**ESCENARIOS PARA PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD**

**MUNDOCENTE**

**INTEGRANTES:**

**IVONNE TATIANA AMAYA MARTÍNEZ**

**ÁLVARO RAMIRO HERNÁNDEZ MILLÁN**

**LUDHIN VIVIAN SANDOVAL MONTAÑEZ**

**NATALIE CAROLINA SANTIAGO TORRES**

**DIEGO ARMANDO SIERRA SIERRA**

**PRESENTADO A:**

**ING. PATRICIA AVELLA**

**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**ESCUELA DE INGENIERA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN**

**INGENIERÍA DE SOFTWARE II**

**TUNJA**

**2016**

***Diseñadas y aplicadas por:*** *Ludhin Sandoval*

***Revisadas por:*** *Tatiana Martínez*

***Fecha de ejecución:*** *3 de Julio de 2016*

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E1.1 | **HU #** 1: Búsquedas como usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Búsqueda de información de cualquier publicación, ingresando como usuario docente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como docente, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, en la caja de texto Búsqueda, digite: Ingeniería. * Ahora por medio de la observación puede verificar que el aplicativo cargará las publicaciones relacionadas con la palabra digitada. * En la primera publicación, se encuentran las fechas de cuando inicio y finalización de la actividad, verifique con el calendario, que la primera publicación esté vigente. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E2.1 | **HU #** 2: Búsquedas como usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos válidos al registro de usuario publicador. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como publicador, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. * Usuario: Mile99 * Contraseña: mundocente * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, en la caja de texto Búsqueda, digite: Ingeniería. * Ahora por medio de la observación puede verificar que el aplicativo cargará, las publicaciones relacionadas con la palabra digitada. * En la primera publicación, se encuentran las fechas de cuando inicio y finalización de la actividad. * Verifique con el calendario, que la primera publicación esté vigente. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E3.1 | **HU #** 3: Usuarios no registrados. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que el sistema permita visualizar información a un usuario, incluso si éste no está registrado y que las publicaciones tengan fecha vigente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El panel más grande que muestra el aplicativo una vez se ingresa, éste permite ver algunas de las publicaciones. * Ahora por medio de la observación puede verificar que las publicaciones cargadas, contienen varios datos. * En cualquiera de las publicaciones, puede encontrar que hay un primer dato que corresponde a la fecha de publicación y los dos últimos datos, son las fechas de cuando inicia y cuando termina el evento. * Rectifique que la fecha de las publicaciones estén vigentes. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E4.1 | **HU #** 4: Diseño web adaptable. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso al aplicativo web desde un computador por cualquier navegador. | |
| **PASOS:**   * Desde un computador, usando el navegador que prefiera, ingrese al aplicativo web de Mundocente. * Cuando el sistema muestre la interfaz, reduzca el tamaño de la ventana. * Por medio de la observación verifique que los componentes se adapten al nuevo tamaño de manera adecuada. * Verifique la ubicación de cada elemento, desde el menú, los íconos, el slide, las publicaciones, y demás. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E4.2 | **HU #** 4: Diseño web adaptable. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso al aplicativo web desde un teléfono móvil. | |
| **PASOS:**   * Para verificar si se tiene implementado un diseño web adaptable, puede hacer el ingreso desde un teléfono móvil * Desde el buscador de su celular, ingrese al aplicativo web de Mundocente. * Cuando el sistema muestre la interfaz, por medio de la observación verifique que los componentes estén ubicados de manera adecuada. * Verifique la ubicación de cada elemento, desde el menú, los íconos, el slide, las publicaciones, y demás. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E4.3 | **HU #** 4: Diseño web adaptable. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso al aplicativo web como un usuario registrado (ya sea docente o publicador) y hacer una búsqueda, desde un teléfono móvil. | |
| **PASOS:**   * Para verificar si se tiene implementado un diseño web adaptable, puede hacer el ingreso desde un teléfono móvil * Desde el buscador de su celular, ingrese al aplicativo web de Mundocente ([www.grupo1.virtualtic.co](http://www.grupo1.virtualtic.co)). * El usuario debe estar registrado, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar. * Cuando el sistema muestre la interfaz, ubique la caja de texto llamada “Búsqueda”. * Digite: software * Verifique que el sistema dé una respuesta y que se muestran las publicaciones que estén relacionadas con la palabra digitada, además que la ubicación de cada elemento, desde el menú, los íconos, el slide, las publicaciones, y demás. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E5.1 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos válidos al registrar un usuario docente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. * En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Docente”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: lusandoval * Nombres y apellidos: Ludhin Sandoval * Correo electrónico: ludhin.sandoval@uptc.edu.co * contraseña: 123456 * y confirme la contraseña * En cuanto a “Institución educativa de Colombia”, cámbiela por “Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia”. * Y el último dato, puede dejar la opción que esta seleccionada. * Aceptar términos y condiciones. Y Registrarse. * Para verificar la creación del usuario, diríjase al administrador de mySql (phpmyadmin), en el panel izquierdo se encuentra la base de datos de “mundocente”. * La base de datos, contiene todas las tablas del proyecto, busque la opción de “users”. * En la última fila correspondiente de la tabla “users”, debe aparecer el registro con los datos que se ingresaron al crear el nuevo usuario docente. | |
| **IDENTIFICADOR:** E5.2 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos no válidos al registrar un usuario docente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Docente”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: =)(/&%$#” * Nombres y Apellidos: Usuario prueba * correo: pruebagmail.com * contraseña: 1234 * confirme la contraseña * en los dos siguientes campos, puede dejar los datos ya seleccionados. * Intente guardar los datos para el nuevo usuario. * Observe qué respuesta le da el aplicativo. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E5.3 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos duplicados al registrar un usuario docente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Docente”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de Usuario: lusandoval * correo: prueba@gmail.com * contraseña: miclave * y confirme la contraseña * Intente guardar los datos para el nuevo usuario. * Observe qué respuesta le da el aplicativo. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E5.4 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Cambio de la configuración de la cuenta del usuario docente con datos válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: lusandoval; y Contraseña: 123456 * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Cambiar foto: seleccione una imagen como foto de su perfil; Nombres y Apellidos: Ludhin Montañez Áreas de interés: en esta sección agregue el área “Nanotecnología”; Celular: 3203295428; Contacto: correo alternativo ludhin\_vi19@hotmail.com * Guarde los datos de la configuración del usuario. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E5.5 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Cambio de la configuración de la cuenta del usuario docente con datos no válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Cambiar foto: seleccione una imagen como foto de su perfil. * Nombres y Apellidos: deje este campo vacío * Áreas de interés: en esta sección agregue el área “Nanotecnología”. * Celular: numero * Intente guardar los datos de la configuración del usuario. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E5.6 | **HU #** 5: Registrar un usuario docente. |
| **ESCENARIO:**  Desactivar la cuenta del usuario docente desde la configuración de la misma. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración. * En la parte de debajo de la ventana encuentra la opción “Desactivar cuenta”. * Observe la respuesta del sistema al hacer la desactivación. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.1 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos válidos al registrar un usuario publicador. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. * En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Publicador”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: johana22 * Nombres y apellidos: Johana Gomez * Correo electrónico: johanag@gmail.com * contraseña: password * y confirme la contraseña * Para “Institución educativa de Colombia”, no realice cambios. * Aceptar términos y condiciones. Y Registrarse. * Para verificar la creación del usuario, diríjase al administrador de mySql (phpmyadmin), en el panel izquierdo se encuentra la base de datos de “mundocente”. * La base de datos, contiene todas las tablas del proyecto, busque la opción de “users”. * En la última fila correspondiente de la tabla “users”, debe aparecer el registro con los datos que se ingresaron al crear el nuevo usuario. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.2 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos no válidos al registrar un usuario publicador. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. * En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Publicador”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: 222324 * Nombres y apellidos: 222324 * Correo electrónico: johanaggmail.com * contraseña: password * y confirme la contraseña * Para “Institución educativa de Colombia”. * Aceptar términos y condiciones. Y Registrarse. * Intente guardar los datos de la configuración del usuario. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.3 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Ingreso de datos duplicados al registrar un usuario publicador. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. * En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Publicador”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: johana22 * Nombres y apellidos: Johana Verdugo * Correo electrónico: prueba@gmail.com * contraseña: 123456 * y confirme la contraseña * Para “Institución educativa de Colombia”, no realice cambios. * Aceptar términos y condiciones. Y Registrarse. * Intente guardar los datos de la configuración del usuario. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.4 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Cambio de la configuración de la cuenta del usuario publicador con datos válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Intente cambiar la contraseña, y digite los datos que se le soliciten. * Cambiar foto: seleccione una imagen como foto de su perfil. * Nombres y Apellidos: Johana G * Al correo no le realice cambios. * En Institución, cámbiela por “SENA” * Celular: 3133193702 * Contacto: correo alternativo johana22@hotmail.com * Guarde los datos de la configuración del usuario. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.5 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Cambio de la configuración de la cuenta del usuario publicador con datos no válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Nombres y Apellidos: 1234567 * Correo electrónico: errorgmail.com * En Institución, cámbiela por “SENA” * Celular: =)(/&%$#”! * Contacto: correo alternativo johana22@hotmail.com * Intente guardar los datos de la configuración del usuario. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E6.6 | **HU #** 6: Registrar un usuario publicador. |
| **ESCENARIO:**  Desactivar la cuenta del usuario publicador desde la configuración de la misma. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: johana22 * Contraseña: password * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción de configuración. * En la parte de debajo de la ventana encuentra la opción “Desactivar cuenta”. * Observe la respuesta del sistema al hacer la desactivación. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E7.1 | **HU #** 7: Agregar publicaciones de convocatorias docentes. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva convocatoria docente en el sistema con datos válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Convocatorias”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de la convocatoria docente: Convocatoria para docentes ocasionales * URL: www.uptc.edu.co * Fecha de inicio: 2016-08-01 * Fecha fin: 2016-08-31 * Cargo: Docentes para dictar cálculo en UPTC * Áreas de interés: seleccione Matemáticas * Ciudad: TUNJA * Descripción: cargo para primer semestre de 2017 * Agregar. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E7.2 | **HU #** 7: Agregar publicaciones de convocatorias docentes. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva convocatoria docente en el sistema con datos no válidos y campos vacíos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Convocatorias”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de la convocatoria docente: 111111111111111111 * URL: (vacío) * Fecha de inicio: inicio; Fecha fin: (vacío) * Cargo: Docente * Para Áreas de interés y ciudad: no haga cambios * Descripción: (vacío) * Intente guardar los datos ingresados dando clic en Agregar. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E7.3 | **HU #** 7: Agregar publicaciones de convocatorias docentes. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva convocatoria docente en el sistema con datos duplicados. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Convocatorias”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de la convocatoria docente: Convocatoria para docentes ocasionales * URL: www.uptc.edu.co * Fecha de inicio: 2016-08-01 * Fecha fin: 2016-08-31 * Cargo: Docentes para dictar cálculo en UPTC * Áreas de interés: seleccione Matemáticas * Ciudad: TUNJA * Intente guardar los datos ingresados dando clic en Agregar. * Observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E8.1 | **HU #** 8: Agregar publicaciones de revistas científicas. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva revista científica en el sistema con datos válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99; Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Revistas Científicas”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de la revista científica: Educación y educadores * URL: educaciónyeducadores.unisabana.edu.co * Fecha de inicio: 2016-07-10 * Fecha fin: 2016-08-10 * Áreas de interés: no realice cambios * Ciudad: Bogotá D.C. * Categoría: A2 * Descripción: difunde aportes en los múltiples ámbitos de la teoría y la práctica educativa. * Guarde los datos ingresados y observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E8.2 | **HU #** 8: Agregar publicaciones de revistas científicas. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva revista científica en el sistema con datos no válidos y campos vacíos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Revistas”.   Para la prueba se ingresarán los siguientes datos:   * Nombre de la revista científica: 101010 * URL: (vacío) * Fecha de inicio: 2016-07-10 * Fecha fin: (vacío) * Para Áreas de interés, Ciudad, Categoría: no realice cambios * Descripción: (vacío) * Intente guardar los datos digitados y observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E8.3 | **HU #** 8: Agregar publicaciones de revistas científicas. |
| **ESCENARIO:**  Agregar una nueva revista científica en el sistema con datos duplicados. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99; Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Revistas Científicas”.   Para la prueba se ingresarán los datos de una publicación ya creada:   * Nombre de la revista científica: Educación y educadores * URL: educaciónyeducadores.unisabana.edu.co * Fecha de inicio: 2016-07-10 * Fecha fin: 2016-08-10 * Áreas de interés: no realice cambios * Ciudad: Bogotá D.C. * Categoría: A2 * Descripción: difunde aportes en los múltiples ámbitos de la teoría y la práctica educativa. * Intente guardar los datos y observe la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E9.1 | **HU #** 9: Agregar publicaciones de eventos académicos. |
| **ESCENARIO:**  Agregar un nuevo evento académico en el sistema con datos válidos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Eventos”.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Nombre del evento académico: Coloquio de matemáticas, charla * URL: http://bogota.unal.edu.co/programacion-semanal/ * Fecha de inicio: 2016-06-28 * Fecha fin: 2016-07-10 * Áreas de interés: Matemáticas * Ciudad: Bogotá D.C. * Descripción: Existencia y Estabilidad de Ondas Viajeras Soluciones de Ecuaciones Dispersivas No Lineales * Contacto: (vacío) | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E9.2 | **HU #** 9: Agregar publicaciones de eventos académicos. |
| **ESCENARIO:**  Agregar un nuevo evento académico en el sistema con datos no válidos y campos vacíos. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Eventos”.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Nombre del evento académico: 123 * URL: www.uptc.edu.co * Fecha de inicio: (vacío) * Fecha fin: (vacío) * Áreas de interés: no realice cambios * Ciudad: no realice cambios * Descripción: (vacío)Contacto: (vacío) | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E9.3 | **HU #** 9: Agregar publicaciones de eventos académicos. |
| **ESCENARIO:**  Agregar un nuevo evento académico en el sistema con datos duplicados. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: Mile99 * Contraseña: Mundocente * Debajo del cuadro de búsqueda se encuentra el nombre de usuario, el cual despliega la opción “Agregar Eventos”.   Para la prueba se cambiarán los siguientes datos:   * Nombre del evento académico: Coloquio de matemáticas, charla * URL: http://bogota.unal.edu.co/programacion-semanal/ * Fecha de inicio: 2016-06-28 * Fecha fin: 2016-07-10 * Áreas de interés: Matemáticas * Ciudad: Bogotá D.C. * Descripción: Existencia y Estabilidad de Ondas Viajeras Soluciones de Ecuaciones Dispersivas No Lineales * Contacto: (vacío) | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E10.1 | **HU #** 10: Mostrar información de convocatorias docentes. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que las publicaciones de convocatorias docentes presentadas tengan fecha vigente, que no haya duplicidad de datos, y que se presente la suficiente información. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente * En la parte superior se encuentra el menú, seleccione la opción de Convocatorias. * Observe que el aplicativo muestre información referentes publicaciones de convocatorias. * Seleccione una publicación. * Verifique que las fechas de las convocatorias estén vigentes. * Verifique que no se dupliquen publicaciones o ciertos de datos de algunas de ellas. * Seleccione Abrir link. * Por medio de la observación, verifique que la página a la cual es redirigido, corresponde a la página oficial de una universidad o institución educativa en la que se proporcione información más completa. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E11.1 | **HU #** 11: Mostrar información de revistas científicas. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que las publicaciones de revistas científicas presentadas tengan fecha vigente, que no haya duplicidad de datos, y que se presente la suficiente información. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente * En la parte superior se encuentra el menú, seleccione la opción de revistas científicas. * Observe que el aplicativo muestre información referentes publicaciones de revistas. * Seleccione una publicación. * Verifique que las fechas de las revistas tengan estén vigentes. * Verifique que no se dupliquen publicaciones o ciertos de datos de algunas de ellas. * Seleccione Abrir link. * Por medio de la observación, verifique que la página a la cual es redirigido, corresponde a la página oficial de una universidad o institución educativa en la que se proporcione información más completa. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E12.1 | **HU #** 12: Mostrar información de eventos académicos. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que las publicaciones de eventos académicos presentadas tengan fecha vigente, que no haya duplicidad de datos, y que se presente la suficiente información. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente * En la parte superior se encuentra el menú, seleccione la opción de Eventos académicos. * Observe que el aplicativo muestre información referentes publicaciones de eventos. * Seleccione una publicación. * Verifique que las fechas de los eventos estén vigentes. * Verifique que no se dupliquen publicaciones o ciertos de datos de algunas de ellas. * Seleccione Abrir link. * Por medio de la observación, verifique que la página a la cual es redirigido, corresponde a la página oficial de una universidad o institución educativa en la que se proporcione información más completa. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E13.1 | **HU #** 13: Administración de usuarios. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que el sistema permita activar los publicadores que se registren en el sistema. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte izquierda, digite los datos indicados según el campo: * Usuario: admin * Contraseña: adminMunDocente * Al ingresar, podrá observar el panel de “Activar publicadores”. * Para la prueba se activará el publicador: Milena de los Ríos * Por medio de la observación, verifique la respuesta del sistema | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E14.1 | **HU #** 14: Administración de la información. |
| **ESCENARIO:**  Verificar que el sistema permita administrar la información que los usuarios quieran publicar. | |
| **PASOS:** | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E15.1 | **HU #** 15: Generar notificaciones |
| **ESCENARIO:**  Como usuario Docente quiero se notifique al correo electrónico las convocatorias, revistas y eventos académicos que se publican en el aplicativo web, sobre las áreas de interés del docente. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * En la parte superior derecha, seleccione la opción “Registrarse”. * En el desplegable de Tipo de usuario, seleccione: “Docente”.   Ingrese los siguientes datos:   * Nombre de usuario: lusandoval * Nombres y apellidos: Ludhin Sandoval * Correo electrónico: ludhin.sandoval@uptc.edu.co * contraseña: 123456 * y confirme la contraseña * En cuanto a “Institución educativa de Colombia”, cámbiela por “Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia”. * Y el último dato, puede dejar la opción que esta seleccionada. * Seleccione la casilla que autoriza para recibir notificaciones. * Y aceptar términos y condiciones. Y Registrarse. * Verifique la respuesta del sistema. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E16.1 | **HU #** 16: Búsquedas avanzadas para docentes. |
| **ESCENARIO:**  Realizar una búsqueda de información de las diferentes actividades filtradas por palabra clave. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como docente, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. Ingrese los siguientes datos en la parte izquierda de la pantalla: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, seleccione Búsqueda avanzada. * Ahora, como palabra clave digite: ingeniería. * Según la respuesta del sistema, por medio de la observación verifique que las publicaciones mostradas si se relacionen con la palabra. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E16.2 | **HU #** 16: Búsquedas avanzadas para docentes. |
| **ESCENARIO:**  Realizar una búsqueda de información de las diferentes actividades filtradas por áreas. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como docente, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. Ingrese los siguientes datos en la parte izquierda de la pantalla: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, seleccione Búsqueda avanzada. * Ahora, en el área seleccione “Estadística”. * Según la respuesta del sistema, por medio de la observación verifique que las publicaciones mostradas si se relacionen con la palabra. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E16.3 | **HU #** 16: Búsquedas avanzadas para docentes. |
| **ESCENARIO:**  Realizar una búsqueda de información de las diferentes actividades filtradas por ciudad. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como docente, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. Ingrese los siguientes datos en la parte izquierda de la pantalla: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, seleccione Búsqueda avanzada. * Ahora, en Ciudad seleccione “Tunja”. * Según la respuesta del sistema, por medio de la observación verifique que las publicaciones mostradas si se relacionen con la palabra. | |

--

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFICADOR:** E16.4 | **HU #** 16: Búsquedas avanzadas para docentes. |
| **ESCENARIO:**  Realizar una búsqueda de información de las diferentes actividades filtradas por tipo de publicación. | |
| **PASOS:**   * Ingrese al aplicativo web de Mundocente. * El usuario debe estar registrado como docente, para poder ingresar. Por esta razón para la prueba se trabajará con los datos de un usuario registrado. Ingrese los siguientes datos en la parte izquierda de la pantalla: * Usuario: lusandoval * Contraseña: 123456 * Luego Ingresar, en la parte superior derecha, seleccione Búsqueda avanzada. * Ahora, en Tipo de publicación seleccione “Evento Académico”. * Según la respuesta del sistema, por medio de la observación verifique que las publicaciones mostradas si se relacionen con la palabra. | |