Departamento de Ciencias de la Computación (DCCO)

Ingeniería en Tecnologías de la Información

Metodología de Desarrollo de Software NRC 8387

**“Sistema de estructura de datos para una Empresa de ropa ECUASURF”**

**Especificación de Requisitos Funcionales**

**Requisitos funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Id. Requisito** | REQ001 |
| **Nombre** | Acceso al aplicativo |
| **Actor** | Personal autorizado |
| **Descripción** | El usuario debe ingresar su nombre de usuario y contraseña para ingresar al programa |
| **Entradas** | Contraseña y Usuario |
| **Salidas** | Interfaz principal del sistema   * Ingreso adecuado al programa |
| **Proceso** | 1. El personal que sea autorizado debe ingresar al sistema con el nombre de usuario y contraseña proporcionados por el desarrollador. 2. Habiendo ingresado contraseña y usuario dar clic en ingresar. |
| **Precondiciones** | El desarrollador del aplicativo es el encargado de generar las contraseñas y usuarios para cada administrador autorizado por la empresa. |
| **Post condiciones** | Muestra en pantalla el menú de opciones:   1. Registro de productos 2. Creación de una factura para su impresión |
| **Efectos Colaterales** | 1. El usuario no podrá ingresar números dentro del campo usuario. 2. El usuario deberá únicamente ingresar la contraseña dada por el programador. (El usuario no puede modificar la contraseña dada) 3. Si el usuario ingresa sus datos correctamente podrá acceder al menú del programa, permitiéndole así visualizar y escoger las dos opciones dadas, registro de productos, y creación e impresión de la factura. |
| **Prioridad** | Alta |