**Proyecto ERM**

**Especificación del Caso de Uso: Generar Interfaz Póliza Contable (Hielos Yupik) – CUERMINT149**

**VERSIÓN 1.0**

**HISTÓRICO DE REVISIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 04/12/2013 | 1.0 | Elaboración de la especificación del caso de uso Generar Interfaz Póliza Contable para el Proyecto ERM de acuerdo al Estándar de Casos de Uso 1.3.  Folio CAI 0002856 | Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |
| 11/02/2014 | 1.1 | Folio CAI 0002939  En el diferencial del depósito, poner en la fechadocto la fecha de la pre liquidación relacionada. -Cuando una venta sea facturada el mismo día, poner en referencia de la venta el folio de la factura correspondiente.  Versión 4.3.0.0 (YUPIK) | Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |
| 14/02/2014 | 1.2 | Folio CAI 0002941  1) Agregar las facturas que se cancelen con los siguientes requerimientos. En la tabla tmp\_exppolizacontable, el campo fechadocto sería la fecha de cancelacion y el tipo de operacion seria ENTRADA para diferenciarla de cuando es una factura nueva (la cual es de tipo de operacion SALIDA). 2)Agregar los movmientos de almacen de Entrada en tmp\_exppolizacontable y tmp\_exppolizacontabledet. Para los movimientos de entrada que en el tipo de operacion aparezca ENTRADA y para los movimientos de salida el tipo de operacion sería SALIDA (para diferenciarlos)  Versión 4.3.0.0 (YUPIK) | Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenido

[Especificación de Casos de Uso: Generar Interfaz Póliza Contable (Hielos Yupik) – CUERMINT149 4](#_Toc374354824)

[1 Introducción 4](#_Toc374354825)

[2 Caso de uso: Generar Interfaz Póliza Contable (Hielos Yupik) – CUERMINT149 4](#_Toc374354826)

[2.1 Descripción 4](#_Toc374354827)

[3 Diagrama de Casos de Uso 4](#_Toc374354828)

[4 Precondiciones 4](#_Toc374354829)

[4.1 Generales 4](#_Toc374354830)

[4.2 Parámetros 4](#_Toc374354831)

[5 Flujo de eventos 5](#_Toc374354832)

[5.1 Flujo básico 5](#_Toc374354833)

[5.2 Flujos alternos 13](#_Toc374354834)

[5.2.1 Opcionales 13](#_Toc374354835)

[5.2.2 Generales 13](#_Toc374354836)

[6 Poscondiciones 13](#_Toc374354837)

[6.1 Generales 13](#_Toc374354838)

[7 Firmas de Aceptación 14](#_Toc374354839)

# Especificación de Casos de Uso: Generar Interfaz Póliza Contable (Hielos Yupik) – CUERMINT149

# Introducción

Este documento contiene la descripción de una secuencia de interacciones entre un actor y el sistema de tal manera que se puede obtener un resultado con valor particular para el actor dentro del flujo básico. También incluye el listado de las precondiciones y poscondiciones que se deben cumplir al inicio y al final del flujo básico además de los posibles flujos alternos y excepciones.

# Caso de uso: Generar Interfaz Póliza Contable (Hielos Yupik) – CUERMINT149

## Descripción

Permite generar el registro dentro de tablas temporales de los distintos movimientos que apoyan para realizar las respectivas pólizas contables de la empresa, tales como notas de venta, facturas, devoluciones por merma, notas de crédito, movimientos de salida del almacén, etc.

# Diagrama de Casos de Uso

**

# Precondiciones

## Generales

1. Debe estar configurado el directorio de interfaces para el sistema.
2. Se debe haberse detonado la descarga manual el vendedor en el día de trabajo.

## Parámetros

1. IP\_FechaInicio
2. IP\_FechaFin

# Flujo de eventos

## Flujo básico

1. El caso de uso inicia cuando es invocado por el caso de uso [**Generar Interfaces Automáticas de Salida – CUERMINT01**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\ECU_INT\CI-051-01.doc)
2. El sistema obtiene la siguiente información:
   1. Tmp\_expPolizaContable
   2. Tmp\_expPolizaContableDet
3. Si <Existen las tablas temporales>
   1. El sistema elimina la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
      2. Tmp\_expPolizaContableDet
4. El sistema obtiene la siguiente información:
   1. **Nota de Venta:**

* Se obtienen todas las transacciones relacionadas a una venta surtida o facturada (donde TransProd.Tipo = 1 y TransProd.TipoFase = 2 y 3 y TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin)).
* Una vez obtenidas las transacciones se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <TransProd.VisitaClave1> o <TransProd.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <TransProd.DiaClave1>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + 1. **TransProd**
       1. TransProdId
       2. DiaClave
       3. DiaClave1
       4. **Dia**
          1. DiaClave
          2. FechaCaptura
       5. VisitaClave
       6. VisitaClave1
       7. **Visita**
          1. VisitaClave o VisitaClave1
          2. DiaClave o DiaClave1
          3. ClienteClave
          4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

**Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* + - 1. FacturaId
      2. CFVTipo
      3. Folio
      4. Tipo
      5. TipoTipoFase
      6. Total
      7. Saldo
  1. Para cada Nota de Venta obtenida anteriormente
     1. **Detalle de la Nota de Venta**: Se obtienen los detalles de las transacciones relacionadas a las ventas obtenidas anteriormente (donde TransProdDetalle.TransProdId = TransProd.TransProdId)
        1. **TransProdDetalle**:
           1. TransProdId
           2. TransProdDetalleID
           3. ProductoClave
           4. Cantidad
           5. Total
  2. **Factura**:
* Se obtienen todas las facturas que se hayan realizado en la fecha seleccionada (donde TransProd.Tipo = 8 y TransProd.TipoFase = 1 o TransProd.TipoFase = 0 y TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin))
* Una vez obtenidas las transacciones se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <TransProd.VisitaClave1> o <TransProd.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <TransProd.DiaClave1>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + 1. **TransProd**
       1. TransProdId
       2. DiaClave
       3. DiaClave1
       4. **Dia**
          1. DiaClave
          2. FechaCaptura
       5. VisitaClave
       6. VisitaClave1
       7. **Visita**
          1. VisitaClave o VisitaClave1
          2. DiaClave o DiaClave1
          3. ClienteClave
          4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

**Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* + - 1. Folio
      2. Tipo
      3. TipoFase
      4. Total
      5. Saldo
  1. **Abono**: Se obtienen todos los abonos que se hayan realizado en la fecha seleccionada (donde Abono.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin))
     1. **Abono**
        1. ABNId
        2. Folio
        3. VisitaClave
        4. DiaClave
        5. **Dia**
           1. DiaClave
           2. FechaCaptura
        6. Total
        7. Saldo
  2. Para cada Abono obtenido anteriormente
     1. **Detalle del Abono:** Se obtienen todos los detalles de abonos (donde ABNDetalle.ABNId = Abono.ABNId)
        1. **ABNDetalle**
           1. ABNId
           2. ABDId
           3. TipoPago
           4. Referencia
     2. **Relación con Cliente**:
* Una vez obtenidas las Visitas se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <Abono.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <Abono.DiaClave>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + - 1. **Visita**
         1. VisitaClave o VisitaClave1
         2. DiaClave o DiaClave1
         3. ClienteClave
         4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

**Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* 1. **Devolución Merma:**
* Se obtienen todas las transacciones relacionadas a una devolución de cliente (donde TransProd.Tipo = 3 y TransProd.TipoFase = 1 y TransProd.TipoMotivo = “No Venta” TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin))
* Una vez obtenidas las transacciones se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <TransProd.VisitaClave1> o <TransProd.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <TransProd.DiaClave1>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + 1. **TransProd**
       1. TransProdId
       2. DiaClave
       3. DiaClave1
       4. **Dia**
          1. DiaClave
          2. FechaCaptura
       5. VisitaClave
       6. VisitaClave1
       7. **Visita**
          1. VisitaClave o VisitaClave1
          2. DiaClave o DiaClave1
          3. ClienteClave
          4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

* + - * 1. **Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* + - 1. Folio
      2. Tipo
      3. TipoFase
      4. Total
      5. Saldo
  1. **Nota Crédito**:
* Se obtienen todas las transacciones relacionadas a una devolución de cliente (donde TransProd.Tipo = 10 y TransProd.TipoFase = 1 y TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin)).
* Una vez obtenidas las transacciones se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <TransProd.VisitaClave1> o <TransProd.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <TransProd.DiaClave1>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + 1. **TransProd**
       1. TransProdId
       2. DiaClave
       3. DiaClave1
       4. **Dia**
          1. DiaClave
          2. FechaCaptura
       5. VisitaClave
       6. VisitaClave1
       7. **Visita**
          1. VisitaClave o VisitaClave1
          2. DiaClave o DiaClave1
          3. ClienteClave
          4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

**Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* + - 1. Folio
      2. Tipo
      3. TipoFase
      4. Total
      5. Saldo
  1. **Movimiento Almacén**: Se obtienen todos los movimientos de almacén relacionados a la fecha seleccionada, que no correspondan a ninguna transacción y que sean de Salida o Entrada (donde <MovAlmacen.FechaHoraAlta> = IP\_FechaFin y <MovAlmacen.CAMID> = <ConfMovAlmacen.CMAID> (donde <ConfMovAlmacen.TipoTrans> = 0 y <ConfMovAlmacen.TipoMovPerm> = 2 o <ConfMovAlmacen.TipoMovPerm> = 1 ))
     1. **MovAlmacen**
        1. MOVId
        2. CAMID
        3. **ConfMovAlmacen**
           1. CMAID
           2. TipoTrans
           3. TipoMovPerm
        4. TipoFase
        5. Folio
        6. Referencia
        7. FechaHoraAlta
  2. Para cada movimiento de Almacén obtenido
     1. **Detalle del Movimiento de Almacén**: Se obtienen todos los detalles de los movimientos de almacén obtenidos anteriormente. (donde MOVDetalle.MOVId = MovAlmacen.MOVId).
        1. **MOVDetalle**
           1. MOVId
           2. MDEId
           3. ProductoClave
           4. Cantidad
  3. **Diferencia Depósito**: Se obtienen todas las PreLiquidaciones realizadas en la fecha seleccionada (donde PreLiquidacion.FechaPreLiquidacion = IP\_FechaFin). Además se obtiene la Clave de la Ruta relacionada al Vendedor <VenRut.RUTClave> (donde <VenRut.VendedorId = PreLiquidacion.VendedorID> y <VenRut.TipoEstado = 1> )
     1. **PreLiquidacion**
        1. PLIId
        2. FechaPreLiquidacion
        3. VendedorID
        4. MontoTotal
        5. **VenRut**
           1. RUTClave
           2. VendedorId
           3. TipoEstado
  4. **Cortesía**:
* Se obtienen todas las transacciones relacionadas a una devolución de cliente (donde TransProd.Tipo = 9 y TransProd.TipoFase = 1 y TransProd.TipoMotivo = “Grupo No Venta” y TransProd.TipoMovimiento = 1 y TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin))
* Una vez obtenidas las transacciones se obtiene la información de la Clave del Cliente que se encuentra en la Visita <Visita.ClienteClave> (donde <Visita.VisitaClave> = <TransProd.VisitaClave1> o <TransProd.VisitaClave> y <Visita.DiaClave> = <TransProd.DiaClave1>). Después se obtiene la Clave de la tabla Cliente <Cliente.Clave>(donde <Cliente.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>) y su Esquema Relacionado dentro de la tabla ClienteEsquema. <ClienteEsquema.EsquemaId> (donde <ClienteEsquema.ClienteClave> = <Visita.ClienteClave>), una vez obtenido el Esquema se busca su clave <Esquema.Clave> (donde <Esquema.EsquemaId> = <ClienteEsquema.EsquemaId> y <Esquema.Orden = 1>).
  + 1. **TransProd**
       1. TransProdId
       2. DiaClave
       3. DiaClave1
       4. **Dia**
          1. DiaClave
          2. FechaCaptura
       5. VisitaClave
       6. VisitaClave1
       7. **Visita**
          1. VisitaClave o VisitaClave1
          2. DiaClave o DiaClave1
          3. ClienteClave
          4. **Cliente**

ClienteClave

Clave

* + - * 1. **ClienteEsquema**

ClienteClave

EsquemaId

**Esquema**

EsquemaId

Clave

Orden

* + - 1. Folio
      2. Tipo
      3. TipoFase
      4. Total
      5. Saldo
  1. Para cada Cortesía obtenida anteriormente
     1. **Detalle de la Cortesía**: Se obtienen los detalles de las transacciones relacionadas a las cortesías obtenidas anteriormente (donde TransProdDetalle.TransProdId = TransProd.TransProdId)
        1. **TransProdDetalle**:
           1. TransProdId
           2. TransProdDetalleID
           3. ProductoClave
           4. Cantidad
           5. Total
  2. **Ajuste**: Se obtienen todas las transacciones relacionadas a una devolución de cliente (donde TransProd.Tipo = 6 y TransProd.TipoFase = 1 y TransProd.DiaClave = Dia.DiaClave (donde Dia.FechaCaptura = IP\_FechaFin))
     1. **TransProd**
        1. TransProdId
        2. DiaClave
        3. **Dia**
           1. DiaClave
           2. FechaCaptura
        4. Folio
        5. Tipo
        6. TipoFase
        7. Total
        8. Saldo
  3. Para cada Ajuste obtenida anteriormente
     1. **Detalle del Ajuste**: Se obtienen los detalles de las transacciones relacionadas a los ajustes obtenidos anteriormente (donde TransProdDetalle.TransProdId = TransProd.TransProdId)
        1. **TransProdDetalle**:
           1. TransProdId
           2. TransProdDetalleID
           3. ProductoClave
           4. Cantidad
           5. Total

1. Para cada Documento encontrado de “**Nota de Venta**”:
   1. El sistema registra la siguiente:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Nota de Venta”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <Esquema.Clave>
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = <TransProd.CFVTipo> Poner la descripción relacionada al valor por referencia FVENTA
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “Entrada”
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “Si <La Nota de Venta ya se facturó <TransProd.TipoFase =3>, poner el Folio de la Factura relacionada <TransProd.Folio> “.
2. Para cada Documento encontrado de “**Factura**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Factura”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <Esquema.Clave>
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = Si la Factura no ha sido cancelada <TransProd.TipoFase = 1> poner <Dia.FechaCaptura>, Si la Factura ya fue cancelada <TransProd.TipoFase = 0> poner <TransProd.FechaCancelacion>
         9. TipoOperacion = Si <la Factura ya fue cancelada <TransProd.TipoFase = 0>, poner “Entrada” de lo contrario poner “ ”.
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ ”
3. Para cada Documento encontrado de “**Abono**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Abono”
         2. FolioDocto = <Abono.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <Esquema.Clave>
         5. Importe = <Abono.Total>
         6. Saldo = <Abono.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = <ABNDetalle.TipoPago> Poner la descripción relacionada al valor por referencia PAGO.
         11. Referencia = <ABNDetalle.Referencia>
4. Para cada Documento encontrado de “**Devolución Merma**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Devolucion Merma”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <Esquema.Clave>
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
5. Para cada Documento encontrado de “**Nota Crédito**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Nota Credito”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <Esquema.Clave>
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
6. Para cada Documento encontrado de “**Movimiento Almacén**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Movimiento Almacen”
         2. FolioDocto = <MovAlmacen.Folio>
         3. Cliente = “ “
         4. Clave = “ “
         5. Importe = “ “
         6. Saldo = “ “
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <MovAlmacen.FechaHoraAlta>
         9. TipoOperacion = Si el movimiento corresponde a entrada <ConfMovAlmacen.TipoMovPerm> = 1, poner “Entrada” o Si el movimiento corresponde a una Salida <ConfMovAlmacen.TipoMovPerm> = 2, poner “Salida”
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
7. Para cada Documento encontrado de “**Diferencia Depósito**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Diferencia Deposito”
         2. FolioDocto = “aaaammddRUTClave (donde aaaa= año mm = mes dd= día todos de la fecha de la PreLiquidacion)
         3. Cliente = “ “
         4. Clave = “ “
         5. Importe = <PreLiquidacion.MontoTotal>
         6. Saldo = 0
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <PreLiquidacion.FechaPreLiquidacion>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
8. Para cada Documento encontrado de “**Cortesía**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Movimiento Almacen”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = <Cliente.Clave>
         4. Clave = <ClienteEsquema.EsquemaId>
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
9. Para cada Documento encontrado de “**Ajuste**”:
   1. El sistema registra la siguiente información:
      1. Tmp\_expPolizaContable
         1. TipoDocto = “Movimiento Almacen”
         2. FolioDocto = <TransProd.Folio>
         3. Cliente = “ “
         4. Clave = “ “
         5. Importe = <TransProd.Total>
         6. Saldo = <TransProd.Saldo>
         7. FormaVenta = “ “
         8. FechaDocto = <Dia.FechaCaptura>
         9. TipoOperacion = “ “
         10. FormaPago = “ “
         11. Referencia = “ “
10. Para cada documento de “**Nota de Venta**”:
    1. Para cada detalle relacionado a la “Nota de Venta”
       1. El sistema registra la siguiente información de su detalle:
          1. TipoDocto = “Nota de Venta”
          2. FolioDocto = <TransPro.Folio> de la Transacción padre.
          3. SKU = <TransProdDetalle.ProductoClave>
          4. Unidades = <TransProdDetalle.Cantidad>
          5. Importe = <TransProdDetalle.Total>
          6. Fecha = <Dia.FechaCaptura> de la Transacción Padre.
11. Para cada documento de “**Movimiento de Almacen**”:
    1. Para cada detalle relacionado al “**Movimiento de Almacen**”:
       1. El sistema registra la siguiente información de su detalle:
          1. TipoDocto = “Movimiento de Almacen”
          2. FolioDocto = <TransPro.Folio> de la Transacción padre.
          3. SKU = <MOVDetalle.ProductoClave>
          4. Unidades = <MOVDetalle.Cantidad>
          5. Importe = 0
          6. Fecha = <MovAlmacen.FechaHoraAlta> del Movimiento que contiene el encabezado.
12. Para cada documento de “**Cortesía**”:
    1. Para cada detalle relacionado a “**Cortesía**”:
       1. El sistema registra la siguiente información de su detalle:
          1. TipoDocto = “Movimiento de Almacen”
          2. FolioDocto = <TransPro.Folio> de la Transacción padre.
          3. SKU = <TransProdDetalle.ProductoClave>
          4. Unidades = <TransProdDetalle.Cantidad>
          5. Importe = <TransProdDetalle.Total>
          6. Fecha = <Dia.FechaCaptura> de la Transacción Padre.
13. Para cada documento de “**Ajuste**”:
    1. Para cada detalle relacionado a “**Ajuste**”:
       1. El sistema registra la siguiente información de su detalle:
          1. TipoDocto = “Movimiento de Almacen”
          2. FolioDocto = <TransPro.Folio> de la Transacción padre.
          3. SKU = <TransProdDetalle.ProductoClave>
          4. Unidades = <TransProdDetalle.Cantidad>
          5. Importe = <TransProd.Detalle.Total>
          6. Fecha = <Dia.FechaCaptura> de la Transacción Padre.
14. Finaliza el caso de uso

## Flujos alternos

### Opcionales

N/A

### Generales

N/A

# Poscondiciones

## Generales

1. Guardar la información en las siguientes tablas temporales:

* Tmp\_expPolizaContable
* Tmp\_ expPolizaContableDet

# Firmas de Aceptación

|  |
| --- |
|  |
| José María Alcalá |
| Gerente de Ingeniería / Departamento de Ingeniería – Duxstar |
| 09/12/2013 |

|  |
| --- |
|  |
| Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |
| Analista de Sistemas / Departamento de Análisis y Diseño – Duxstar |
| 09/12/2013 |

|  |
| --- |
|  |
| Jesús Peña |
| Líder de Proyecto / Departamento de Implementación - Duxstar |
| 09/12/2013 |