

# Transmisión del Manifiesto de Carga Consolidado



# INDICE



INTRODUCCIÓN



ESTRUCTURA DE ENVÍO



VALIDACIONES



MODELO DE DATOS

# INTRODUCCIÓN

- Transmisión habilitada para las Aduanas Marítima y Aérea del Callao.
- La responsabilidad de la transmisión es del Agente de Carga.
- Estructura de transmisión de datos de Teledespacho: Arch. planos empaquetados.
- Autenticación: código de operador y clave.
- Medio de transmisión:
  - Correo electrónico: Mailware.
  - Teledespacho WEB: Formulario / webservice.

# INTRODUCCIÓN

- Régimen: **01** - Manifiesto de Carga
- Operaciones:
  - ✓ **(1A)** Numeración del manifiesto consolidado.
  - ✓ **(1B)** Rectificación del manifiesto consolidado.
  - ✓ **(1C)** Incorporación de documentos de transporte.
  - ✓ **(1D)** Envío de información complementaria.
- Estructura similar a la utilizada en las operaciones del Manifiesto Desconsolidado.



# ESTRUCTURA DE ENVÍO

- Archivos necesarios:
  - ✓ **ENVCTR01.TXT**: Datos de control.
  - ✓ **DUIMHDR1.TXT**: Datos generales del Manifiesto Consolidado.
  - ✓ **DUIMGUIA.TXT**: Datos del documento de transporte Hijo. (No aplica para envío complementario)
  - ✓ **DUIMDESC.TXT**: Información adicional del documento de transporte Hijo. (Opcional)
- Estructuras en el portal

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## ENVCTR01 - Archivo de DATOS DE CONTROL

| NRO | CAMPO     | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN  | DUA | OBS |
|-----|-----------|----------|--------|--|-----|-----|
| 1   | AGENTE    | CARACTER | 4      | CODIGO DE OPERADOR QUE TRANSMITE   | --- | M   |
| 2   | FECHA     | FECHA    | 8      | FECHA DE ENVIO   | --- | M   |
| 3   | NUM_REG   | NUMERICO | 6,0    | CANTIDAD DE REGISTROS QUE ENVIA<br>Primera fila: cantidad de filas en DUIMHDR<br>Segunda fila: cantidad de filas en DUIMGUIA | --- | M   |
| 4   | TOTAL_FOB | NUMERICO | 15,3   | TOTAL BULTOS MANIFESTADOS  | --- | M   |
| 5   | PESO      | NUMERICO | 15,3   | TOTAL PESO BRUTO MANIFESTADO   | --- | M   |
| 6   | CASILLA   | CARACTER | 16     | CASILLA ELECTRONICA DEL OPERADOR QUE TRASMITTE   | --- | M   |
| 7   | CLAVE     | CARACTER | 4      | CLAVE ELECTRONICA DEL OPERADOR   | --- | M   |
| 8   | NUM_REGB  | NUMERICO | 6,0    | NO APLICA  | --- | N/A |
| 9   | TIPO_OPER | CARACTER | 1      | IDENTIFICADOR DEL TIPO DE OPERADOR<br>6 : AGENTE DE CARGA  | --- | M   |
| 10  | CLAVE_ELE | CARACTER | 16     | NO APLICA  | --- | N/A |
| 11  | RUC       | CARACTER | 11     | NO APLICA  | --- | N/A |
| 12  | CEMPSOFT  | CARACTER | 4      | CODIGO DE LA EMPRESA DE SOFTWARE   | --- | C   |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMHDR1 – Archivo de Datos Generales de MANIFIESTO CONSOLIDADO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN  | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|--|-----|-----|
| 1   | CODI_ADUAN | CARACTER | 3      | CODIGO DE LA ADUANA DE PRESENTACION                                    | --- | M   |
| 2   | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR                                   | --- | M   |
| 3   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR                                | --- | M   |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CODIGO DE REGIMEN (01: MANIFIESTO DE CARGA)                            |     | M   |
| 5   | VIA_TRANS  | CARACTER | 1      | VIA DE TRANSPORTE  | --- | M   |
| 6   | EMPR_MENSA | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 7   | PASW_MENSA | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 8   | EMPR_TRANS | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 9   | CANT_BULTO | NUMERICO | 15,3   | CANTIDAD TOTAL DE BULTOS: La suma de lo enviado en el archivo DUIMGUIA | --- | M   |

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN   | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 10  | TPESO_BRUT | NUMERICO | 15,3   | TOTAL PESO BRUTO: La suma de lo enviado en el archivo DUIMGUIA  | --- | M   |
| 11  | CANT_BRECI | NUMERICO | 15,3   | CANTIDAD DE DOCUMENTOS DE TRANSPORTE HIJO.<br>TIPO_ENVIO 'B': Cantidad de documentos a rectificar.<br>TIPO_ENVIO 'C': Cantidad de documentos a incorporar.        | --- | M   |
| 12  | TPESO_REC1 | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 13  | TPESO_TARA | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 14  | NODETA     | CARACTER | 3      | NÚMERO DE DETALLE DEL DOCUMENTO MÁSTER<br>(opcional en TIPO_ENVIO 'A').<br>A enviar si se encuentra más de un documento de transporte máster con el mismo número. | --- | C   |
| 15  | FECH_INREC | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA   | --- | N/A |
| 16  | HORA_INREC | CARACTER | 5      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 17  | MCCODI_ADU | CARACTER | 3      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 18  | MCANNO     | CARACTER | 4      | AÑO DEL MANIFIESTO DE CARGA (opcional en TIPO_ENVIO 'A')  | --- | C   |
| 19  | MCNUMC_MC  | CARACTER | 5      | NÚMERO DEL MANIFIESTO DE CARGA (opcional en TIPO_ENVIO 'A')   | --- | C   |
| 20  | MCCODI_TER | CARACTER | 4      | CÓDIGO DEL DEPÓSITO TEMPORAL DONDE SE REALIZARÁ LA CONSOLIDACIÓN  | --- | M   |
| 21  | MCNUMCON   | CARACTER | 25     | NÚMERO DE DOCUMENTO DE TRANSPORTE MASTER  | --- | M   |
| 22  | ADU_ACTPOS | CARACTER | 3      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 23  | ANO_ACTPOS | CARACTER | 4      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 24  | NUM_ACTPOS | CARACTER | 6      | NO APLICA   | --- | N/A |



# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMHDR1 – Archivo de Datos Generales de MANIFIESTO CONSOLIDADO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN   | DUA | OBS      |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|----------|
| 25  | ANNO       | CARACTER | 4      | NO APLICA   | --- | N/A      |
| 26  | NUME_MC    | CARACTER | 5      | NO APLICA   | --- | N/A      |
| 27  | TIPO_ENVIO | CARACTER | 1      | <b>'A': NUMERACIÓN DE MANIFIESTO CONSOLIDADO</b><br><b>'B': RECTIFICACIÓN DE MANIFIESTO CONSOLIDADO</b><br><b>'C': INCORPORACIÓN DE DOCUMENTO DE TRANSPORTE AL MANIFIESTO CONSOLIDADO</b> | --- | <b>M</b> |
| 28  | FECH_TERC  | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA   | --- | N/A      |
| 29  | HORA_TERC  | CARACTER | 5      | NO APLICA   | --- | N/A      |
| 30  | REGI_DUA   | CARACTER | 2      | NO APLICA   | --- | N/A      |
| 31  | ANIO_DUA   | CARACTER | 4      | <b>AÑO DEL PROCESO DE CONSOLIDACION.</b><br><b>Obligatorio para el tipo de envío 'B' y 'C'</b>  | --- | <b>C</b> |
| 32  | NUME_DUA   | CARACTER | 6      | <b>NÚMERO DE PROCESO DE CONSOLIDACION.</b><br><b>Obligatorio para el tipo de envío 'B' y 'C'</b>  | --- | <b>C</b> |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMGUIA – Archivo de DATOS DEL DOCUMENTO DE TRANSPORTE HIJO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN                                 | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 1   | CODI_ADUAN | CARACTER | 3      | CODIGO DE LA ADUANA DE PRESENTACION         | --- | M   |
| 2   | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR        | --- | M   |
| 3   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR     | --- | M   |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CODIGO DE REGIMEN (01: MANIFIESTO DE CARGA) | --- | M   |
| 5   | VIA_TRANS  | CARACTER | 1      | NO APLICA                                   | --- | N/A |
| 6   | NUMCON     | CARACTER | 25     | NÚMERO DE DOCUMENTO DE TRANSPORTE HIJO      | --- | M   |
| 7   | NUMDET     | CARACTER | 3      | NO APLICA                                   | --- | N/A |
| 8   | PUER_EMBAR | CARACTER | 5      | CÓDIGO DEL PUERTO DE EMBARQUE               | --- | M   |
| 9   | PUER_DESCA | CARACTER | 5      | CÓDIGO DEL PUERTO DESCARGA                  | --- | M   |

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN                     | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---------------------------------|-----|-----|
| 10  | PUER_DESTI | CARACTER | 5      | CÓDIGO DEL PUERTO DESTINO FINAL | --- | M   |
| 11  | CANT_BULTO | NUMERICO | 15,3   | CANTIDAD DE BULTOS              | --- | M   |
| 12  | CANT_BRECI | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 13  | CANT_BBUEN | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 14  | CANT_BMALE | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 15  | TPESO_BRUT | NUMERICO | 15,3   | PESO BRUTO                      | --- | M   |
| 16  | TPESO_RECI | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 17  | TPESO_BUEN | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 18  | TPESO_MALE | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 19  | EMBARCA    | CARACTER | 50     | NOMBRE DEL EMBARCADOR           | --- | M   |
| 20  | CONSIGNA   | CARACTER | 60     | NOMBRE DEL CONSIGNATARIO        | --- | M   |
| 21  | DIRECCION  | CARACTER | 60     | NO APLICA                       | --- | N/A |
| 22  | DESCRIP    | CARACTER | 70     | DESCRIPCIÓN DE LA MERCANCÍA     | --- | M   |

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN   | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 23  | FOB_CONO   | NUMERICO | 12,2   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 24  | PART_NANDI | NUMERICO | 10,0   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 25  | OBS1       | CARACTER | 70     | NO APLICA   | --- | N/A |
| 26  | OBS2       | CARACTER | 70     | NO APLICA   | --- | N/A |
| 27  | NUMCONM    | CARACTER | 25     | NO APLICA   | --- | N/A |
| 28  | CANT_EMPA  | NUMERICO | 10,0   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 29  | CANT_REMPA | NUMERICO | 10,0   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 30  | TPESO_TARA | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA   | --- | N/A |
| 31  | MARNUM     | CARACTER | 25     | MARCAS Y NUMEROS DE LA CARGA  | --- | C   |
| 32  | COD_EMBAR  | CARACTER | 4      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 33  | TIPO_CONDI | CARACTER | 3      | CONDICION DE LA CARGA:<br>0: VALIJA POSTAL<br>1: GENERAL<br>2: DONACION<br>3: DIPLOMATICO<br>4: CARGA CUBRE FALTANTE<br>5: CARGA PASADA DEJADA DESCARGAR<br>6: CARGA FALTANTE<br>7: EQUIPAJE NO ACOMPAÑADO<br>8: TRANSITO INTERNACIONAL<br>9: CONTENEDORES VACIOS<br>A: CADAVER<br>B: DINERO<br>C: ANIMALES VIVOS | --- | M   |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMGUIA – Archivo de DATOS DEL DOCUMENTO DE TRANSPORTE HIJO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN   | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 34  | T_CARGA    | CARACTER | 1      | TIPO DE CARGA:<br>C: PELIGROSA<br>G. GENERAL<br>L: LIVIANA<br>P: PERECIBLE<br>R: REFRIGERADA<br>V: VALOR                                    | --- | M   |
| 35  | COD_UBI1   | CARACTER | 6      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 36  | COD_UBI2   | CARACTER | 6      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 37  | COD_UBI3   | CARACTER | 6      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 38  | REGI_ADICI | NUMERICO | 2,0    | NUMERO DE REGISTROS ADICIONALES DEL ARCHIVO<br>DUIMDESC.TXT, PARA EL DOCUMENTO DE TRANSPORTE INDICADO<br>EN ESTE ARCHIVO EN EL CAMPO NUMCON | --- | M   |
| 39  | NRODOCIN   | CARACTER | 6      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 40  | FECDOCIN   | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA   | --- | N/A |
| 41  | ANOACTMEST | CARACTER | 4      | NO APLICA   | --- | N/A |
| 42  | NUMACTMEST | CARACTER | 8      | NO APLICA   | --- | N/A |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMDESC – Archivo de INFORMACIÓN ADICIONAL DEL DOCUMENTO DE TRANSPORTE HIJO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN                                 | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 1   | CODI_ADUAN | CARACTER | 3      | CODIGO DE LA ADUANA DE PRESENTACION         | --- | M   |
| 2   | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR        | --- | M   |
| 3   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR     | --- | M   |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CODIGO DE REGIMEN (01: MANIFIESTO DE CARGA) | --- | M   |
| 5   | NUMCON     | CARACTER | 25     | NÚMERO DE DOCUMENTO DE TRANSPORTE HIJO      | --- | M   |
| 6   | EMBARCA    | CARACTER | 33     | NOMBRE DEL EMBARCADOR                       | --- | C   |
| 7   | CONSIGNA   | CARACTER | 33     | NOMBRE DEL CONSIGNATARIO                    | --- | C   |
| 8   | MARNUM     | CARACTER | 35     | MARCAS Y NUMEROS DE LA MERCADERIA           | --- | C   |
| 9   | DESCRIP    | CARACTER | 70     | DESCRIPCIÓN DE LA MERCADERIA                | --- | C   |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL MANIFIESTO CONSOLIDADO

### DUIMHDR1 – Archivo de Datos Generales de MANIFIESTO CONSOLIDADO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN                                 | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|---|-----|-----|
| 1   | CODI_ADUAN | CARACTER | 3      | CODIGO DE LA ADUANA DE PRESENTACION         | --- | M   |
| 2   | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR        | --- | M   |
| 3   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE LA ORDEN INTERNA DEL OPERADOR     | --- | M   |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CODIGO DE REGIMEN (01: MANIFIESTO DE CARGA) |     | M   |
| 5   | VIA_TRANS  | CARACTER | 1      | VIA DE TRANSPORTE                           | --- | M   |
| 6   | EMPR_MENSA | CARACTER | 4      | NO APLICA                                   | --- | N/A |
| 7   | PASW_MENSA | CARACTER | 4      | NO APLICA                                   | --- | N/A |
| 8   | EMPR_TRANS | CARACTER | 4      | NO APLICA                                   | --- | N/A |
| 9   | CANT_BULTO | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA                                   | --- | N/A |

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN  | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|--|-----|-----|
| 10  | TPESO_BRUT | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA  | --- | N/A |
| 11  | CANT_BRECI | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA  | --- | N/A |
| 12  | TPESO_RECI | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA  | --- | N/A |
| 13  | TPESO_TARA | NUMERICO | 15,3   | NO APLICA  | --- | N/A |
| 14  | NODETA     | CARACTER | 3      | NÚMERO DE DETALLE DEL DOCUMENTO MASTER.<br>A enviar si se encuentra más de un documento de transporte máster con el mismo número | --- | C   |
| 15  | FECH_INREC | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA  | --- | N/A |
| 16  | HORA_INREC | CARACTER | 5      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 17  | MCCODI_ADU | CARACTER | 3      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 18  | MCANNO     | CARACTER | 4      | AÑO DEL MANIFIESTO DE CARGA  | --- | M   |
| 19  | MCNUME_MC  | CARACTER | 5      | NÚMERO DEL MANIFIESTO DE CARGA   | --- | M   |
| 20  | MCCODI_TER | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 21  | MCNUMCON   | CARACTER | 25     | NÚMERO DE DOCUMENTO DE TRANSPORTE MASTER   | --- | M   |
| 22  | ADU_ACTPOS | CARACTER | 3      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 23  | ANO_ACTPOS | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 24  | NUM_ACTPOS | CARACTER | 6      | NO APLICA  | --- | N/A |



# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## DUIMHDR1 – Archivo de Datos Generales de MANIFIESTO CONSOLIDADO

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN  | DUA | OBS |
|-----|------------|----------|--------|--|-----|-----|
| 25  | ANNO       | CARACTER | 4      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 26  | NUME_MC    | CARÁCTER | 5      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 27  | TIPO_ENVIO | CARACTER | 1      | 'D' :INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL MANIFIESTO DE CARGA CONSOLIDADO. | --- | M   |
| 28  | FECH_TEREC | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA  | --- | N/A |
| 29  | HORA_TEREC | CARACTER | 5      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 30  | REGI_DUA   | CARACTER | 2      | NO APLICA  | --- | N/A |
| 31  | ANIO_DUA   | CARACTER | 4      | AÑO DEL PROCESO DE CONSOLIDACION                                     | --- | M   |
| 32  | NUME_DUA   | CARACTER | 6      | NÚMERO DE PROCESO DE CONSOLIDACION.                                  | --- | M   |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## RESHDR01 - Archivo de RESPUESTA DE ACEPTACIÓN

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN                        |
|-----|------------|----------|--------|------------------------------------|
| 1   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE ORDEN                    |
| 2   | CODI_ADUAN | NUMERICO | 3,0    | CODIGO DE ADUANA                   |
| 3   | ANO_PRESE  | NUMERICO | 4,0    | AÑO DE PRESENTACIÓN                |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CODIGO DE REGIMEN                  |
| 5   | NUME_CORRE | CARACTER | 6      | NÚMERO DE PROCESO DE CONSOLIDACION |
| 6   | TDOC_CDA   | CARACTER | 2      | NO APLICA                          |
| 7   | DIGI_VERI  | NUMERICO | 3,0    | NO APLICA                          |
| 8   | SDOC_CDA   | CARACTER | 2      | NO APLICA                          |
| 9   | FECH_INGSI | NUMERICO | 8,0    | FECHA DE NUMERACION                |
| 10  | TIPO_AFORO | CARACTER | 1      | NO APLICA                          |
| 11  | ULTD_PAGO  | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA                          |
| 12  | TOTP_DOLAR | NUMERICO | 11,2   | NO APLICA                          |

| NRO       | CAMPO            | TIPO            | TAMAÑO     | DESCRIPCIÓN                        |
|-----------|------------------|-----------------|------------|------------------------------------|
| 13        | TADV_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 14        | TISC_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 15        | TIGV_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 16        | TIPM_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 17        | TDES_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 18        | TDER_ADUMP       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 19        | TCOMM            | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 20        | TIPMA_DOLA       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 21        | REIN_DOLAR       | NUMERICO        | 10,2       | NO APLICA                          |
| 22        | RECA_DOLAR       | NUMERICO        | 10,2       | NO APLICA                          |
| 23        | INTE_NUMER       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |
| 24        | SLIBPECOS        | CARACTER        | 1          | NO APLICA                          |
| <b>25</b> | <b>MSG_NOTIF</b> | <b>CARACTER</b> | <b>219</b> | <b>TEXTO RESULTADO DEL PROCESO</b> |
| 26        | TSAD_DOLAR       | NUMERICO        | 11,2       | NO APLICA                          |

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN   |
|-----|------------|----------|--------|---|
| 27  | TIPO_ENVIO | CARACTER | 1      | "A" NUMERACIÓN DE MANIFIESTO CONSOLIDADO<br>"B" RECTIFICACIÓN DE MANIFIESTO CONSOLIDADO<br>"C" INCORPORACIÓN DE MANIFIESTO CONSOLIDADO<br>"D" ENVIO COMPLEMENTAARIO DE MANIFIESTO CONSOLIDADO |
| 28  | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DEL NUMERO DE LA ORDEN INTERNA  |
| 29  | FUNC_RESUM | CARACTER | 40     | FUNCION RESUMEN   |
| 30  | FECH_CANCE | NUMERICO | 8,0    | NO APLICA   |
| 31  | HORA_CANCE | CARACTER | 8      | NO APLICA   |
| 32  | BANC_CANCE | CARACTER | 3      | NO APLICA   |
| 33  | MONT_CANCE | NUMERICO | 11,2   | NO APLICA   |
| 34  | TIPO_CAMBI | NUMERICO | 12,6   | NO APLICA   |
| 35  | NRO_CDA_LC | CARACTER | 18     | NO APLICA   |
| 36  | TMONTO_LC  | NUMERICO | 11,2   | NO APLICA   |
| 37  | MONEDA_LC  | CARACTER | 1      | NO APLICA   |
| 38  | NCDA_PER   | CARACTER | 18     | NO APLICA   |
| 39  | TMONTO_PER | NUMERICO | 11,2   | NO APLICA   |
| 40  | MONEDA_PER | CARACTER | 1      | NO APLICA   |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## RESHDR01 - Archivo de RESPUESTA DE ACEPTACIÓN

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN        |
|-----|------------|----------|--------|--------------------|
| 41  | TIPO_TRANS | CARACTER | 2      | NO APLICA          |
| 42  | HORA_INGSI | CARACTER | 8      | HORA DE NUMERACIÓN |
| 43  | NCDA_EXT   | CARACTER | 18     | NO APLICA          |
| 44  | TMONTO_EXT | NUMERICO | 11,2   | NO APLICA          |
| 45  | MONEDA_EXT | CARACTER | 1      | NO APLICA          |

# ESTRUCTURA DE ENVÍO

## RESERR01 - Archivo de RESPUESTA DE ERRORES

| NRO | CAMPO      | TIPO     | TAMAÑO | DESCRIPCIÓN  |
|-----|------------|----------|--------|--|
| 1   | CODI_ADUAN | CARACTER | 3      | CODIGO DE LA ADUANA                                  |
| 2   | ANO_ORDEN  | CARACTER | 4      | AÑO DE LA ORDEN                                      |
| 3   | NUME_ORDEN | CARACTER | 6      | NUMERO DE LA ORDEN INTERNA                           |
| 4   | CODI_REGI  | CARACTER | 2      | CÓDIGO DE RÉGIMEN                                    |
| 5   | CODI_ERROR | CARACTER | 4      | CÓDIGO DE ERROR                                      |
| 6   | NUME_SERIE | CARÁCTER | 4      | NÚMERO DE SERIE FORMATO A O NÚMERO DE ITEM FORMATO B |
| 7   | DESC_ADVER | CARÁCTER | 100    | DESCRIPCIÓN DE ERRORES Y/O ADVERTENCIAS              |
| 8   | NUM_ITEM   | CARÁCTER | 4      | NÚMERO DE ITEM DEL FORMATO B                         |



# VALIDACIONES

## **Numeración : (Tipo\_envio = 'A')**

- Se transmite paralelo al manifiesto general.
- Agente de carga habilitado y con clave electrónica de 4 dígitos.
- Se valida que no haya otro envío para el mismo BL Máster y nro. de manifiesto de carga asociado.
- El código del depósito temporal debe corresponder a uno autorizado para operar en la jurisdicción de la aduana de proceso.
- De ser el caso puede transmitir el número de manifiesto general.

# VALIDACIONES

## **Numeración : (Tipo\_envio = 'A')**

- El código del puerto de embarque debe ser peruano, válido y sea igual para todos los documentos de transporte Hijo.
- El código del puerto de descarga debe ser extranjero y válido.
- El código de puerto de destino final debe ser distinto del puerto de embarque, tiene que ser extranjero y válido.
- La cantidad de bultos y peso debe ser mayor a cero.

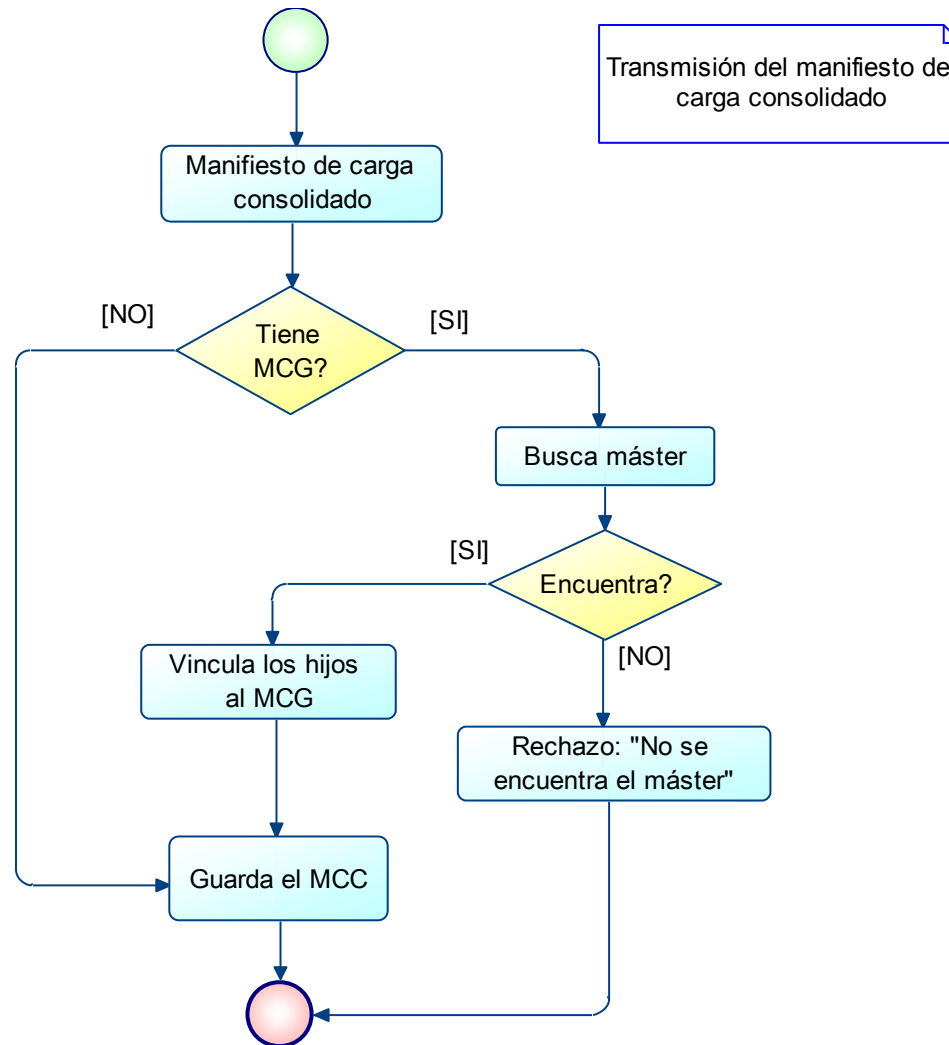


# VALIDACIONES

## **Numeración : (Tipo\_envio = 'A')**

- Debe transmitir el nombre del embarcador.
- Debe transmitir el nombre del consignatario.
- Debe transmitir la descripción de la mercancía.
- Las marcas/números es un dato opcional.
- Debe transmitir el tipo y condición de la carga.
- Como respuesta de aceptación se genera un número de proceso de consolidación.

# NUMERACIÓN DEL CONSOLIDADO



# VALIDACIONES

## **Rectificación : (Tipo\_envio = 'B')**

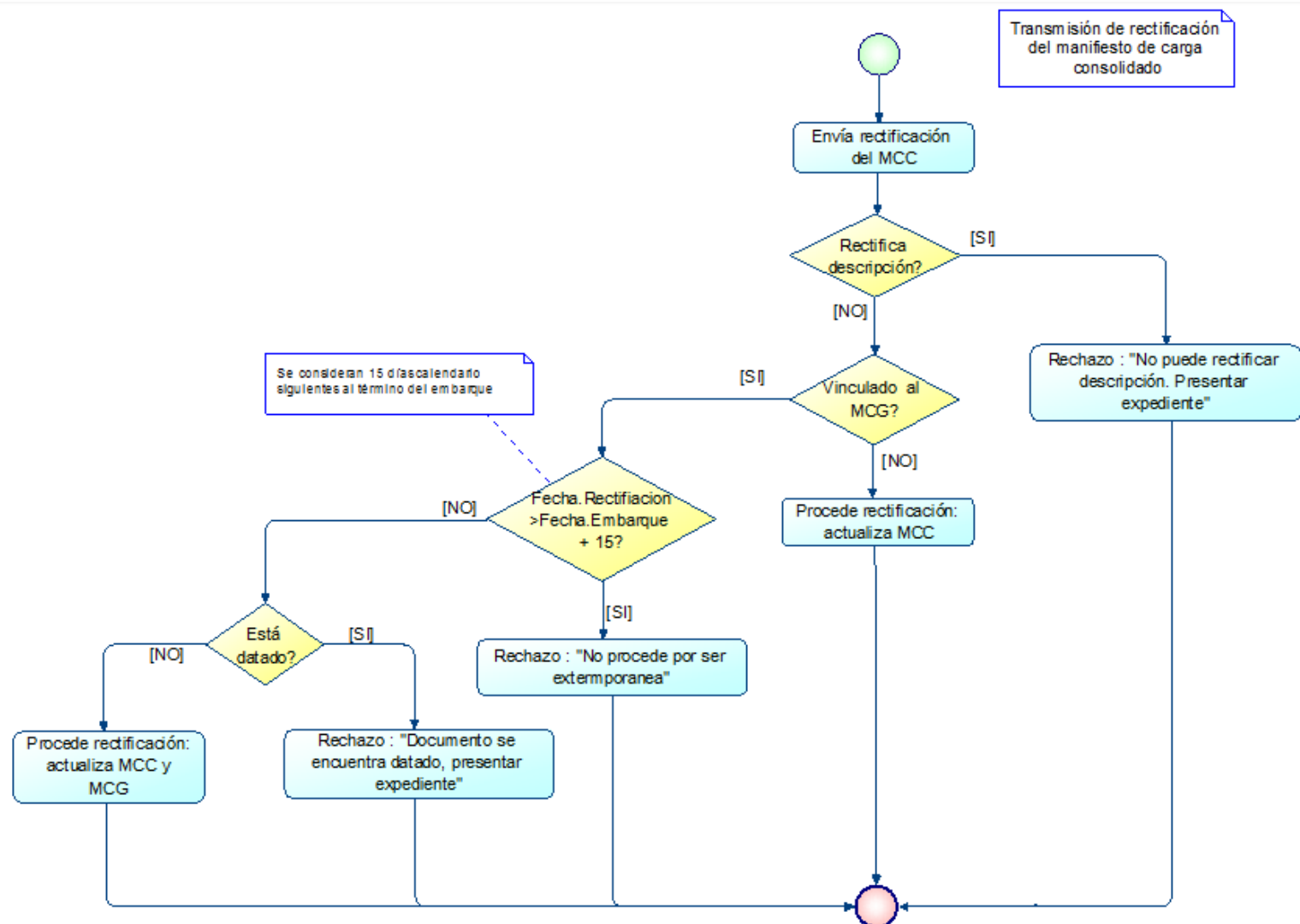
- Se realiza sobre un manifiesto consolidado numerado previamente.
- El manifiesto consolidado debe haber sido numerado por el mismo agente de carga que envía la rectificación.
- Se puede rectificar cualquier dato excepto el número de documento de transporte y la descripción de la mercancía.
- Se realizan las mismas validaciones que en la operación de numeración.

# VALIDACIONES

## **Rectificación : (Tipo\_envio = 'B')**

- En caso el manifiesto consolidado ya está vinculado al manifiesto de carga general (BL Máster desglosado):
  - ✓ Se valida que la fecha de rectificación no exceda en más de 15 días calendarios a la fecha de termino de embarque.
  - ✓ Se valida que el BL Hijo que se está intentando rectificar, no debe estar datado.
  - ✓ De proceder, se rectificará directamente en el manifiesto de carga general los datos de los documentos hijos transmitidos.

# RECTIFICACION DEL CONSOLIDADO



# VALIDACIONES

## **Incorporación : (Tipo\_envio = 'C')**

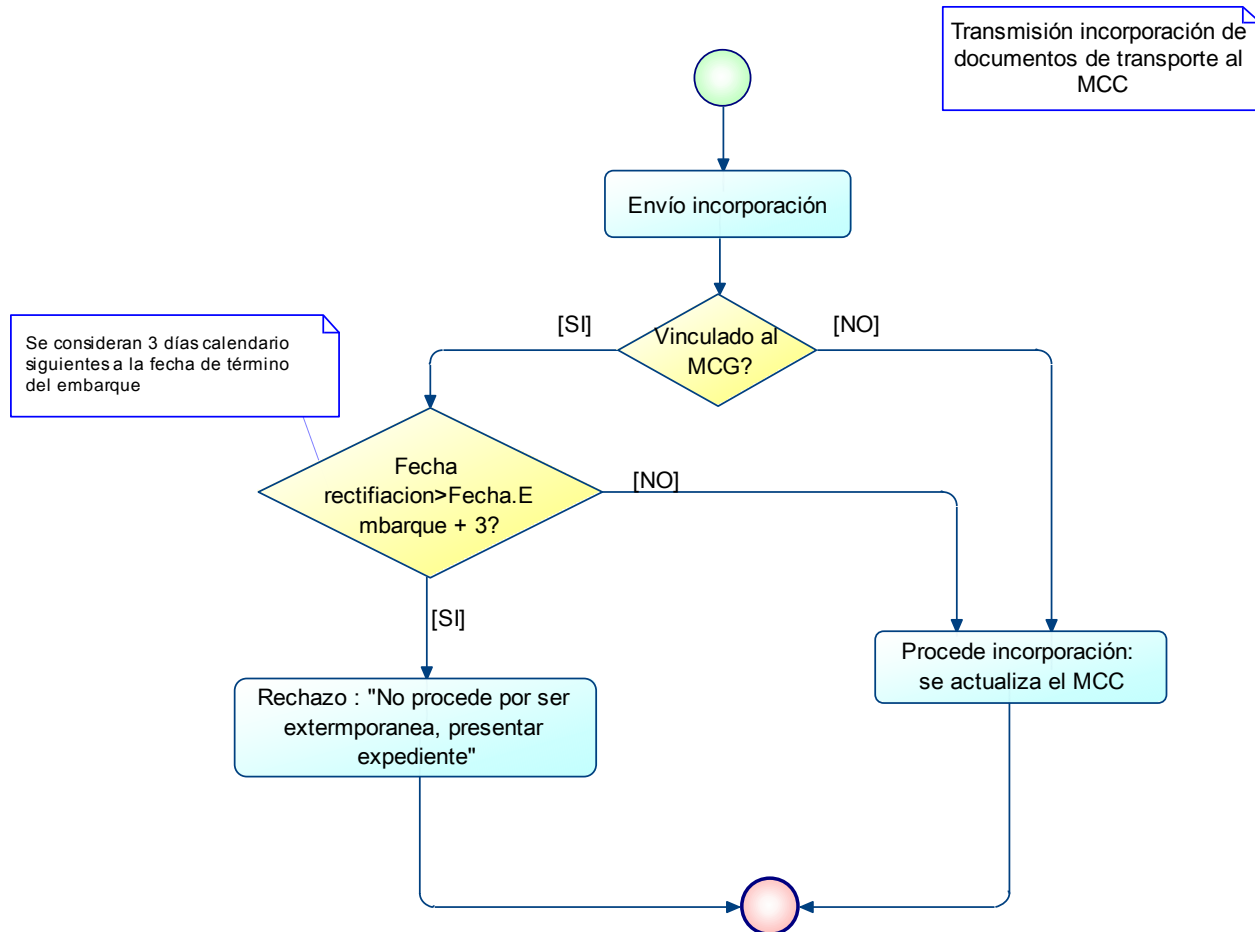
- Para enviar documentos no transmitidos en la numeración del manifiesto consolidado.
- Se indica el número de manifiesto consolidado y el documento de transporte a incorporarse.
- Se realizan las mismas validaciones que en la operación de numeración.
- En caso el manifiesto consolidado ya está vinculado al manifiesto de carga general, se valida que la fecha de incorporación no exceda en más de 3 días calendarios a la fecha de termino de embarque.

# VALIDACIONES

## **Incorporación : (Tipo\_envio = 'C')**

- En caso la incorporación de los BL Hijo se realice posterior al envío de la información complementaria, es decir el BL Máster ya se encuentra desglosado, se procederá a incorporar directamente al manifiesto de carga general los documentos hijos transmitidos.

# INCORPORACION AL CONSOLIDADO



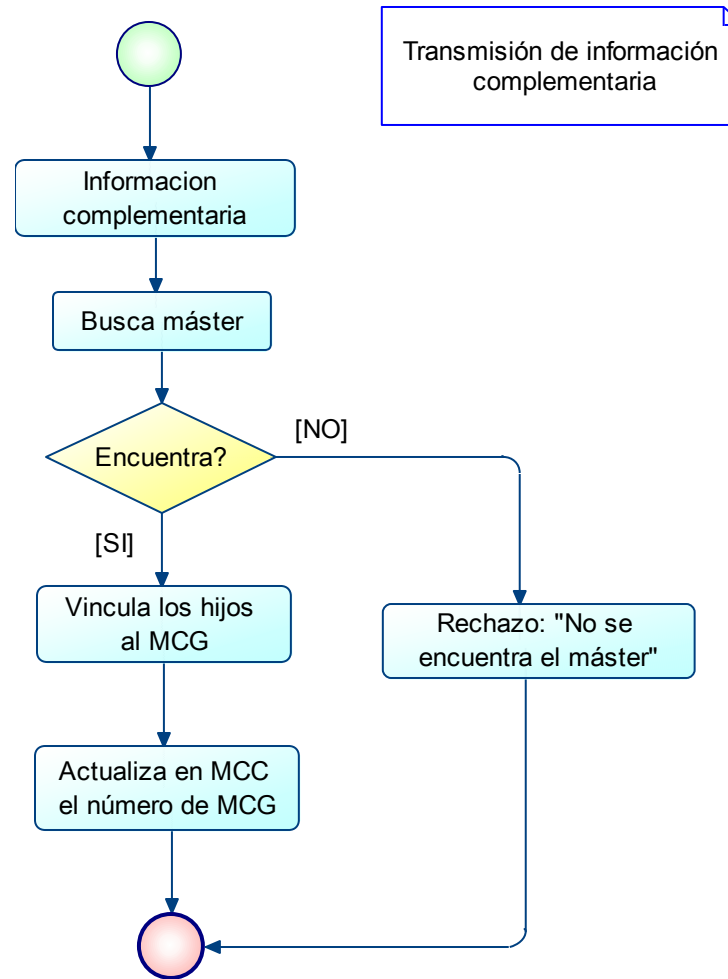


# VALIDACIONES

## **Inf. Complementaria : (Tipo\_envio = 'D')**

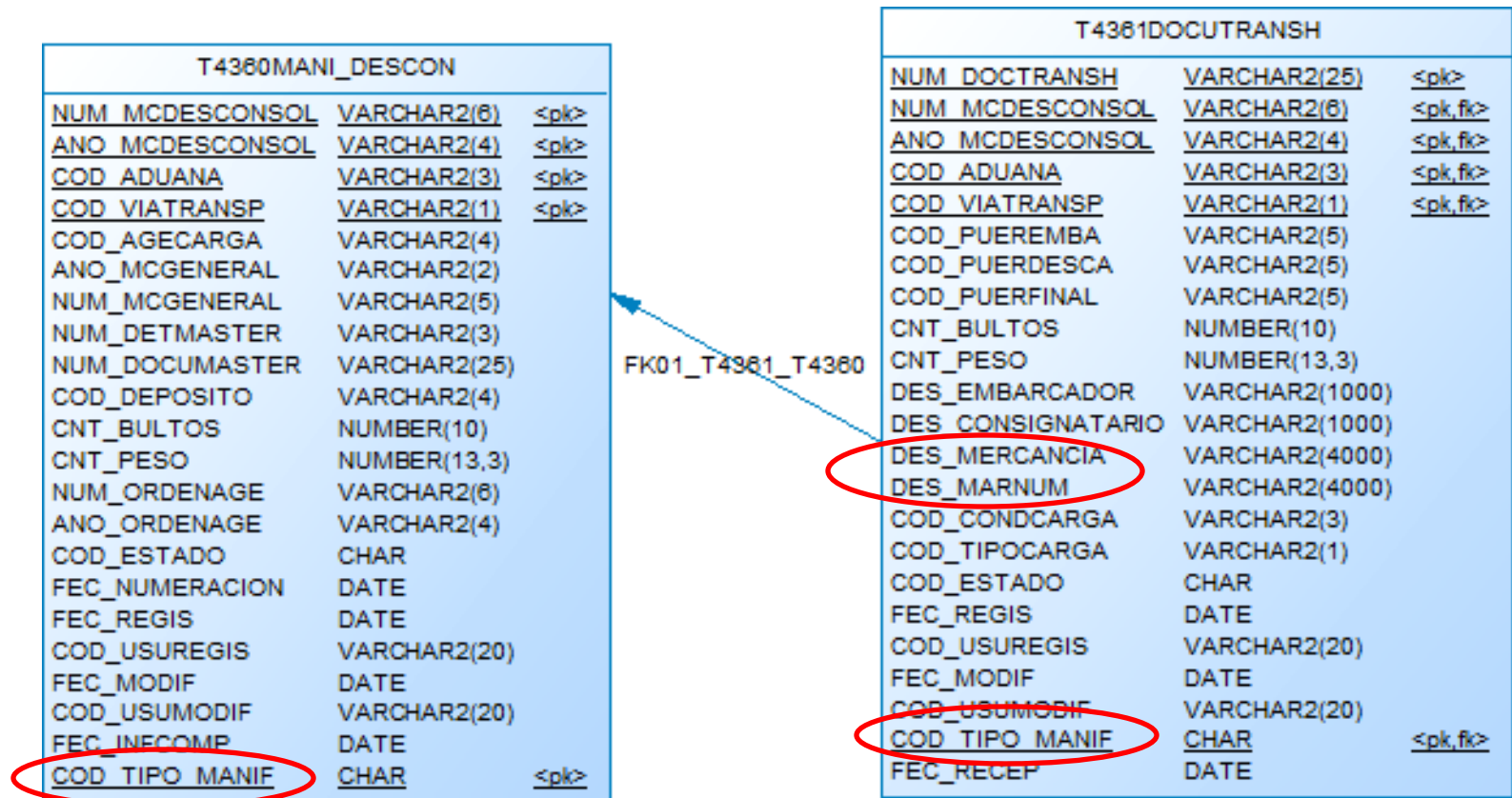
- Se envía el número de manifiesto general y el número del manifiesto consolidado.
- Se verifica que se haya enviado el BL Máster y no se encuentre consolidado.
- Genera una alerta si la suma de pesos y bultos no es el correspondiente al BL Máster.
- Genera una alerta si el depósito temporal del BL Máster es distinto al del manifiesto consolidado.

# INFORMACION COMPLEMENTARIA DEL CONSOLIDADO



# MODELO DE DATOS

**TABLAS:** **MANI\_DESCON** (Cabecera manifiesto)  
**DOCUTRANSH** (Detalle hijos del consolidado)



# MODELO DE DATOS

## TABLAS DE VALIDACION Y CONSULTA:

- ✓ **MXDAGE** (Cabecera manifiesto de carga de salida)
- ✓ **MXDETA / MXMADETA** (Documentos del manifiesto de carga de salida)
- ✓ **MXDESC / MXMADESC** (Descripciones del manifiesto de carga)
- ✓ **MXDREG** (Documentos datados del manifiesto de carga)

## TABLAS DE DATOS HISTORICOS (OPERACIÓN '1B' DE RECTIFICACION):

Se quedan registrados los datos rectificados en las tablas:

- ✓ **CAB\_PREDECLARACION**
- ✓ **DET\_PREDECLARACION**



# MODELO DE DATOS

## **PL DE CONSOLIDACION:**

Procedimiento que se encarga de la consolidación de los hijos con el manifiesto de carga general de salida.

✓ **USAMMC00.SPTD\_DESCONSOLIDA\_MANI**

Es el mismo PL que se utiliza para la para de ingreso (desconsolidación).

**Gracias**

