**INFORME DE CIERRE DE PRUEBAS**

**Nombre del proyecto:** Choucair Academy

**Responsable por parte del Cliente:** Camila Andrea Montenegro Tapias y Didier Gerardo Gutierrez Perez

**Analistas de pruebas:** Rafael Martinez N, Juan perez E, Raul Almanza B

Descripción del proyecto: Este proyecto pretende evaluar el aplicativo web Choucair Academy en donde sus colaboradores pueden acceder a cualquier variedad de cursos para fortalecer sus conocimientos, mediante la creación y ejecución de pruebas funcionales y no funcionales permitiendo validar la satisfacción de requerimientos establecidos por el cliente.

**Información General del proyecto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ítem** | **Datos** | **Comentarios** |
| Esfuerzo estimado (horas) | **59** |  |
| Factor de ajuste de terminación (%) | **10%** |  |
| Esfuerzo real (horas) | **62** |  |
|  |  |  |
| Porcentaje esfuerzo estimado vs real | **1.7%** |  |
| Número total de errores reportados | 2 |  |
| Número de errores generados por arreglo de otros |  | **No aplica** |
| Número de errores reabiertos |  | **No aplica** |

**Alcance final del proyecto**

Como equipo de Choucair tenemos como propósito dar cumplimiento a la estrategia, escogida para proyecto adoptado, entendiendo así que el alcance está basado en la realización de pruebas netamente de usabilidad y experiencia de usuario, es decir enfocadas “Front-end” realizándolas un 100% de forma manuales, con el objetivo de validar funcionamiento de los módulos:

* Consultar cursos

**Criterios de aceptación**

* La herramienta deberá permitir consultas por categoría
* Deberá filtrar los cursos por interés del usuario
* Por defecto se debe tomar la categoría seleccionada anteriormente
* El campo Buscar curso solo debe permitir letras
* Deberá permitir seleccionar cursos disponibles.
* Matricularse en nuevo curso
* Realizar el curso

Por otra parte, fuera nuestro alcance estaba, todo lo que no se encuentre establecido, en este documento.

Se supone se realizaron las siguientes actividades.

* Pruebas unitarias
* Pruebas de sistema
* Entrega de credenciales activas para acceder a la plataforma
* El ambiente de pruebas es similar al ambiente en producción.

**Comportamiento de los Issues por Tipo**

**Análisis:**

Los resultados obtenidos a través de la realización de pruebas por parte del equipo de analistas de pruebas, da como resultado un software totalmente estable frente a conceptos de calidad enfocados a la usabilidad y experiencia de usuario. Con una cobertura de 100% del módulo de consulta de cursos, con respecto a los criterios de aceptación, permitiendo realizar las consultas de manera fácil e intuitiva.

Los Sugerencias presentadas tienen un impacto bajo, en las funcionalidades requeridas, por lo tanto, el comité de cambio debe determinar, las siguientes actividades a realizar con respecto a estas.

**Causales de Desfase**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Causal** | **Horas estimadas** | **Horas reales** |
| **Falta de documentación** | 2 | 3 |

Análisis se puede evidenciar que el desface esta provocado, por la falta de información que impidió la ejecución temprana de las pruebas, provocando una desviación que desencadeno en el aumento de las horas estimadas. Pero se pudo mitigar realizando las acciones previstas en el plan de pruebas, por lo tanto, podrías determinar que es un desfase aceptable para el proyecto, ya que fue contemplado, y se logró controlar el impacto.

**Lecciones Aprendidas:**

* Este proyecto nos permitió establecer la importancia de realizar diseños de software fácil de entender, con facilidad se interacción con el usuario, que le permita interrelacionarse con la aplicación teniendo como propósito de proporcionar al usuario todas las herramientas posibles, para que puede ejecutar cualquier funcionalidad ofrecida por el sistema de manera satisfactoria, permitiendo al solucionar obstáculos, agregando información de como solventarlos. Además de utilizar un diseño web minimalistas.

**Sugerencias y Mejoras propuestas**

* Proporcionar información completa, para facilitar la ejecución eficaz de las pruebas.