

**Software para Almacenamiento de Hojas de Vida**  
**Modelos Casos de Uso**

**Versión 2.0**

Software de Almacenamiento de Hojas de Vida	Versión: 2.0
Casos de Uso	Fecha: 25/10/05
Modelo de Casos de Uso	

## MODELO DE CASOS DE USO

Una vez realizados los cambios aparece un nuevo actor y nuevos casos de usos y cambios en el diagrama de casos de usos.

<b>Actor:</b>	<b>Archivo de Datos de Usuario</b>
<b>Casos de Uso:</b>	Registrar Usuario, Validar Usuario.
<b>Tipo:</b>	Secundario
<b>Descripción:</b>	Es el actor secundario y representa al archivo de Datos de usuario donde se guarda la información del usuario que accede al software.

## ESPECIFICACION DE CASOS DE USO

<b>Caso de Uso</b>	<b>Registrar Usuario</b>
<b>Actores</b>	Usuario, Archivo de datos de Usuario
<b>Tipo</b>	Básico
<b>Propósito</b>	Registrar a un usuario para el uso del sistema.
<b>Precondiciones</b>	Ejecutar el caso de uso Validar Usuario. El caso de uso <i>Registrar Usuario debe ser realizado</i> por parte del usuario administrador del software u otro usuario ya registrado.
<b>Flujo Principal</b>	<p>La Interfaz del Usuario despliega el menú principal. El usuario puede seleccionar entre las siguientes opciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Registrar Hoja de Vida</li> <li>2. Consultar Hoja de Vida</li> <li>3. Mostrar Códigos Empleados.</li> <li>4. Modificar Hoja de vida.</li> <li>5. Desvincular Empleado.</li> <li>6. Eliminar todos los Registros.</li> <li>7. Registrar Usuario</li> </ol> <p>ESC-SALIR</p> <p>El Usuario debe seleccionar la opción 7. Al seleccionar 7 se llama a la función RegistraU (). La interface del Usuario nos muestra Registrar Nuevo Usuario, el usuario debe llenar cada uno de los datos que pide el sistema. Una vez que el usuario termine de llenar los datos, la interface de Usuario mostrara la opción Desea guardar Usuario? [S]-GUARDAR:[ ]. Si el usuario oprime la tecla s o S, el sistema genera un nuevo registro de usuario en el archivo hvusuarios.dat.</p>
<b>Subflujos</b>	
<b>Excepciones</b>	<p><b>E-1 Error al abrir archivo.</b> No se pudo crear o consultar el archivo hvusuarios.dat</p> <p><b>E-2 Usuario digito [N].</b> El usuario No desea guardar registro en el archivo hvusuarios.dat</p>

Software de Almacenamiento de Hojas de Vida	Versión: 2.0
Casos de Uso	Fecha: 25/10/05
Modelo de Casos de Uso	

<b>Caso de Uso</b>	<b>Validar Usuario</b>
<b>Actores</b>	Usuario, Archivo de datos de Usuarios
<b>Tipo</b>	Inclusión
<b>Propósito</b>	Validar a un usuario ya registrado para el uso del sistema
<b>Precondiciones</b>	Usuario registrado.
<b>Flujo Principal</b>	<p>La Interfaz del Usuario despliega las siguientes opciones:</p> <p>1. Entrar al sistema.</p> <p>ESC-SALIR</p> <p>El Usuario debe seleccionar la opción 1. Al seleccionar 1 se llama a la función ValidaPassw(). La interface del Usuario nos muestra:</p> <p>Validación de Usuario:</p> <p>Digite el login:</p> <p>Digite el password:</p> <p>Estos son comparados con los usuarios ya registrados en el archivo de datos hvusuarios.dat. Si el login y password son validos la interface de usuario nos muestra:</p> <p>Bienvenido</p> <p>Usuario: &lt; 1er. nombre 1er.apellido&gt;</p> <p>Y accede al sistema.</p> <p>De lo contrario nos muestra:</p> <p>Usuario no valido.</p>
<b>Subflujos</b>	
<b>Excepciones</b>	<p><b>E-1 no hubo validación de usuario.</b> El login y el password no eran validos</p> <p><b>E-2 Usuarios no registrados.</b> No hay registros en el archivo hvusuarios.dat</p>

Software de Almacenamiento de Hojas de Vida	Versión: 2.0
Casos de Uso	Fecha: 25/10/05
Modelo de Casos de Uso	

