1. FUNCIONALIDAD:

|  |  |
| --- | --- |
| Código: | DOSW - 07 |
| Nombre: | Acceso restringido según facultad/decanatura |

|  |  |
| --- | --- |
| Descripción: | El sistema permitirá que cada usuario con rol de Decanatura solo pueda acceder y gestionar las solicitudes correspondientes a las materias de su propia facultad. |
| Cómo se ejecutará: | La funcionalidad se aplica automáticamente al iniciar sesión en el sistema: al validar las credenciales, se identifica la facultad/decanatura asociada al usuario y se restringen las consultas y acciones solo a esa área. |
| Actor principal: | Decanatura |
| Precondiciones: | * El usuario debe estar autenticado en el sistema con rol de Decanatura o Administrador. * La facultad del usuario debe estar registrada en el sistema. |

* 1. DATOS DE ENTRADA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Descripción | Tipo de campo | Reglas / Aplicación | Obligatorio |
| ID usuario | Identificador único del usuario | Numérico | Recuperado al autenticarse. | SÍ |
| Rol usuario | Decanatura/Admin | String | Solo se permite acceso si el rol es válido. | SÍ |
| Facultad asociada | Facultad/decanatura asociada al usuario | String | Debe estar registrada en el sistema. | SÍ |

* 1. DATOS DE SALIDA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Descripción | Tipo de campo | Reglas / Aplicación | Obligatorio |
| Acceso permitido | Confirmación de acceso al módulo de solicitudes | Booleano | Verdadero solo si el rol es válido y facultad existe. | SÍ |

* 1. FLUJO BÁSICO:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Paso | Actor | Descripción | Excepciones |
| 1 | Decanatura | Ingresa al sistema con credenciales institucionales. | Ninguna |
| 2 | Sistema | Verifica rol de usuario. | Rol no válido |
| 3 | Sistema | Identifica la facultad asociada al usuario. | Facultad no encontrada |
| 4 | Sistema | Permite acceso únicamente a solicitudes vinculadas a esa facultad. | Ninguna |
| 5 | Sistema | Muestra confirmación de acceso restringido. | Ninguna |

* 1. FLUJO ALTERNO:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Paso | Actor | Descripción | Excepciones |
| 2a | Sistema | Si el usuario no tiene rol válido como digamos estudiante. | Muestra mensaje: ‘No tiene permisos para acceder a esta sección.’ |
| 3a | Sistema | Si la facultad asociada al usuario no está registrada en el sistema. | Muestra mensaje: ‘No existe facultad asociada al usuario.’ |

|  |  |
| --- | --- |
| Notas y comentarios: |  |

* 1. ANEXOS
     1. PROTOTIPOS
     2. REGLAS DE NEGOCIO

|  |  |
| --- | --- |
| No. | Descripción |
| 1 | Solo los usuarios con rol decanatura o administrador tienen acceso a este módulo. |
| 2 | Un usuario de decanatura solo puede ver y gestionar solicitudes de su propia facultad. |
| 3 | Usuarios sin rol válido no podrían acceder al módulo de decanatura. |

* 1. ABREVIATURAS

|  |  |
| --- | --- |
| Abreviatura | Significado |
|  |  |

* 1. HISTORIAL DE REVISIÓN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Elaborado por | Aprobado por | Fecha | Descripción y Justificación de Cambios |
| CVDS Company | - | 22/10/2024 | Funcionalidad: acceso restringido según facultad/decanatura. |