|  |  |
| --- | --- |
| Caso uso CU-1 | Registrarse |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | Ninguno |
| Descripción | Las personas ingresaran al sitio del sistema seleccionando la opción de registrarse y procederán al llenado de la información requerida por el sistema indicando con un \* los campos obligatorios como ser:   1. Primer Nombre \* 2. Segundo Nombre 3. Primer Apellido \* 4. Fecha de nacimiento \* 5. Correo personal \* (Para recuperación de contraseña) 6. Relación con la UNAH \* (Empleado, No empleado) 7. Si es Empleado se le solicitara que ingrese su número de empleado, si no es empleado que seleccione de una lista si es voluntario, Pasante, Practicante, Investigador Jr, Emprendedor.   Al momento que el usuario se registre el sistema envía un correo de activación de usuario donde se muestra el nombre de usuario y contraseña donde el nombre de usuario es su correo institucional y regresa a la pantalla de login |

CU-1 Caso uso Registrarse

|  |  |
| --- | --- |
| Acceso al sistema CU-2 | Acceso al sistema |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-1 |
| Descripción | Los usuarios ingresaran al sitio del sistema, el cual presentará una pantalla de inicio de sesión solicitando el nombre de usuario y contraseña para ingresar al sistema PCI |

CU-2 Acceso al sistema

|  |  |
| --- | --- |
| Solicitud Activar usuario  CU-3 | Solicitud Activar usuario |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-2 |
| Descripción | Si el usuario existe pero no está activado el sistema presenta pantalla de activación de usuario. |

CU-3 Solicitud Activar usuario

|  |  |
| --- | --- |
| CU-4 Recuperar Contraseña | Recuperar Contraseña |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-2 |
| Descripción | El sistema presentara en la pantalla de incio de sesión una opción de recuperar contraseña el cual al momento de seleccionarlo presentara una pantalla solicitado en correo personal (con el que se registró), para ser enviada la una nueva contraseña |

CU-4 Recuperar Contraseña

|  |  |
| --- | --- |
| CU-4 Acceso al menú principal | Acceso al menú principal |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-2 |
| Descripción | Si el nombre de usuario y contraseña son correctos el sistema mostrará la pantalla de inicio donde se mostrara el menú con las opciones de menú correspondiente a cada usuario y las opciones de perfil y cerrar sesión. |

CU-5 Acceso al menú principal

|  |  |
| --- | --- |
| CU-6 Cerrar Sesión | Cerrar Sesión |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-2, CU-4 |
| Descripción | Si el usuario selecciona la opción de cerrar sesión el sistema mostrara la pantalla de inicio de sesión |

CU-6 Cerrar Sesión

|  |  |
| --- | --- |
| CU-7 Acceso al módulo de perfil | Acceso al módulo de perfil |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-5, CU-2 |
| Descripción | Si el usuario selecciona la opción de perfil el sistema mostrara las sub categorías de ver perfil y modificar perfil |

CU-7 Acceso al módulo de perfil

|  |  |
| --- | --- |
| CU-8 Ver perfil | Ver perfil |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-7 , CU-5, CU-2 |
| Descripción | En esta sección se mostrará de manera general la información del usuario, una opción en forma de botón llamada “Ver más/Editar” de esta misma manera una opción llamado generar hoja de vida también sus nombres , apellidos, un teléfono, un correo, las fotos de las personas involucradas en el mismo proyecto las cuales pueden ser seleccionadas para mostrar de la persona seleccionada un pequeño perfil que contendrá la foto de la persona seleccionada un correo y teléfono (ver Diseño de SI diapositiva 10) |

CU-8 Ver perfil

|  |  |
| --- | --- |
| CU-9 Modificar perfil | Modificar perfil |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-7 , CU-5, CU-2 |
| Descripción | Al seleccionar la opción ver más / Editar, el sistema mostrara la información del usuario para ser editada. |

CU-9 Modificar perfil

CU-10 Expediente

|  |  |
| --- | --- |
| CU-10 Expediente | Expediente |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-7 , CU-5, CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara las sub opciones de ver expediente y exportar expediente |

CU-11 Ver Expediente

|  |  |
| --- | --- |
| CU-11 Ver Expediente | Ver Expediente |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-10 CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara de manera general la información del usuario en forma de pestañas donde cada pestaña tendrá secciones de información como ser la información laboral, Académica, Resultados Externos de esta misma manera a modo de botón editar información y otro para generar expediente. |

CU-12 Agregar/Modificar Inf laboral

|  |  |
| --- | --- |
| CU-12 Agregar/Modificar Inf laboral | Agregar/Modificar Inf laboral |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-10 CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara la información para ser editada por el usuario |

CU- 13 Agregar/Modificar Inf Académica

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 13 Agregar/Modificar Inf Académica | Agregar/Modificar Inf Académica |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-10 CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara la información para ser editada por el usuario |

CU- 14 Agregar/Modificar Resultados Externos

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 14 Agregar/Modificar Resultados Externos | Agregar/Modificar Resultados Externos |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-10 CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara la información para ser editada por el usuario |

CU- 15 Generar Expediente

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 15 Generar Expediente | Generar Expediente |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-10 CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema descargara un archivo .pdf con la información completa de la persona tanto de la información personal, laboral, académica, resultados internos, resultados externos e inventario. |

CU- 16 Generar Hoja de vida

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 16 Generar Hoja de vida | Generar Hoja de vida |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-7 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema descargara un archivo .pdf con la información resumida de la persona tanto de la información personal, laboral, académica, resultados internos, resultados externos |

CU- 17 Institucionalización

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 17 Institucionalización | Institucionalización |
| Actores | Todos los usuarios |
| Caso de uso asociado | CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de sub categorías Institución, Centro, Unidad, Departamento |

CU- 18 Institución

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 18 Institución | Institución |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de sub categorías Crear institución, Asociar Rector/Administrador. |

CU- 19 Crear institución

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 19 Crear Institución | Crear Institución |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-18 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación de la institución de la misma manera mostrara una tabla al costado derecho con las instituciones ya creadas hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU- 20 Modificar institución

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 20 Modificar Institución | Modificar Institución |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-18 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación de las institución pueden ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información de la institución para su respectiva modificación |

CU- 21 Eliminar institución

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 21 Eliminar Institución | Eliminar Institución |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-18 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que la institución requiera ser eliminada se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ningún centro, línea de investigación, etc) |

CU- 22 Asociar Rector/Administrador a institución

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 22 Asociar Rector/Administrador a institución | Asociar Rector/Administrador a institución |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-18 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara una lista de las instituciones creadas para ser seleccionadas, al costado derecho de la lista de instituciones se mostraran dos listas con los nombres de las personas registradas en el sistema , una lista para asociar rector y otra para asociar administrador |

CU- 23 Centro

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 23 Centro | Centro |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categorías Crear, Asociar Rector/Administrador |

CU- 24 Crear Centro

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 23 Crear Centro | Crear Centro |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-23 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación del centro de la misma manera mostrara una tabla al costado derecho con los centros ya creados hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU- 25 Modificar Centro

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 25 Modificar Centro | Modificar Centro |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-23 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación del centro pueden ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información del centro para su respectiva modificación |

CU- 26 Eliminar Centro

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 26 Eliminar Centro | Eliminar Centro |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-23 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que el centro requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ningún departamento, etc) |

CU- 27 Asociar Rector/Administrador a centro

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 27 Asociar Rector/Administrador a centro | Asociar Rector/Administrador a centro |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-23 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara una lista de los centros creados para ser seleccionados, al costado derecho de la lista de centro se mostraran dos listas con los nombres de las personas registradas en el sistema , una lista para asociar rector y otra para asociar administrador |

CU- 28 Unidad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 28 Unidad | Unidad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categorías Crear, Asociar Director/ Administrador |

CU- 29 Crear Unidad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 29 Crear Unidad | Crear Unidad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-28 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación de la unidad de la misma manera mostrara una tabla al costado derecho con las unidades ya creadas hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU- 30 Modificar Unidad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 30 Modificar Unidad | Modificar Unidad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-28 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación de la unidad pueden ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información de la unidad para su respectiva modificación |

CU- 31 Eliminar Unidad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 31 Eliminar Unidad | Eliminar Unidad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-28 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que el centro requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ningún departamento, etc) |

CU- 32 Asociar Rector/Administrador a unidad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 32 Asociar Rector/Administrador a unidad | Asociar Rector/Administrador a unidad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-28 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara una lista de los unidades creadas para ser seleccionados, al costado derecho de la lista de la unidad se mostraran dos listas con los nombres de las personas registradas en el sistema , una lista para asociar rector y otra para asociar administrador |

CU- 33 Departamento

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 33 Departamento | Departamento |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categorías Crear, Asociar Coordinador/ Administrador |

CU- 34 Crear Departamento

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 34 Crear Departamento | Crear Departamento |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-33 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación del departamento de la misma manera mostrara una tabla al costado derecho con los departamentos ya creados hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU- 35 Modificar Departamento

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 35 Modificar Departamento | Modificar Departamento |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-33 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación del departamento pueden ser modificados en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información del departamento para su respectiva modificación |

CU- 36 Eliminar Departamento

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 36 Eliminar Departamento | Eliminar Departamento |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-33 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que el departamento requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ninguna unidad, etc) |

CU- 37 Asociar Coordinador/Administrador a departamento

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 37 Asociar Coordinador/Administrador a departamento | Asociar Coordinador/Administrador a departamento |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-33 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara una lista de los departamentos creados para ser seleccionados, al costado derecho de la lista del departamento se mostraran dos listas con los nombres de las personas registradas en el sistema , una lista para asociar coordinador y otra para asociar administrador |

CU- 38 Línea

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 38 Línea | Línea |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categoría Crear Línea |

CU- 39 Crear Línea

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 39 Crear Línea | Crear Línea |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-39 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación de la línea de la misma manera mostrará una tabla al costado derecho con las líneas ya creadas hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU-40 Modificar Línea

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 40 Modificar Línea | Modificar Línea |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-39 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación de la línea pueden ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información de la línea para su respectiva modificación |

CU-41 Eliminar Línea

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 41 Eliminar Línea | Eliminar Línea |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que la línea requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ninguna temática) |

CU- 42 Temática

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 42 Temática | Temática |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categoría Crear Temática |

CU- 43 Crear Temática

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 43 Crear Temática | Crear Temática |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación de la temática de la misma manera mostrará una tabla al costado derecho con las temáticas ya creadas hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU-44 Modificar Temática

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 44 Modificar Temática | Modificar Temática |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación de la temática pueden ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información de la temática para su respectiva modificación |

CU-45 Eliminar Temática

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 45 Eliminar Temática | Eliminar Temática |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que la temática requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ninguna línea, trabajo, etc) |

CU-46 Desasociar persona

|  |  |
| --- | --- |
| CU-46 Desasociar persona | Desasociar persona |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrará cuatro listas las cuales contendrán la información de la institución, centro, unidad, departamento, al momento de seleccionar una de las opciones dentro de una lista especifica el sistema mostrará una lista al costado derecho los nombres de las personas que están asociadas a esa institución, centro, unidad, departamento, ya sea como rector, director, coordinador y su administrador correspondiente cuando se sea seleccionado uno de los cargos antes mencionados se habilitará la opción a modo de botón desasociar persona y la opción a modo de botón cancelar. |

CU-47 Tipo Actividad

|  |  |
| --- | --- |
| CU-47 Tipo Actividad | Tipo Actividad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a modo de sub categoría Crear Tipo Actividad |

CU-48 Crear Tipo Actividad

|  |  |
| --- | --- |
| CU-48 Crear Tipo Actividad | Crear Tipo Actividad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU-5 CU-2 |
| Descripción | El sistema mostrara a manera de formulario los datos que necesarios para la creación del tipo de actividad de la misma manera mostrará una tabla al costado derecho con los tipos de actividades ya creadas hasta el momento las cuales presentaran las opciones a modo de botón modificar y eliminar. |

CU-49 Modificar Tipo Actividad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 49 Modificar Tipo Actividad | Modificar Tipo Actividad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | Para la modificación del tipo de actividad puede ser modificadas en la misma tabla donde se muestran o pueden ser llenado el formulario de creación con la información del tipo de actividad para su respectiva modificación |

CU-50 Eliminar Tipo Actividad

|  |  |
| --- | --- |
| CU- 50 Eliminar Tipo Actividad | Eliminar Tipo Actividad |
| Actores | SU- Admin de sistema |
| Caso de uso asociado | CU- 41 CU-17 CU-5 CU-2 |
| Descripción | En caso que la temática requiera ser eliminado se procederá a la verificación correspondiente (que no esté asociada a ninguna línea, trabajo, etc) |