

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 1 |

MESSAGE 0420**MENSAJE DE REVERSA DE TRANSACCION (OUTPUT B24).**

| | |
|--------------------------------------|--|
| START-OF-BASE24- HEADER-INDICATOR | El valor a informar debe ser el mismo que el indicado en el mensaje de respuesta original (MENSAJE 0210 - INPUT B24). |
| BASE24-HEADER | El valor a informar es `014000005`. |
| MESSAGE-TYPE- IDENTIFIER | El valor a informar es `0420`. |
| PRIMARY-BIT-MAP | Debe informar la presencia de los campos 1, 3, 4, 7, 11, 12, 13, 15, 17, 32, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 49, 54, 60, 61, 62. Si el banco opera con Maestro / Electron, incluir el campo 48. En el caso de transacciones Interbancarias, Pay Key o FCI, agregar el campo 55. |
| SECONDARY-BIT-MAP | Debe informar la presencia de los campos 90, 95, 100, 102, 103, 122, 123, 124, 125, 127. En el caso de adelanto o consulta de cuenta de crédito en cuotas, agregar el campo 126. |
| Campo 3 | Ver tabla de códigos. |
| Campo 4 | 9(12) |
| Campo 7 | mmddhhmmss 9(10) |
| Campo 11 | 9(6) |
| Campo 12 | hhmmss 9(6) |
| Campo 13 | yyymm 9(4) |
| Campo 15 | mmdd 9(4) |
| Campo 17 | mmdd 9(4) |
| Campo 32 | El formato es: Posiciones 01-02 = Indicador de longitud. El valor a informar es `11`. Posiciones 03-13 = Valor del campo. |
| Campo 35 | El formato es: Posiciones 01-02 = Indicador de longitud. El valor a informar es `37`. Posiciones 03-39 = Valor del campo. |
| Campo 37 | X(12) |
| Campo 39 | Ver tabla de códigos de resultado. |
| Campo 41 | X(16) |
| Campo 42 | X(15) |
| Campo 43 | El formato es: Posiciones 01-22 = Nombre de la Institución dueña del ATM. Posiciones 23-35 = Localidad donde se encuentra ubicado el ATM. Posiciones 36-38 = Código de Provincia donde se encuentra ubicado el ATM. Posiciones 39-40 = Código de País donde se encuentra ubicado el ATM. |
| Campo 48 | Ver nota campo 48. |
| Campo 49 | Los valores posibles son: `032` - PESOS. `076` - REALES. `840` - DOLARES. `858` - PESOS URUGUAYOS. |
| Campo 54 | Ver nota de campo 54. |
| Campo 55 | Ver nota de campo 55. |
| Campo 60 | El formato es: |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 2 |

| | |
|-----------|---|
| | Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `012`. Posiciones 04-07 = Número de Institución dueña del ATM. Para el código de transacción 29 la institución será 5892 si es Banelco Posiciones 08-11 = Código que identifica a la RED dueña del ATM. Para el código de transacción 29 la RED será BANE si es Banelco. Posiciones 12-15 = Diferencia horaria con la RED. El valor a informar es `+000`. |
| Campo 61 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `013`. Posiciones 04-07 = Número de Institución emisora de la tarjeta. Posiciones 08-11 = Código que identifica a la RED. El valor a informar es `PRO1`. Posiciones 12-15 = Tipos de cuentas involucradas en la transacción. Posiciones 16-16 = El valor a informar es `P`. |
| Campo 62 | Es condicional. El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `025`. Posiciones 04-05 = Tipo de terminal en la que se realiza la transacción. Posiciones 06-28 = Informar blancos. |
| Campo 90 | El formato es: Posiciones 01-04 = Tipo de mensaje original. El valor a informar es `0200`. Posiciones 05-16 = Número de secuencia original, alineado a izquierda y relleno con CEROS. (37) Posiciones 17-20 = Fecha de la transacción original (mmdd)(13). Posiciones 21-28 = Hora de la transacción original, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS.(12) Posiciones 29-32 = Fecha de negocios de la transacción original (mmdd)(17). Posiciones 33-42 = Se deberá informar CEROS. |
| Campo95 | El formato es: Posiciones 01-12 = Valor del campo. El formato es 9(10)v99. Posiciones 13-42 = Se deberá informar CEROS. |
| Campo 100 | El formato es: Posiciones 01-02 = Indicador de longitud. El valor a informar es `11`. Posiciones 03-13 = Valor del campo, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. |
| Campo 102 | El formato es: Posiciones 01-02 = Indicador de longitud. El valor a informar es `28`. Posiciones 03-30 = Valor del campo, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. |
| Campo 103 | El formato es: Posiciones 01-02 = Indicador de longitud. El valor a informar es `28`. Posiciones 03-30 = Valor del campo, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. |
| Campo 105 | Ver nota campo 105. |
| Campo 122 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `011`. Posiciones 04-14 = Valor del campo, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. |
| Campo 123 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `012`. Posiciones 04-15 = Valor del campo, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. El formato es 9(10)v99. |
| Campo 124 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `001`. Posiciones 04-04 = Los valores posibles son: `0` = CERO. `` = BLANCO. |
| Campo 125 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `001`. Posiciones 04-04 = Los valores posibles son: `` = BLANCO. `0` = CERO. `1` = UNO. `2` = DOS. |
| Campo 126 | Ver nota campo 126. |
| Campo 127 | El formato es: Posiciones 01-03 = Indicador de longitud. El valor a informar es `043`. Posiciones 04-07 = Se deberá informar CEROS. Se deberán informar los tipos de cambio de la transacción original. En caso contrario, informar CEROS. Posiciones 08-15 = Tipo de cambio comprador U\$S / \$.El formato es 9(05)v999. |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 3 |

| | |
|--|---|
| | Posiciones 16-23 = Tipo de cambio vendedor U\$S / \$.El formato es 9(05)v999. Posiciones 24-31 = Tipo de cambio, entre la moneda informada en el campo 49 y Pesos. El formato es 9(05)v999. Posiciones 32-39 = Tipo de cambio, entre la moneda informada en el campo 49 y Dólares. El formato es 9(05)v999. Posiciones 40-46 = Se deberá informar CEROS. |
|--|---|

| | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|------------------------|
| Versión N°: X | Fecha: XX-XX-2012 | Título Procedimiento: CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | Capítulo N°: X.4.11 | Página N°: 4 |
|-------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|------------------------|

De acuerdo al código de movimiento, el formato del campo 48 es el siguiente:

Transacciones originadas en ATM.

| | | | |
|-------------------|---|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del campo 48. El valor a informar es `044`. | | 9(3) |
| ATM | | | |
| SHRG-GRP | Sharing group | | X(24) |
| TERM-TRAN-ALLOWED | Indica a que nivel se permite una transacción para un cliente NOT-ON-US en dicha terminal | | 9(1) |
| TERM-ST | Estado en el que reside la terminal. No aplicable. | | 9(2) |
| TERM-CNTY | Código ANSI del país en el que reside la terminal. No utilizado. | | 9(3) |
| TERM-CNTRY | Código ISO del país en el que reside la terminal. No utilizado. | | 9(3) |
| TERM-RTE-GRP | Grupo de ruteo. No utilizado. | | 9(11) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 5 |

Transacciones originadas en POS.

| | | | |
|-------------------|--|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del campo 48. El valor a informar es `079`. | | 9(3) |
| POS | | | |
| RETL-ID | Código de identificación del comercio donde se origina la transacción. | | X(19) |
| DC | | | |
| | CUOTAS | Cantidad de cuotas en compras realizadas con Maestro / Electron. | X(2) |
| | FILLER | | X(2) |
| RETL-REGN | Región a la que pertenece el comercio. | | X(4) |
| SHRG-GRP | Sharing group | | X(24) |
| TERM-TRAN-ALLOWED | Indica a que nivel se permite una transacción para un cliente NOT-ON-US en dicha terminal | | 9(1) |
| TERM-ST | Estado en el que reside la terminal. No aplicable. | | 9(2) |
| TERM-CNTY | Código ANSI del país en el que reside la terminal. No utilizado. | | 9(3) |
| TERM-CNTRY | Código ISO del país en el que reside la terminal. No utilizado. | | 9(3) |
| TERM-RTE-GRP | Grupo de ruteo. No utilizado. | | 9(11) |
| ORIG-NUM | En caso de ser una devolución Maestro / Electron, contiene el número de secuencia de la transacción original, de lo contrario `0000` | | 9(4) |
| ORIG-DATE | En caso de ser una devolución Maestro / Electron, contiene la fecha de la transacción original, de lo contrario `0000`. | | 9(4) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 6 |

De acuerdo al código de movimiento, el formato del campo 54 es el siguiente:

DEPOSITOS (Códigos 2100xx / 2200xx)

| | | |
|----------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(12) |
| TIPO-DEP | Tipo de depósito. Nota: Se hace referencia al documento "Capítulo V.10_R6_Cód_Tran_Det_Part.doc" de NPC002-001 Manual del Sistema Base 24 para indicar los potenciales valores que este campo puede tomar. | X(1) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(10) |

PAGO DE SERVICIOS CON ORDEN DE DEBITO (Códigos 90xx00)

| | | |
|------------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(13) |
| CANT-COMPR | Cantidad de comprobantes. | 9(2) |
| CTA-ANIO | Nro. de cuota y año. | 9(5) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(3) |

CAMBIO DE PIN (Código 32)

| | | |
|-----------|---|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(15) |
| NUEVO-PIN | PIN-NUEVO-1, PIN-NUEVO-2, alineado a izquierda y relleno con BLANCOS. | X(8) |

CAMBIO DE PIN ENCRIPTADO (Código 32)

| | | |
|----------------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| PIN-ENCRIPTADO | Nuevo número de PIN-Offset. | X(16) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(7) |

COMPRA CON CASH-BACK (Códigos 76/ 77)

| | | |
|--------------------|--|----------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| TRANSACTION-AMOUNT | Es el importe del retiro en efectivo. | 9(10)v99 |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(11) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 7 |

PAGO AUTOMATICO DE SERVICIOS (Códigos 81/ 88)

| | | |
|---------------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| CDE-ID-CUSTOM | CODIGO DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE. El contenido de estos campos debe ser igual al enviado en el mensaje de requerimiento de transacción (TR). | |
| | | |
| | CDE-ENTE Código de Ente. | X(3) |
| | | |
| | CDE-CUSTOM Código de cliente. | X(19) |
| | | |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(1) |

PAGO AUTOMATICO DE SERVICIOS (Códigos 87)

| | | |
|---------------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `028`. | 9(3) |
| CDE-ID-CUSTOM | CODIGO DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE. El contenido de estos campos debe ser igual al enviado en el mensaje de requerimiento de transacción (TR). | |
| | | |
| | CDE-ENTE Código de Ente. | X(3) |
| | | |
| | CDE-CUSTOM Código de cliente. | X(19) |
| | | |
| CTA-ANIO | Nro. de cuota y año. | 9(5) |
| | | |
| NRO-OPC | Nro. de OPC | 9(1) |

TRANSFERENCIA MINORISTA (Código 1B)

| | | |
|----------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| CBU | Número de clave bancaria uniforme. | X(22) |
| | | |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(98) |

RESTANTES CODIGOS

| | | |
|----------|--|-------|
| LONGITUD | Longitud del Primary Bit 54. El valor a informar es `023`. | 9(3) |
| FILLER | Se deberá informar BLANCOS. | X(23) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 8 |

De acuerdo al código de movimiento, el formato del campo 55 es el siguiente:

TRANSFERENCIAS INMEDIATAS (Códigos 09/ 29/ 39)

| | | | |
|----------|---|--|-------|
| LONGITUD | Indicador de longitud. El valor a informar es `120`. | | 9(3) |
| TRACK2 | Contiene datos del Track 2 de la tarjeta alineado a izquierda y rellenos con blancos. | | X(40) |
| CA | Código asociado. | | X(2) |
| FR-ACCT | Número de cuenta desde. | | |
| | FIID | Institución Emisora de la cuenta. Para el código de transacción 29 la institución será 5892 si es Banelco | X(4) |
| | TYP | Tipo de cuenta. | X(2) |
| | ACCT-NUM | Número de cuenta desde. | X(19) |
| TO-ACCT | | | |
| | FIID | Institución Emisora de la cuenta. Para el código de transacción 09 la institución será 5892 si es Banelco. | X(4) |
| | TYP | Tipo de cuenta. | X(2) |
| | ACCT-NUM | Número de cuenta hacia. | X(19) |
| | FIID-CPF | Institución a la cual pertenece la cuenta hacia. Para el código de transacción 09 la institución será 5892 si es Banelco Si se trata de donaciones, este campo se redefine de la siguiente manera: Ente X(3) Filler X(10) | X(13) |
| | RUBRO | Datos del titular. | X(15) |

PAY KEY (Código 17)

| | | | |
|--------------|--|--|-------|
| LONGITUD | Indicador de longitud. El valor a informar es `038`. | | 9(3) |
| COMPRAS | | | |
| COD-EMPRESA | Código de empresa. | | X(3) |
| COD-PRODUCTO | Código de producto. | | X(3) |
| COD-ARTICULO | Código de artículo. | | X(32) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 9 |

FCI (Códigos 08/ 28/ 36/ 37/ 38/ 48/ 63/ 68/ A8/ B8/ C8)

| | | |
|--------------------|--|-------|
| LONGITUD | Indicador de longitud. El valor a informar es `120`. | 9(3) |
| PROD-ID | Identificador de producto. | X(2) |
| SUBPROD-ID | En el caso de las transacciones que necesiten subproducto, como ser suscripción, rescate, información de propaganda, se informará en este campo. | X(2) |
| SUBPROD-ID-DEST | En el caso de las suscripciones y de los rescates, se deberá informar la descripción del nombre del subproducto. | X(2) |
| CURRENCY-CODE | Se informa la moneda del fondo, los valores posibles son : `032` para pesos o `840` para dólares. | X(3) |
| CURRENCY-CODE-DEST | Se informa la moneda del fondo, los valores posibles son : `032` para pesos o `840` para dólares. | X(3) |
| CANT-CP-A-RESCATAR | Solo en el caso del rescate, se informará la cantidad de cuotas partes a rescatar. | 9(9) |
| TXN-TYP-FLG | Para la consulta de un producto (tx 36), como se puede originar desde dos transacciones distintas, este flag indica desde cual de las dos se originó: `2` para suscripción o `7` para consulta de información publicitaria. | X(1) |
| LINEA-SELECCION | Item seleccionado por el usuario según lo informa el banco. | X(37) |
| ID-TRANSACCION | Código de identificación de transacción. | X(20) |
| FLAG-CONFIRMACION | Identifica una transacción a confirmar. | X(1) |
| TIPO-IMPRESIÓN | Envia S cuando es suscripción o R cuando es rescate. | X(1) |
| FILLER | Blancos | X(39) |

De acuerdo al código de movimiento, el formato del **campo 105** es el siguiente:

COMPRAS POS Y ANULACIONES DE COMPRAS POS (Códigos 71/ 72)

| | | |
|-------------------------|---|----------|
| LONGITUD | Indicador de longitud. El valor a informar es `30`. | 9(3) |
| PERCEPCION-POS | | |
| IMPORTE- PERCEPCION | Importe de la percepción expresado en la moneda del campo 49 | 9(10)v99 |
| TIPO-C-NACION-V | Tipo de cambio vendedor del Banco Nación | 9(5)v999 |
| PORCENTAJE- APLICADO | Porcentaje de la percepción aplicado sobre el monto de compra. El valor de inicio será "1500" | 9(2)v99 |
| USO-FUTURO | Uso futuro | X(6) |

| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------------|------------|
| Versión N°: | Fecha: | Título Procedimiento: | Capítulo N°: | Página N°: |
| X | XX-XX-2012 | CONEXION HOST TO HOST - ISO 8583 FORMATOS DE REGISTRO MENSAJE 0420 OUTPUT | X.4.11 | 10 |

De acuerdo al código de movimiento, el formato del campo 126 es el siguiente:

ADELANTO / CONSULTA EN CUOTAS (Códigos 01 / 31)

| | | |
|-----------------|--|-------|
| LONGITUD | Indicador de longitud. El valor a informar es `139`. | 9(3) |
| DISP-CTA-DÓLAR | Disponible en cuotas en dólares. | X(12) |
| MIN-ADEL-PESOS | Monto mínimo de adelanto en pesos. | X(12) |
| MIN-ADEL-PESOS | Monto mínimo de adelanto en dólares. | X(12) |
| SALDO-CTA-PESOS | REDEFINE MIN-ADEL-DÓLAR. Saldo en pesos. | |
| MAX-CTA-PESOS | Monto máximo para adelanto en cuotas en pesos. | X(12) |
| SALDO-CTA-DÓLAR | REDEFINE MAX-CTA-PESOS. Saldo en dólares. | |
| MAX-CTA-DÓLAR | Monto máximo para adelanto en cuotas en dólares. | X(12) |
| CUOTAS | | |
| CANT-MAX-PESOS | Cantidad máxima de cuotas en pesos. | X(2) |
| CANT-MAX-DOLAR | Cantidad máxima de cuotas en dólares. | X(2) |
| FILLER | | X(2) |
| TNA-PESOS | Tasa nominal anual en pesos a aplicar. | X(12) |
| TNA-DOLAR | Tasa nominal anual en dólares a aplicar. | X(12) |
| TEM-PESOS | Tasa estimada mensual en pesos a aplicar. | X(12) |
| DISP-CTA-PESOS | Disponible en cuotas en pesos. | X(12) |
| TEM-DÓLAR | Tasa estimada mensual en dólares a aplicar. | X(12) |
| CANT-CTA | Cantidad de cuotas seleccionadas por el usuario. | X(2) |
| TIPO-DEB | Flag para imputación de pagos. | X(1) |
| TIPO-TRAN | REDEFINE TIPO-DEB. Flag de adelanto en cuotas. '0' - transacción normal '1' - transacción en cuotas. | |
| NEW-PIN-DATA | Nuevo pin seleccionado por el cliente. | X(4) |
| CODIGO-BCRA | Código del administrador del cajero. | X(3) |
| SERVICE-CDE | Service code de la tarjeta. | X(3) |

