**Sistema de Facilitación de Obtención de Prácticas Preprofesionales**



Informe de Aseguramiento de Calidad

Integrantes:

Yerson Coaquira Calizaya

Jhony Mamani Limache

**INFORME DE VERIFICACIÓN DE**

**CALIDAD DE SOFTWARE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FACTOR DE CALIDAD** | **CUESTION** | **RESULTADO**  **SI/NO** | **FUNDAMENTO** |
| Corrección | ¿Hace lo que quiero? | SI | En estas plataformas el sistema logra satisfacer los requerimientos, logrando los objetivos encontrados por el sistema. |
| Fiabilidad | ¿Lo hace en forma fiable todo el tiempo? | SI | En todas sus conexiones le da seguridad su sistema a los usuarios. |
| Eficiencia | ¿Se ejecutará en mi hardware lo mejor que pueda? | SI | Se optimizará el proceso del código para un buen entendimiento. |
| Integridad | ¿Se ejecutará en mi hardware lo mejor que se pueda? | SI | En estas plataformas logra tener el control de la seguridad de sus datos personales. |
| Facilidad de uso | ¿Está diseñado para ser usado? | SI | En ambas plataformas están diseñados para trabajar con el. |
| Facilidad de Mantenimiento | ¿Permite ser corregirlo con relativa facilidad? | SI | Al desarrollarse el sistema en plataforma web en modelo MVC, claramente se podría deducir en que parte del código fuente del sistema tiene errores. |
| Flexibilidad | ¿Permite ser cambiado con relativa facilidad? | NO | Al ser el sistema un poco menos complejo, puede llegar a modificarse en algunos puntos que no comprometan el objetivo original de la creación del sistema. |
| Facilidad de Prueba | ¿Permite ser probado con relativa facilidad? | SI | El sistema en sus dos plataformas tiene pocos módulos, pero compactas, necesarias y justificadas, además que su funcionamiento es relativamente predecible gracias a su interfaz. |
| Portabilidad | ¿Podré usarlo en otra computadora? | SI | El sistema como se divide en plataforma web y móvil. En móvil con solo instalar la app ya funcionaría con conexión a internet. En web, el sistema se subirá a un hosting para que pueda ser accedida por desde cualquier computadora con conexión a internet. |
| Reusabilidad | ¿Podré reusar alguna parte del software? | NO | Los módulos del sistema son totalmente dependientes entre sí, así que no se podría utilizar un módulo en especial. |
| Facilidad de inter-operación | ¿Podré hacerlo interactuar con otros sistemas? | NO | El sistema se conforma por dos plataformas en conjunto mas no será posible juntarlo con otro sistema ajeno ya que no pensó ni se desarrollará con ese propósito. |