**CASOS DE PRUEBAS DE LA APLICACIÓN MUNDOCENTE HISTORIA DE USUARIO BUSQUEDA DOCENTE**

**CONTENIDO**

**Escenario 1**: Búsqueda valida por tipo de actividad …………………………………………………2

**Escenario 2**: Búsqueda con una palabra o mas.........................................................................6

**Escenario 3:**  Búsqueda filtrada por Universidad o área o ciudad:......................7

**Escenario 4**: búsqueda datos de área, ciudad y universidad……………………………………………..8

**Escenario 5**: búsqueda filtrada por tipo de actividad, área, ciudad y Universidad…11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Historia de Usuario sobre la que se realiza la prueba: | Búsqueda docente | Tipo de prueba: | Validación e integridad |
| Autor Diseño: |  | Revisión Diseño: |  |
| Autor pruebas: |  | Revisión Pruebas: |  |
| Fecha inicio pruebas: |  | Fecha Fin pruebas: |  |
| Aprobación final: |  | | |
| URL: |  | | |
| Opción de menú: |  | | |
| Versión sobre la que se realiza la prueba: | Base de datos V.2 | | |

Escenario 1: Búsqueda valida por tipo de actividad.



|  |  |
| --- | --- |
| Caso de prueba | CP-001 |
| Resumen: | Este caso valida que un docente activo, dentro de su sesión pueda realizar una búsqueda escogiendo el tipo de actividad, puede ser convocatoria, revista y eventos académicos. |
| Actores : | - Docente active. |
| Precondiciones: | En la Base de datos debe existir la tabla tipo publicación con sus respectivos subtipos como, convocatorias, revistas y eventos académicos. |
| Resultado esperado: | Se despliega un listado con información filtrada por el tipo de actividad. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pasos a Realizar por usuario | | Resultado Esperado Sistema | |
| 1 | Seleccione la opción búsqueda, Selecciona tipo de actividad. | 1 | Se despliega las opciones por tipo de actividad. |
| 2 | da clic en buscar | 2 | Sale un listado con información |

**Escenario 2: búsqueda, con una palabra o más.**



|  |  |
| --- | --- |
| Caso de prueba | CP-002 |
| Resumen: | Este caso de prueba válida que el docente activo en el campo de texto digite una palabra y realice la búsqueda sin la opción de actividades, y se repite el proceso con varas palabras. |
| Actores : | Docente active |
| Precondiciones: | Se espera que la bases de datos tenga información relacionada con la palabra o palabras digitadas sin no que salga un mensaje que no se *encuentra* lo que se busca. |
| Resultado esperado: | Se debe desplegar un listado con la información relacionada que se digito por el decente. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pasos a Realizar por usuario | | Resultado Esperado Sistema | |
| 1 | Seleccione la opción buscar | 1 |  |
| 2 | Se digita la palabra o palabras que se desea buscar en el campo de texto. | 2 | El Sistema captura estos datos para buscar |
| 3 | Damos clic en buscar. | 3 | Se muestra un listado con la información referente a la que se digito o muestra un mensaje de que no se encontró nada. |

ERROR DETECTADO EN LA PRUEBA

|  |  |
| --- | --- |
| Información Diligenciada al detectar error en las pruebas | |
| Identificación del error | Busque por palabras |
| Descripción del Error: no busca con más de 2 palabras. | |
| En el campo de texto escribir más de 2 palabras y dar clic en buscar. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Información Diligenciada en la fase de Corrección de Errores | | | | | | | | | | | |
| Tratamiento dado al Error | | | | | Corregido | | Si |  | No | | X |
| En caso de no corrección, justifíquelo: | | |  | | | | | | | | |
| Si el Error fue Corregido, diligencie las siguientes casillas: | | | | | | | | | | | |
| Descripción de la corrección: | | | | | | | | | | | |
| Horas invertidas |  | Fecha de Cambio del ítem que Incorpora la Corrección | |  | | Número de Versión del Producto que Incorpora la Corrección | | | |  | |

Escenario 3: Búsqueda filtrada por Universidad, área y ciudad.



|  |  |
| --- | --- |
| Caso de prueba | CP-003 |
| Resumen: | Este caso de prueba válida que el docente pueda buscar , filtrado por área ,ciudad, |
| Actores : | Docente |
| Precondiciones: | La aplicación de hacer un filtrado de información por ciudad, área y universidad. |
| Resultado esperado: | Se debe desplegar un listado con la información relacionada según la opción de área, ciudad o Universidad. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pasos a Realizar por usuario | | Resultado Esperado Sistema | |
| 1 | Seleccione la opción de buscar y escoja el tipo de filtro. | 1 | Se despliega unas opciones según, con opciones de área, Universidad o ciudad. |
| 2 | Seleccione un tipo de filtrado, se digita el nombre de la ciudad, universidad o área. | 2 | Se muestra la opción de filtrado como marcada. |
| 3 | Damos clic en buscar. | 3 | Se muestra un listado con la información referente a al filtro que se digito o muestra un mensaje de que no se encontró nada. |

Escenario 4: ingresar datos de área, ciudad y Universidad que no existan.

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de prueba | CP-004 |
| Resumen: | Verificar que el Sistema valida bien la información que recibe |
| Actores : | Docente |
| Precondiciones: | Tener en la bases datos lugar, área y establecimiento. |
| Resultado esperado: | No mostrar ningún listado de información, solo un mensaje de su inexistencia. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pasos a Realizar por usuario | | Resultado Esperado Sistema | |
| 1 | Seleccione la opciones buscar y escoja el tipo de filtro. | 1 | Se despliega una unas opciones según con opciones de área, Universidad o ciudad |
| 2 | Seleccione un tipo de filtrado, se digita el nombre de la ciudad, univeridad o area. | 2 | Se muestra la opción de filtrado como marcada. |
| 3 | Damos clic en buscar. | 3 | Se muestra una muestra un mensaje de que no se encontró nada. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Información Diligenciada en la fase de Corrección de Errores | | | | | | | | | | | |
| Tratamiento dado al Error | | | | | Corregido | | Si |  | No | |  |
| En caso de no corrección, justifíquelo: | | |  | | | | | | | | |
| Si el Error fue Corregido, diligencie las siguientes casillas: | | | | | | | | | | | |
| Descripción de la corrección: | | | | | | | | | | | |
| Horas invertidas |  | Fecha de Cambio del ítem que Incorpora la Corrección | |  | | Número de Versión del Producto que Incorpora la Corrección | | | |  | |

Escenario 5: búsqueda filtrada por tipo de actividad, área, ciudad y Universidad.

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de prueba | CP-005 |
| Resumen: | Verifica que el Sistema es capaz de filtrar la información por sus diferentes opciones como lo son, tipo de actividad, área, ciudad y Universidad. |
| Actores : | Docente |
| Precondiciones: | La base de datos debe contener información en sus diferentes tablas como lo son sus tablas de publicaciones, áreas y lugares para poder hacer una consulta completa de sus diferentes filtros. |
| Resultado esperado: | Se debe desplegar un listado que cumpla con todos los filtros que se le apliquen. |



Pasos a Realizar por usuario Resultado Esperado Sistema

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Vamos a la opción de buscar y escogemos tipo de actividad | 1 | Se despliegan las opciones por actividad. |
| 2 | Escogemos una actividad y aplicamos un filtrado puede ser por área, ciudad y Universidad. | 2 | Digitamos la ciudad, Universidad o área. |
| 3 | Damos clic en buscar. | 3 | El Sistema arroja un listado de la información filtrada. |