------------------------------