**Precondiciones de los casos de prueba**

Todos los casos de prueba poseen una única precondición la cual es poseer conexión a internet.

**Casos de prueba**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Detalle** | **Acción (entrada)** | **Resultado esperado (salida)** | **Automatizable** |
| CP01 | Botones en la parte superior que direccionan a otras secciones de la página. | Se oprime click en el botón. | Direccionamiento a la otra sección. | si |
| CP02 | Búsqueda por palabras u oraciones en la parte superior. | Ingreso de caracteres alfabéticos, numéricos y especiales. | Búsqueda asociada con los caracteres ingresados. | si |
| CP03 | Ingreso de campo vacío en el buscador. | Ingreso de campo completamente en blanco. | Articulas más recientes publicados en la página. | si |
| CP04 | Portafolio de soluciones de testing centradas en su negocio. | Se oprime click en el icono. | Direcciona a la sección correspondiente con el icono clickeado. | si |
| CP05 | Botón de leer más en cursos y certificaciones. | Se oprime click en el botón. | Información sobre cursos y certificaciones. | Si |
| CP06 | Direccionamiento a tratamiento de datos, términos y condiciones , buen gobierno y línea ética. | Se oprime click la información solicitada. | Dirección a la información solicitada. | Si |
| CP07 | Envió de correo electrónico a servicio al cliente. | Se oprime click sobre el correo de servicio al cliente. | Solicita medio de envió. | No, el medio de envió no hace parte del aplicativo web. |
| CP08 | Botón de reubicación de la parte superior de la página. | Se oprime click sobre el botón. | Parte superior de la página. | Si |

**Estadísticas de prueba**

Cada prueba tardo un periodo de tiempo de:

CP01: 1 minuto y 7 segundos (01:07) – 67 segundos.

CP02: 0 minutos y 59 segundos (00:59) – 59 segundos.

CP03: 0 minutos y 25 segundos (00:25) – 25 segundos.

CP04: 0 minutos y 23 segundos (00:23) – 23 segundos.

CP05: 0 minutos y 16 segundos (00:23) – 16 segundos.

CP06: 0 minutos y 22 segundos (00:23) – 23 segundos.

CP08: 0 minutos y 16 segundos (00:16) – 16 segundos

Promedio total = (67+59+25+23+16+23+16) / 7 = 32,7142

Con base a la información anterior podemos concluir que la media de la ejecución de nuestras pruebas fue de: 32,71 segundos.

**Sugerencias de mejora**

* Corregir el botón de leer más en cursos y certificaciones CP05.
* Direccionamiento a google maps al oprimir click sobre la ubicación de las sedes empresariales de la organización (choucair testing).
* Reorganizar el Portafolio de soluciones de testing centradas en su negocio acorde a los iconos de búsqueda respectivamente.

**Historias de usuario**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Rol** | **Descripción** | **Criterios de aceptación** |
| HU01 | Como usuario | Quiero que el sistema me permita ser direccionado a la información de los cursos y certificaciones mediante un botón. | * Botón en la sección correspondiente (cursos y certificaciones). * Botón activo y fácilmente visible. * Direccionamiento a el módulo de la página correspondiente. |
| HU02 | Como usuario | Quiero que el sistema me direccione a google maps para visualizar en un mapa bien detallado la ubicación de la sede de la compañía que deseo consultar. | * Compañía visible en google maps. * Hipervínculo en las direcciones de las sedes de la organización, * Direccionamiento a google maps. * Ubicación correcta en google maps. |
| HU03 | Como usuario | Deseo que los iconos que me direccionan a la sección de (Portafolio de soluciones de testing centradas en su negocio) de modulo (servicios) se encuentren organizados acorde al orden presente en el módulo. | * Iconos funcionales. * Direccionamiento a la sección deseada al clickear sobre el icono. * Iconos organizados por orden de cada sección de (Portafolio de soluciones de testing centradas en su negocio) presentes en la pagina |

**Tareas de prueba y desarrollo sugeridas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Historia de usuario** | **Desarrollo** | **Prueba** |
| HU01 | Realizar las modificaciones correspondientes en la plantilla del html de la página para que esta pueda direccionar de una forma correcta a el módulo de formación. | Realizar automatizaciones para validar el funcionamiento del botón y su direccionamiento. |
| HU02 | Agregar a la etiqueta de texto correspondiente a las direcciones de las sedes un atributo html que permita direccionar a google maps. | Realizar automatizaciones para verificar que los vínculos sean funcionales. |
| HU03 | Reorganizar el documento html en el div que contiene los iconos para que estos sean ubicados acorde a la posición de la información en la página. | Automatizar el proceso para validar posibles errores en el funcionamiento de los iconos. |