Pasante

Descripción: Estudiante realizando prácticas profesionales.

Alias: ---

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos de datos entrantes** | **Flujos de datos salientes** |
| * Información del pasante * Información de la pasantía | * Estado de la pasantía |

DPE

Descripción: Dirección de programas especiales.

Alias: ---

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos de datos entrantes** | **Flujos de datos salientes** |
| * Estado de la pasantía | * Estado de la pasantía * Número de carta |

Tutor LICOM

Descripción: Coordinador del sistema de pasantías de la licenciatura en computación.

Alias: ---

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos de datos entrantes** | **Flujos de datos salientes** |
| * Estado de la pasantía * Información del semestre | * Estado de la pasantía * Lapsos |

Automatizar el control de pasantías de LICOM

Descripción: Gestión completa del proceso de pasantías para el pasante, Tutor LICOM y DPE, desde el momento en que se inscribe la pasantía, hasta que culmina.

Alias: ---

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Entrada** | **Descripción del proceso** | **Salida** |
| * Información del pasante * Información de la pasantía * Número de carta * Estado de la pasantía * Información del periodo académico. * Fechas de lapsos | * El pasante se registra con sus datos personales. * El pasante registra su pasantía, este debe estar registrado previamente. * El Tutor LICOM valida la información de la pasantía y decide si debe modificarse o no. * La dirección de programas especiales asigna a cada pasantía un número de control a la carta de postulación de pasantía. * El Tutor LICOM puede agregar, eliminar y activar periodos académicos; solo un periodo puede estar activo a la vez. * El Tutor LICOM y la DPE pueden consultar el estado de cualquier pasantía. * Un pasante puede consultar el estado de su pasantía. * El Tutor LICOM y la DPE marcan la fecha en la que el pasante alcanza los hitos de su pasantía. * El Tutor LICOM imprime reportes estadísticos al final de un periodo. | * Pantallas de verificación. * Reportes estadísticos por periodo académico. * Estado de la pasantía hacia el Tutor LICOM o la DPE. |

Nivel 0

Estado de la pasantía

Descripción: El estado actual de la pasantía.

**DPE/Tutor LICOM Automatizar el control de pasantías de LICOM**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de dato que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Estado de la pasantía | 1 por ejecución del proceso. |

Nivel 0

Número de carta

Descripción: El número de carta asignado por la DPE.

**DPE Automatizar el control de pasantías de LICOM**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de datos que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Número de carta | 1 por pasantía |

Nivel 0

Información de la pasantía

Descripción: La información de la pasantía

**Pasante Automatizar el control de pasantías de LICOM**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de datos que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Datos de la pasantía | Una por cada registro de pasantía |

Nivel 0

Información del pasante

Descripción: La información personal y de ingreso del pasante.

**Pasante Automatizar el control de pasantías de LICOM**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de datos que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Datos del pasante | Una por cada registro de usuario |

Nivel 0

Información del período académico

Descripción: La información personal y de ingreso del pasante.

**Tutor LICOM Automatizar el control de pasantías de LICOM**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de dato que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Datos del periodo académico. | 1 vez por período académico |

Nivel 0

Estado de la pasantía

Nivel 0

Descripción: El estado actual de la pasantía.

**Automatizar el control de pasantías de LICOM Pasante**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estructura de dato que viaja con el flujo** | **Volumen** |
| Estado de la pasantía | 1 por ejecución de proceso. |

Pasantías

Descripción: Todas las pasantías registradas en el sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos entrantes** | **Flujos salientes** |
| -Información de pasantía  -Estado de la pasantía  -Número de carta. | -Estado de pasantía. |

Periodos

Descripción: Todas las pasantías registradas en el sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos entrantes** | **Flujos salientes** |
| -Información del periodo. | -Información del periodo. |

Usuarios

Descripción: Todos los usuarios registrados en el sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| **Flujos entrantes** | **Flujos salientes** |
| -Información del usuario. | -Información del usuario. |