**PROYECTO VIEWGROUP**

Versión 1.0 Fecha 23/02/2019

**REALIZADO POR:**

**EQUIPO DE DESARROLLO VIEWGROUP**

JUAN PABLO MURCIA CORTES Lider BRAYAN ESNEIDER ALVAREZ VALENCIA Lider

**PRESENTADO PARA:**

Heriberto Fernando Vargas de la organización UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA

**2019**

**ViewGroup**

**Planteamiento del problema:**

La Universidad de la Amazonía cuenta con un sistema gestor de proyectos para los grupos de investigación de la misma, este módulo inmerso en la plataforma Chaira tiene como nombre SIGEPI, modulo en el cual los grupos y semilleros pueden subir sus proyectos e información general, esta información puede ser visualizada exclusivamente por aquellos miembros del grupo que cuentan con los permisos necesarios.

La plataforma del módulo SIGEPI presenta una vista robusta, poco colorida y usable, la información disponible en este módulo es de exclusivo acceso para el grupo de investigación, por esta razón el público en general no puede conocer los logros y actividades de cada grupo o semillero de la universidad.

Las aplicaciones web permiten a los diferentes tipos de usuarios publicar aquella información que quieren dar a conocer a determinado público, este avance de la tecnología es de fácil acceso y no tiene un costo muy elevado, teniendo esto en cuenta ¿Cómo pueden ser utilizadas las aplicaciones web para crear una plataforma que le permita a los grupos de investigación hacer pública su información de manera dinámica sin que los encargados de las publicaciones necesiten conocimientos de programación?

**Solución propuesta:**

Se propone la creación de una aplicación web llamada **ViewGroup** la cual permitirá a todos los administradores de grupos de investigación publicar la información de SIGEPI en plantillas editables por el mismo de manera sencilla, solo con dar unos clicks podrá hacerlo, los usuarios que quieran hacer uso de esta plataforma no requerirán registro alguno, la única condición será ser un docente o estudiante con permisos de administrador registrado en la Universidad de la Amazonia para hacer uso de las credenciales de chaira, los usuarios podrán publicar todos sus proyectos realizados, eventos y demás en plantillas web perceptibles, Operables, Comprensibles, Robustas y lo mejor personalizables.

**Objetivos del Sistema**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-001** | **Gestionar Pagina** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá permitir la gestión de páginas web al director de cada grupo de investigación de la Universidad de la Amazonia. |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos |
| **Importancia** | De Amplio Alcance |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | En Construcción |
| **Estabilidad** | Alta |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-002** | **Administrar Permisos** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá registrar las credenciales que tiene los usuario según SIGEPI. |
| **Objetivo Asociado** |  |
| **Importancia** | De Amplio Alcance |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | En Construcción |
| **Estabilidad** | Alta |
| **Comentario** | El sistema registrara los permisos de cada usuario al iniciar sesión con credenciales de la Udla, el sistema almacenara el tipo de rol que tiene el usuario en el sistema de SIGEPI |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-003** | **Gestionar Noticias** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá permitir a los Administradores hacer pública eventos o actividades del grupo de investigación relacionadas a producto (semillero y proyectos). |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos * OBJ-001 Gestionar Pagina |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-004** | **Gestionar Actividades** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá permitir crear actividades, actualizarlo, consultarlos y cambiar estados de este. |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguna |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-005** | **Administrar Usuarios** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá validar los datos del usuario y almacenar los datos básicos del usuario respecto a la información proveída de SIGEPI |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Administrar Permisos * OBJ-007 Administrar Proyectos * OBJ-008 Administrar Grupo y semilleros |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguna |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-006** | **Administrar Miembros** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema deberá registrar y validar a todos los miembros de los grupos de investigación activos en SIGEPI |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos * OBJ-008 Administrar Grupo y semilleros * OBJ-005 Administrar Usuarios |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguna |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-007** | **Administrar Proyectos** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema debe registrar, validar y anexar datos de los proyectos. |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos * OBJ-002 Gestionar Noticias * OBJ-008 Administrar Grupo y semilleros * OBJ-005 Administrar Usuarios * OBJ-001 Administrar Pagina |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguna |

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJ-008** | **Administrar Grupos y semillero** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/18) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | El sistema debe registrar, validar y modificar algunos datos de los grupos de investigación y semilleros. |
| **Objetivo Asociado** | * OBJ-002 Gestionar Permisos * OBJ-002 Gestionar Noticias * OBJ-005 Administrar Usuarios * OBJ-001 Administrar Pagina * OBJ-007 Administrar Proyectos |
| **Importancia** | Sobresaliente |
| **Urgencia** | Emergencia |
| **Estado** | Normal |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguna |

**Actores del Sistema**

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-001** | **Super Administrador** |
| **Versión** | 1.0 (10/09/2018) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | Solo puede ver la paginas publicadas y ver reporte de ellas en la plataforma |
| **Requerimiento Asociado** | No hay requerimientos asociados |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-002** | **Líder** |
| **Versión** | 1.0 (28/05/2018) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |
| **Descripción** | No tiene restricciones, tiene a disposición todas las opciones del sistema |
| **Requerimiento Asociado** | No hay requerimientos asociados |
| **Comentario** | Ninguno |

**Catálogo de requerimientos**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Nombre** | **Descripción** | **Actores** |
| **RF-0001** | Registrar paginas | El usuario puede seleccionar la opción de publicar la página del grupo de investigación | Líder |
| **RF-0002** | Consultar pagina | El usuario puede consultar la página del grupo de investigación registrada | Todos |
| **RF-0003** | Actualizar pagina | El usuario puede modificar los atributos de la página del grupo de investigación | Líder |
| **RF-0004** | Eliminar pagina | El usuario puede eliminar (inhabilitar) la página publicada | Líder |
| **RF-0005** | Registrar permisos | El sistema registra el rol que tiene cada usuario según SIGEPI | Sistema |
| **RF-0006** | Validar permisos | El sistema Valida la vigencia del rol que tiene un usuario respecto a SIGEPI | Sistema |
| **RF-0007** | Modificar permisos | El Sistema deshabilita los usuarios que no tenga privilegios correspondientes en el sistema SIGEPI | Sistema |
| **RF-0008** | Consultar permisos | El sistema consulta si tiene los permisos correspondientes para hacer algunas acciones dentro de este | Sistema |
| **RF-0009** | Registrar Noticia | El usuario puede publicar información adicional a la pagina | Líder |
| **RF-0010** | Actualizar Noticia | El usuario puede modificar y actualizar las publicaciones (Noticia) de la pagina | Líder |
| **RF-0011** | Consultar Noticia | El usuario puede visualizar publicaciones | Todos |
| **RF-0012** | Eliminar Noticia | El usuario puede eliminar las publicaciones | Líder |
| **RF-0013** | Registrar Actividad | El usuario puede crear actividades | Líder |
| **RF-0014** | Actualizar Actividad | El usuario puede modificar las actividades publicadas | Líder |
| **RF-0015** | Consultar Actividad | El usuario puede visualizar las actividades. | Todos |
| **RF-0016** | Eliminar Actividad | El usuario puede eliminar actividades | Líder |
| **RF-0017** | Validar Usuario | El usuario debe ser validado cada vez que ingrese, como miembro activo en un grupo de investigación | Sistema |
| **RF-0018** | Registrar Usuario | El Usuario es registrado en el sistema al iniciar sesión con su información básica | Sistema |
| **RF-0019** | Consultar Usuario | El usuario puede visualizar algunos datos suyos | Sistema |
| **RF-0020** | Validar Miembros | El sistema verificara los miembros existentes en SIGEPI | Sistema |
| **RF-0021** | Registrar Miembros | Los Miembros son registra cuando uno inicia sesión por primera vez | Sistema |
| **RF-0022** | Agregar Datos adicionales Miembros | El líder puede agregar habilidades de sus miembros | Líder |
| **RF-0023** | Consultar Miembros | Los miembros podrán visualizarse en la “lista de miembros” | Sistema |
| **RF-0024** | Validar Proyectos | El sistema deberá validar la vigencia de los proyectos | Sistema |
| **RF-0025** | Registrar Proyectos | El sistema deberá registrar los proyectos que se encuentren en SIGEPI | Sistema |
| **RF-0026** | Agregar Datos adicionales Proyectos | El líder puede agregar habilidades de sus Proyectos | Líder |
| **RF-0027** | Consultar Proyectos | El usuario podrá visualizar los proyectos activos para publicar unas noticias relacionadas | Sistema |
| **RF-0028** | Validar Grupos y Semilleros | El sistema debe validar si grupo y los semilleros sigue vigentes | Sistema |
| **RF-0029** | Registrar Grupos y Semilleros | El sistema debe registra los datos básicos de grupos y la relaciones con los semilleros | Sistema |
| **RF-0030** | Agregar Datos adicionales Grupos y Semilleros | El líder puede agregar nueva información de su Grupos y Semilleros | Líder |
| **RF-0031** | Consultar Grupos y Semilleros | El usuario podrá visualizar los datos que se consulta de SIGEPI para su confirmación la creación de su página web | Sistema |

**Requisito de Información**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RI-0001** | | **Información sobre grupo** | |
| **Objetivos asociados** | | * Gestionar Pagina | |
| **Autores** | | Juan Pablo Murcia Cortes | |
| **Fuentes** | | Ing. Heriberto Fernando Vargas | |
| **Requisitos Asociados** | | * RF-0006 Consultar permisos * RF-0011 Consultar noticias * RF-0016 Consultar Actividades | |
| **Descripción** | | El sistema deberá consultar la información necesaria del grupo de investigación en la base de datos de SIGEPI | |
| **Datos específicos** | * Nombre de grupo de investigación * Siglas de grupo de investigación * Objetivo del grupo * Programa perteneciente * Director o coordinadores de grupo de investigación * Semillero (Nombre, logo, descripción) * Logo del grupo * Misión del grupo * Visión del grupo * Justificación del grupo * “Quienes somos” del grupo * Proyecto trabajado (Nombre, Descripción) * Miembros del grupo de investigación (nombre, foto, proyecto trabajado) * Artículos publicados * Rol dentro del grupo | | |
| **Intervalo temporal** | | | Pasado y presente |
| **Estado** | | | Por comenzar |
| **Estabilidad** | | | Alta |
| **Comentarios** | | | Ninguno |

Caso de Uso del Sistema

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-001** | **Registrar Pagina** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | |
| **Descripción** | El sistema permitirá crear página web con la información de SIGEPI y nuevas informaciones para ser publicada. | | | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-001 Registrar Pagina CU-002 Consultar Pagina | | | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder y estar en la página inicial de la aplicación web | | | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú de “Crear Pagina”. | 1 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 3 1  C o n s u l t a r G r u p o s Y Semilleros | 1 ms |
| 3 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Selecciona la plantilla | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el botón de “crear página” | 1 ms |
| 5 | Se realiza el caso de uso C U - 0 3 1  C o n s u l t a r G r u p o s Y Semilleros | 1 ms |
| 6 | Se realiza el caso de uso C U - 0 2 3  C o n s u l t a r Miembros | 1 ms |
| 7 | Se realiza el caso de uso C U - 0 2 7  C o n s u l t a r Proyectos | 1 ms |
| 8 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligencia la información de contacto grupo d e  investigación y la información faltante si lo desea | 10 ms |
| 9 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón siguiente | 1 ms |
| 10 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) .  .Diligencia la información faltante de los semilleros que c u e n t e e l grupo, si lo desea | 100 ms |
|  | | 11 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Si q u i e r e m a n t e n e r público en la página web los miembros | 100 ms |
| 12 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprime e l b o t ó n “Editar” | 100 ms |
| 13 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligencia la información adicional a miembro, la descripción del cargo y/o f u n c i ó n desarrollada en los proyectos. | 100 ms |
| 14 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligencia si lo desea, las habilidades del miembro y los productos han trabajado. | 100 ms |
| 15 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprime guardar o cerrar. | 100 ms |
| 16 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón siguiente | 100 ms |
| 17 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . . Diligencia el formulario, agregando foto del proyecto y u n a descripción si lo desea para proyectos ya sea en curso o terminados. | 100 ms |
| 18 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir b o t ó n d e publicar. | 100 ms |
| 19 | Se realiza el caso de uso C U - 0 3 0  Agregar Datos Adicionales G r u p o s Y | 100 ms |
|  |  | | Semilleros |  | |
| 20 | | Se realiza el caso de uso C U - 0 2 6  Agregar Datos Adicionales Proyectos | 100 ms | |
| 21 | | Se realiza el caso de uso C U - 0 2 2  Agregar Datos Adicionales Miembros | 100 ms | |
| **PostCondición** | Mensaje de que se ha publicado exitosamente | | | | |
| **Excepción** | **Paso** | | **Descripción** | | |
| *No hay Excepciones* | | | | |
| **Frecuencia** | 1.218s | | | | |
| **Prioridad** | Crítico | | | | |
| **Importancia** | Moderado | | | | |
| **Urgencia** | Urgencia | | | | |
| **Estado** | En Revisión | | | | |
| **Estabilidad** | Media | | | | |
| **Comentario** | Ninguno | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-002** | **Consultar Pagina** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema deberá mostrar las paginas registradas | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-001 Registrar Pagina | | |
| **Precondición** | Estar en la pagina principal | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | (El Sistema) Muestras todas la paginas registradas en la base de datos | 1 ms |
| **PostCondición** | Si presiona un pagina se redirige a la pagina del grupo, no existe restricciones para visitar las paginas por Internet | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.001s | | |
| **Prioridad** | Crítico | | |
| **Importancia** | Moderado | | |
| **Urgencia** | Urgencia | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-003** | **Actualizar Pagina** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | |
| **Descripción** | El usuario puede modificar los atributos de la página del grupo de investigación | | | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-001 Registrar Pagina CU-002 Consultar Pagina | | | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder y estar en la página inicial de la aplicación web | | | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú de “Mi pagina”. | 1 ms |
| 2 | Si < iniciado sesión >, Se realiza el caso de uso CU-002 C o n s u l t a r Pagina | 1 ms |
| 3 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Mi pagina" | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir b o t ó n d e ” M o d i f i c a r página” | 1 ms |
| 5 | Se realiza el caso de uso C U - 0 0 1  R e g i s t r a r Pagina | 1 ms |
| 6 | (El Sistema) Redireccionar a la vista "Formulario pagina" con los c a m p o s diligenciados en registro | 1 ms |
| **PostCondición** | | Mensaje de que se ha publicado exitosamente | | |
| **Excepción** | | **Paso** | **Descripción** | |
| 2 | Si <Iniciado sesino>el menú "mi pagina" solo muestra la pagina que ha creado el lider | |
| **Frecuencia** | | 0.006s | | |
| **Prioridad** | | Moderado | | |
| **Importancia** | | Moderado | | |
| **Urgencia** | | Normal | | |
| **Estado** | | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | | Media | | |
| **Comentario** | | Ninguno | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-004** | **Eliminar Pagina** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | | El usuario puede eliminar (inhabilitar) la página publicada | | |
| **Requerimiento Asociado** | | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder y estar en la página inicial de la aplicación web | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón de “Mi pagina”. | 1 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 0 2  C o n s u l t a r Pagina | 1 ms |
| 3 | (El Sistema) Redireccionar a la vista "Mi pagina" | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir b o t ó n d e "eliminar" | 1 ms |
| 5 | (El Sistema) V e n t a n a emergente para estar seguro de la acción del usuario | 1 ms |
| 6 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón "SI" | 1 ms |
| 7 | (El Sistema) Deshabilita la p a g i n a registrada en la base de datos | 1 ms |
| **PostCondición** | | Pagina principal de la plataforma | | |
| **Excepción** | | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | | 0.007s | | |
| **Prioridad** | | Moderado | | |
| **Importancia** | | Moderado | | |
| **Urgencia** | | Normal | | |
| **Estado** | | En Revisión | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-005** | **Registrar Permisos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema registra el rol que tiene cada usuario según SIGEPI | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Estar en la pagina de inicio | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón "iniciar sesión" | 1 ms |
| 2 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "login" | 1 ms |
| 3 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligencia los campos | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón "iniciar sesión" | 1 ms |
| 5 | Se realiza el caso de uso CU-006 Validar Permisos | 1 ms |
| 6 | Si < No esta registrado >, (El Sistema) Almacena en la base de datos ( n o m b r e , correo, rol, y grupo) | 1 ms |
| **PostCondición** | Pagina principal de la plataforma | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.006s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-006** | **Validar Permisos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema Valida la vigencia del rol que tiene un usuario respecto a SIGEPI | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-008 Consultar Permisos CU-005 Registrar Permisos CU-007 Modificar Permisos | | |
| **Precondición** | oprimir el botón "iniciar sesión" en el "login" | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | Se realiza el caso de uso C U - 0 0 8  C o n s u l t a r Permisos | 1 ms |
| 2 | (El Sistema) Compara los información de SIGEPI con la existente en la base de datos | 1 ms |
| 3 | Si < si no existe en la base >, Se realiza el caso de uso CU-001 R e g i s t r a r Pagina | 1 ms |
| 4 | Si < Si existe pero no son iguales los datos >, Se realiza el caso de uso CU-007 M o d i f i c a r Permisos | 1 ms |
| **PostCondición** | Página principal de la plataforma | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| 3 | S i < N o e x i s t e e n SIGEPI>Mostrar una ventana e m e r g e n t e " D a t o s inconsistentes" | |
| **Frecuencia** | 0.004s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Importancia** | Menor |
| **Urgencia** | Normal |
| **Estado** | En Revisión |
| **Estabilidad** | Media |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-007** | **Modificar Permisos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El Sistema deshabilita los usuarios que no tenga privilegios correspondientes en el sistema SIGEPI | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-005 Registrar Permisos CU-008 Consultar Permisos | | |
| **Precondición** | oprimir el botón "iniciar sesión" en el "login" | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | (El Sistema) Modifica los p e r m i s o s según datos de SIGEPI | 1 ms |
| **PostCondición** | Modificación exitosa en la base de datos, puede iniciar sesión o denegarla | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.001s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-008** | **Consultar Permisos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema consulta si tiene los permisos correspondientes para hacer algunas acciones dentro de este | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-005 Registrar Permisos CU-008 Consultar Permisos | | |
| **Precondición** | oprimir el botón "iniciar sesión" en el "login" | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | Si < Existe >, (El Sistema) Devuelve el rol correspondient e al usuario | 1 ms |
| **PostCondición** | se Valida la información con SIGEPI | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| 1 | Si <No existe devuelve null>se procesa esa información | |
| **Frecuencia** | 0.001s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Moderado | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-009** | **Registrar Noticia** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | |
| **Descripción** | El usuario puede publicar información adicional a la pagina | | | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-031 Consultar Grupos Y Semilleros CU-027 Consultar Proyectos | | | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder, estar en la página inicial de la aplicación web y haber publicado una pagina | | | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú "nueva noticia " | 2 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 2 7  C o n s u l t a r Proyectos | 2 ms |
| 3 | Se realiza el caso de uso C U - 0 3 1  C o n s u l t a r G r u p o s Y Semilleros | 2 ms |
| 4 | (El Sistema) Redirecciona a l a v i s t a " N u e v a s Noricias" | 2 ms |
| 5 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Selecciona un P r o d u c t o relacionado a la Noticia | 2 ms |
| 6 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Llenar el Campo de " N o m b r e Noticia" | 1 ms |
| 7 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Llenar el Campo de " N o m b r e Noticia" | 1 ms |
| 8 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir b o t ó n "Seleccione la imagen de portada" | 1 ms |
| 9 | (El Sistema) V e n t a n a emergente(Exp lorador de escritorio) | 1 ms |
| 10 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Selecciona imagen | 1 ms |
| 11 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligenciar campo de | 1 ms |
|  |  | | descripción de Noticia |  | |
| 12 | | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir b o t ó n "Publicar" | 1 ms | |
| 13 | | (El Sistema) Almacena la información en la Base de datos | 1 ms | |
| **PostCondición** | vista de "lista de Noticias" | | | | |
| **Excepción** | **Paso** | | **Descripción** | | |
| *No hay Excepciones* | | | | |
| **Frecuencia** | 0.018s | | | | |
| **Prioridad** | Moderado | | | | |
| **Importancia** | Menor | | | | |
| **Urgencia** | Normal | | | | |
| **Estado** | En Revisión | | | | |
| **Estabilidad** | Media | | | | |
| **Comentario** | Ninguno | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-010** | **Actualizar Noticia** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | |
| **Descripción** | El usuario puede modificar y actualizar las publicaciones (Noticia) de la pagina | | | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-011 Consultar Noticia | | | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder, estar en la página inicial de la aplicación web y haber publicado una pagina | | | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menu "Ver Noticias" | 1 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 1 1  C o n s u l t a r Noticia | 1 ms |
| 3 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Nueva Noticia" con los campos llenos traída por la base de datos | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Modificar los c a m p o s deseados | 1 ms |
| 5 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir e l b o t ó n "PUBLICAR" | 1 ms |
| 6 | (El Sistema) Actualiza los cambios en la base de datos | 1 ms |
| **PostCondición** | | Redirecciona a la vista "Ver Noticia" | | |
| **Excepción** | | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | | 0.006s | | |
| **Prioridad** | | Moderado | | |
| **Importancia** | | Menor | | |
| **Urgencia** | | Normal | | |
| **Estado** | | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | | Media | | |
| **Comentario** | | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-011** | **Consultar Noticia** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario puede visualizar publicaciones | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Exista una noticias registrada y pagina publicada | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | (El Sistema) muestra las publicaciones registrada de la base de datos | 2 ms |
| **PostCondición** | Devolver los datos | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.002s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-012** | **Eliminar Noticia** | | | | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | | | | |
| **Descripción** | El usuario publicaciones | | | puede | eliminar | | las | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-009 Registrar Noticia CU-011 Consultar Noticia | | | | | | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder, estar en la página inicial de la aplicación web y haber publicado una pagina | | | | | | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | | | **Rendimient o** | |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú "Ver Noticias" | | | 1 ms | |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 1 1  C o n s u l t a r Noticia | | | 1 ms | |
| 3 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Nueva Noticia" | | | 1 ms | |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el botón de eliminar de color rojo | | | 1 ms | |
| 5 | (El Sistema) v e n t a n a emergente aparece para confirmar la solicitud | | | 1 ms | |
| 6 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir e l b o t ó n aceptar | | | 1 ms | |
| **PostCondición** | | Recarga la Pagina de Ver Noticias sin la noticias que ha eliminado | | | | | |
| **Excepción** | | **Paso** | **Descripción** | | | | |
| *No hay Excepciones* | | | | | |
| **Frecuencia** | | 0.006s | | | | | |
| **Prioridad** | | Moderado | | | | | |
| **Importancia** | | Baja | | | | | |
| **Urgencia** | | Normal | | | | | |
| **Estado** | | En Revisión | | | | | |
| **Estabilidad** | | Media | | | | | |
| **Comentario** | | Ninguno | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-013** | **Registrar Actividad** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario puede crear actividades | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder, estar en la página inicial de la aplicación web y haber publicado una pagina | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú "Crear Actividades" | 1 ms |
| 2 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Crear Actividades" | 1 ms |
| 3 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Diligenciar los campos | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir botón "crear" | 1 ms |
| 5 | (El Sistema) Almacena la información obtenida | 1 ms |
| **PostCondición** | Redirecciona a la vista "Ver Actividades" | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.005s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF-014** | **Actualizar Actividad** | | | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | | | |
| **Descripción** | El usuario puede modificar las actividades publicadas | | | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | | | |
| **Precondición** | | Acceder con credenciales de Chaira, con permisos de Líder, estar en la página inicial de la aplicación web y haber publicado una pagina | | |
| **Secuencia** | | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú "Ver Actividades" | 1 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 1 5  C o n s u l t a r Actividad | 1 ms |
| 3 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Ver Actividades" | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el botón editar | 1 ms |
| 5 | Se realiza el caso de uso C U - 0 1 5  C o n s u l t a r Actividad | 1 ms |
| 6 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Crear Actividades" con los campos lleno de datos de la consulta | 1 ms |
| 7 | ( A C T - 0 0 2  L í d e r ) . Modificar los c a m p o s deseados | 2 ms |
| 8 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir e l b o t ó n "Crear" | 2 ms |
| 9 | (El Sistema) Actualiza los cambios en la base de datos | 2 ms |
| **PostCondición** | | Redirecciona a la vista "Ver Actividades" | | |
| **Excepción** | | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | | 0.012s | | |
| **Prioridad** | | Moderado | | |
| **Importancia** | | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | | | |
| **Estado** | Por Comenzar | | | | |
| **Estabilidad** | Media | | | | |
| **Comentario** | Ninguno | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-015** | **Consultar Actividad** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario puede visualizar las actividades. | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | CU-013 Registrar Actividad | | |
| **Precondición** | Exista una Actividades registrada y pagina publicada | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | (El Sistema) Consulta la la información de la base de datos | 2 ms |
| **PostCondición** | Devolver los datos | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0.002s | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-016** | **Eliminar Actividad** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario puede eliminar actividades | | |
| **Requerimiento Asociado** | CU-013 Registrar Actividad | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimiento** |
| 1 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el menú "Ver Actividades" | 1 ms |
| 2 | Se realiza el caso de uso C U - 0 1 5  C o n s u l t a r Actividad | 1 ms |
| 3 | (El Sistema) Redirecciona a la vista "Ver Actividades" | 1 ms |
| 4 | ( A C T - 0 0 2  Líder). Oprimir el botón Eliminar | 1 ms |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | Por Comenzar | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-017** | **Validar Usuario** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario debe ser validado cada vez que ingrese, como miembro activo en un grupo de investigación | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Iniciar sesión | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| 1 | (El sistema) el sistema verificara la información ingresada con SIGEPI |  |
| 2 | (El Sistema) Retornara su información referente |  |
|  | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-018** | **Registrar Usuario** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El Usuario es registrado en el sistema al iniciar sesión con su información básica | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Ser Valido el Usuario | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema registrara toda la información básica del usuario |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-019** | **Consultar Usuario** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario puede visualizar algunos datos suyos | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema deberá reflejara la información registrada |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-020** | **Validar Miembros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema verificara los miembros existentes en SIGEPI | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Iniciar Sesión | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema verificara la relaciones que tiene el usuario con los grupos y proyectos de investigación |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-021** | **Registrar Miembros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | Los Miembros son registra cuando uno inicia sesión por primera vez | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema registrara los trabajos y participación | **1** |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-022** | **Agregar Datos Adicionales Miembros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El líder puede agregar habilidades de sus miembros | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema permitirá que el usuario ingrese habilidades o cambie estado de trabajo del miembro de grupo |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-023** | **Consultar Miembros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | Los miembros podrán visualizarse en la “lista de miembros” | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
|  | (El sistema) el sistema consultara los participantes del grupo de investigación vigentes en el sistema SIGEPI |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Menor | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-024** | **Validar Proyectos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema deberá validar la vigencia de los proyectos | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **RF-025** | **Registrar Proyectos** |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Descripción** | El sistema deberá registrar los proyectos que se encuentren en SIGEPI | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Intermedia | | |
| **Urgencia** | Urgencia | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-026** | **Agregar Datos Adicionales Proyectos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El líder puede agregar habilidades de sus Proyectos | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Moderado | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Comentario** | Ninguno |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-027** | **Consultar Proyectos** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario podrá visualizar los proyectos activos para publicar unas noticias relacionadas | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Moderado | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-028** | **Validar Grupos Y Semilleros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema debe validar si grupo y los semilleros sigue vigentes | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
| **1** | (El sistema) el sistema verificara la vigencia del grupo y su semillero |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-029** | **Registrar Grupos Y Semilleros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El sistema debe registra los datos básicos de grupos y la relaciones con los semilleros | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
|  | (El sistema) el sistema registrar toda la información contenida de SIGEPI respecto al grupos del usuario |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-030** | **Agregar Datos Adicionales Grupos Y Semilleros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El líder puede agregar nueva información de su Grupos y Semilleros | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** | Haber oprimido el botón de publicar en el formulario de pagina | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
|  | ( A C T - 0 0 2  Líder). Diligenciara el formulario, agregando o quitando información del semilleros y grupo de investigación |  |
|  | (El sistema) el sistema actualizar la información en la base de datos |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | En Revisión | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **RF-031** | **Consultar Grupos Y Semilleros** | | |
| **Versión** | 1.0 (20/02/2019) | | |
| **Autores** | JUAN PABLO MURCIA CORTES | | |
| **Descripción** | El usuario podrá visualizar los datos que se consulta de SIGEPI para su confirmación la creación de su página web | | |
| **Requerimiento Asociado** | *No hay Requerimiento asociados* | | |
| **Caso Uso Asociado** | *No hay caso uso asociados* | | |
| **Precondición** |  | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Descripción** | **Rendimient o** |
|  | (El sistema) el sistema devolverá la información contenida dentro de sistema |  |
| *No hay Secuencia* | | |
| **PostCondición** |  | | |
| **Excepción** | **Paso** | **Descripción** | |
| *No hay Excepciones* | | |
| **Frecuencia** | 0 | | |
| **Prioridad** | Moderado | | |
| **Importancia** | Baja | | |
| **Urgencia** | Normal | | |
| **Estado** | Por Comenzar | | |
| **Estabilidad** | Media | | |
| **Comentario** | Ninguno | | |