**FLUJO**

**1.-CONSULTA DE PROYECTOS**

1. El usuario ingresa a la página web (no necesita credenciales)

2. Ingresa los filtros que necesite para buscar los proyectos.

3. Realizar la búsqueda.

4. La búsqueda será mostrada en una tabla.

**2.-INCRIPCION ONLINE**

1. El usuario ingresa a la página web (no necesita credenciales)

2. El usuario selecciona la actividad de su interés.

3. El usuario se registra ingresando los datos personales (obligatorio)

4.1 El usuario subirá una foto de su Boucher de pago (opción 1)

4.2 El usuario hará la reserva de un cupo para su asistencia al evento. (opción 2)

4.2.1 Se le da al usuario un plazo de 2 días para que suba el Boucher de pago (variable)

4.2.2 El usuario subirá una foto de su Boucher de pago

5. El usuario recibirá un mensaje de confirmación en su correo electrónico

**3.-CONTINUAR CON INSCRIPCION ONLINE QUE QUEDÓ PENDIENTE DE SUBIR BOUCHER**

1. El usuario ingresa a la página web (no necesita credenciales)

2. El usuario Ingresa a la sección Inscripciones Pendientes.

3. El usuario Ingresa su correo electrónico y DNI.

5. El usuario seleccionará el evento que tenga pendiente de pago

6. El usuario subirá una foto de su Boucher de pago.

7. El usuario recibirá un mensaje de confirmación en su correo electrónico.

**4.- SUSCRIPCION DE BOLETIN ELECTRONICO**

1. El usuario ingresa a la página web (no necesita credenciales)

2. El usuario selecciona la opción Suscribirse al Boletín Electrónico.

3. El usuario ingresa sus datos personales opcionalmente y obligatoriamente su correo.

4. El usuario confirmará a través de un enlace que le fue enviado a su correo.

**5.- ABANDONAR SUSCRIPCION DE BOLETIN ELECTRONICO**

1. El usuario ingresa a la página web (no necesita credenciales)

2. El usuario selecciona la opción Abandonar Suscripción al Boletín Electrónico.

3. El usuario ingresa su correo.

4. El usuario confirmará la cancelación de la suscripción a través de un enlace que le fue enviado a su correo.

## **Especificación del Diagrama de Casos de Uso**

1. Mantenimiento de Perfiles

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Perfiles |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá crear nuevos Perfiles o buscar y modificar los ya existentes. |
| **Flujo de eventos** | El usuario Administrador especifica el nombre del Perfil, descripción. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | El Perfil al cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Eventos o Actividades

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Eventos o Actividades |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá crear nuevas actividades o Eventos como ferias y ponencias. |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador, registra la actividad: Número, Fecha, Hora, Lugar, Aforo, Estado, Descripción, Imagen. * Debe permitir prorrogar la fecha de la actividad y enviar un mensaje a los asistentes, así como actualizar la información en la web. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La actividad al cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Noticias

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Noticias |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá registrar Noticias |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de las Noticias. * Se podrá actualizar las Noticias. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La Noticia a la cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Revistas

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Revistas |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar las revistas |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de las revistas, imagen, nombre, url, descripción. * Se podrá actualizar la información de las revistas. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | El Techo Presupuestal al cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Sección Nosotros

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Seccion Nosotros |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de la sección Nosotros visión y misión, organigrama y directorio |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de la sección Nosotros * Se podrá actualizar la información de esta sección |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La sección de Nosotros al cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Convocatorias a Concursos

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Convocatorias |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de las convocatorias. imagen, |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de las convocatorias, Descripción, propósito del concurso, fecha límite inicio, fecha límite fin, estado, bases (pdf). * Se podrá actualizar la información de la convocatoria hasta una semana antes de la fecha límite fin. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La Convocatoria a la cual se le realizo el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de resultados Concursos

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Resultados |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de los resultados de los concursos, |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de los resultados de los concursos ya consumados (pdf) * Se podrá actualizar la información de los resultados solo en casos de error. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | El resultado al cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Ferias

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Ferias |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de las ferias. Número, fecha y hora inicio, fecha y hora fin, estado, descripción, Nombre, Ponentes y costos, imagen, |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de las ferias o congresos. * Se podrá actualizar esta información |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La feria a la cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Proyectos

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Ferias |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de los proyectos a través de un archivo Excel. Título, descripción, fechas de ejecución, entidades colaboradoras, presupuesto, objetivos, comunidades autónomas en las que se desarrolla y enlace a la web del proyecto. |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador podrá cargar la información de los proyectos. * Esta información se cargará una vez al año. |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | Luego de haberse subido los proyectos esta información debe verse actualizada en la página principal donde se encuentran los gráficos de los proyectos por facultades. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |

1. Mantenimiento de Resoluciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de caso de uso** | Mantenimiento de Resoluciones |
| **Breve descripción** | El usuario Administrador podrá cargar la información de las resoluciones del Vicerrectorado de Investigación. Descripción, archivo, etc. Para que pueda ser visualizada y descargada desde la página principal. |
| **Flujo de eventos** | * El usuario Administrador cargará la información de las resoluciones. * Se podrá actualizar esta información |
| **Flujo básico** | El sistema valida y graba la información en la base de datos |
| **Flujos alternativos** | En caso la información registrada no sea válida, el sistema mostrará los mensajes respectivos en los campos donde la información no sea válida. El sistema no grabará la información en base de datos hasta que todos los datos sean válidos. |
| **Requisitos especiales** | Navegadores IE 11.0+, Chrome 13.0+, Firefox 24.0+ |
| **Condiciones previas** | El usuario que acceda al sistema deberá tener el rol de Administrador para acceder a las opciones. |
| **Condiciones posteriores** | La resolución a la cual se realizó el mantenimiento mostrará su información actualizada. |
| **Puntos de ampliación** | Ninguno. |