Tabla de Eventos

Compraventa Popular

Versión 1.2

03/17/2013

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Historia del Documento | | |
| **No. Versión** | **Autor (es)** | **Fecha** |
| 1.0 | Ronny Melo | 17/03/2012 |
| 1.2 | Ronny Melo | 21/03/2013 |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Responsables | | |
| **Nombre** | **Titulo** | **Contacto** |
| Felix Ferreiras | Patrocinador | [ferreiras54@yahoo.es](mailto:ferreiras54@yahoo.es) |
| Ronny Melo | Director del Proyecto | E-mail : [ronnyamelo@yahoo.es](mailto:ronnyamelo@yahoo.es)  Celular : 829-592-1037  Dirección: C/ Altagracia Sepulveda no. 5 Villa Faro Santo Domingo Este |

Eventos generados a partir de las funcionalidades básicas

|  |
| --- |
| * Autenticar a los usuarios del sistema |
| * Registrar el ingreso de un articulo empeñado |
| * Registrar la Venta de un articulo |
| * Registrar el pago de un deudor |
| * Ver los artículos registrados |
| * Ver detalles de artículo empeñado |
| * Generar reporte |
| * Autenticar a los usuarios del sistema |

Descomposición de eventos

**Plantilla de Descomposición de Eventos**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de evento | |
| Fuente | Es lo que genera el evento |
| Acción | Es la acción que se espera que genere el sistema |
| Objeto Afectado | Es el objeto afectado con la acción del sistema |

Eventos divididos en parte principales

|  |  |
| --- | --- |
| Autenticar a los usuario del sistema | |
| Fuente | Usuario |
| Acción | Autenticar |
| Objeto Afectado | Usuario |

|  |  |
| --- | --- |
| Registrar el ingreso de un artículo empeñado | |
| Fuente | Dependiente |
| Acción | Registrar empeño |
| Objeto Afectado | Artículo |

|  |  |
| --- | --- |
| Registrar la venta de un artículo | |
| Fuente | Dependiente |
| Acción | Autenticar |
| Objeto Afectado | Usuario |

Tabla de Eventos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Evento** | **Fuente** | **Acción** | **Objeto**  **Afectado (s)** | **Destino** |
|  |  |  |  |  |
| Usuario se autentica en el sistema | Dependiente/Administrador | Autenticar | Usuario | Sistema |
| Dependiente registra empeño de artículo | Dependiente | Registrar | Artículo | Sistema |
| Dependiente registra la venta de un artículo | Dependiente | Registrar | Venta | Sistema |
| Dependiente registra pago de un cliente | Dependiente | Registrar | Pago | Sistema |
| Usuario ve los artículos registrados en el sistema | Dependiente/Administrador | Mostrar | Artículos | Dependiente/Administrador |
| Usuario busca determinado artículo en el sistema | Dependiente/Administrador | Buscar | Artículo | Dependiente/Administrador |
| Dependiente calcula monto a pagar por un cliente | Dependiente | Calcula | Pago | Dependiente |
| Sistema genera un reporte de ingresos | Sistema | Genera Reporte | Ingreso | Administrador |