# BASE DE CARTERA DE LOS FONDOS DE PENSIONES<sup>1</sup>

# **MANUAL DE USO**

Versión Actualizada mayo 2020

www.spensiones.cl

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Esta base es de uso exclusivo para fines de investigación. Se solicita no distribuir esta información.



### I. Introducción.

La información de la base de Cartera de los Fondos de Pensiones se compone de un archivo con las siguientes características:

- Los datos de cada registro se encuentran delimitados por ";".
- El Tipo definido para cada dato en la descripción de los registros, informa acerca de si el campo corresponde a una variable numérica (9) o si el campo corresponde a una variable alfanumérica (X).
- El número correlativo definido para cada dato en la descripción de los registros, bajo el título **Posición,** corresponde a la posición que ocupa el dato en el registro.
- El nombre de los archivos informados es: *cartera\_mensual\_xxxx.csv*. Donde *xxxx* corresponde al año contenido en la base.

## II. Descripción de archivos

A continuación se describe la estructura de los registros de datos de cada uno de los archivos.

| Archivo: base_cartera_fp.csv     |             |                     |      |          |
|----------------------------------|-------------|---------------------|------|----------|
| Información del campo            | Tipo        | Formato o contenido | Nota | Posición |
| fecha                            | 9(08)       | aaaammdd            |      | 1        |
| afp                              | X(03)       | (a)                 | (1)  | 2        |
| tipo_de_fondo                    | X(01)       | A, B, C, D o E      |      | 3        |
| tipo_de_instrumento              | X(04)       | Ver Anexo I         | (2)  | 4        |
| nemotecnico_del_instrumento      | X(16)       |                     | (3)  | 5        |
| nombre_del_emisor                | X(96)       |                     |      | 6        |
| nacionalidad_del_emisor          | X(01)       | (b)                 |      | 7        |
| unidad_de_reajuste_de_moneda     | X(04)       | (c)(d)              |      | 8        |
| unidades                         | 9(12)V9(04) |                     | (4)  | 9        |
| precio                           | 9(12)V9(02) |                     | (5)  | 10       |
| inversion                        | 9(14)       |                     | (6)  | 11       |
| grupo_economico                  | 9(2)V9(0)   |                     | (7)  | 12       |
| moneda_contrato_forward          | X(3)        | (d)                 | (8)  | 13       |
| moneda_objeto_forward            | X(3)        | (d)                 | (9)  | 14       |
| precio_ejercicio_forward         | 9(12)V9(10) |                     | (10) | 15       |
| plazo_economico                  | 9(12)V9(0)  |                     | (11) | 16       |
| tasa_pactada_del_fondo_swap      | X(24)       |                     | (12) | 17       |
| tasa_pactada_de_la_contraparte_s | X(24)       |                     | (13) | 18       |



#### **Notas:**

- (1) Corresponde a la AFP que informa.
- (2) Indica la abreviatura correspondiente al tipo de instrumento que se informa. Los códigos vigentes se encuentran en el Anexo O del Capítulo IV, Título VIII, Libro IV del Compendio de Normas de la Superintendencia de Pensiones.
- (3) Corresponde al Nemotécnico definido o autorizado por la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) de los Instrumentos nacionales o extranjeros informados. Las circulares de la CMF corresponden a la 1085 y sus modificaciones: 1089, 1097, 1102, 1464, 1617, 1648, 1747 y 2113. En <a href="http://www.cmfchile.cl/institucional/legislacion normativa/normativa.php">http://www.cmfchile.cl/institucional/legislacion normativa/normativa.php</a> es posible buscar la circular 1085 y descargar el texto refundido donde se incluyen todas sus actualizaciones.
- (4) Se refiere a las unidades del instrumento en la cartera del Fondo.
- (5) Muestra el precio de los Instrumentos Financieros y Operaciones de Cobertura de Riesgo, expresado en pesos y centavos.
- (6) Indica la cantidad Total invertida en el instrumento en pesos chilenos.
- (7) Variable que señala el grupo empresarial del Emisor, la información de los grupos se comunica periódicamente a través de circulares de la Superintendencia de Pensiones en base a la información proporcionada a su vez, por la Comisión para el Mercado Financiero en http://www.cmfchile.cl/portal/principal/605/w3-propertyvalue-18651.html.
- (8) Corresponde a la Moneda contraparte de los contratos forward.
- (9) Corresponde a la Moneda Objeto de los contratos forward.
- (10) Señala el precio por unidad del activo objeto.
- (11) Se refiere a la duración del Instrumento Financiero. El plazo de los Instrumentos de Intermediación Financiera y de Renta Fija o Seriados se encuentra en la letra E de la Circular 1.216 de la Superintendencia de Pensiones (disponible en http://www.spensiones.cl/files/normativa/circulares/CAFP1216.pdf).
- (12) Corresponde a la tasa de interés pactada por el Fondo de Pensiones para efectuar los pagos de intereses sobre el capital insoluto. La nomenclatura para estas tasas se describe en la letra H del Capítulo IV, Título VIII, Libro IV del Compendio de Normas de la Superintendencia de Pensiones (<a href="https://www.spensiones.cl/portal/compendio/596/w3-propertyvalue-3838.html">https://www.spensiones.cl/portal/compendio/596/w3-propertyvalue-3838.html</a>).



(13) Corresponde a la tasa de interés pactada por la contraparte del Fondo de Pensiones para efectuar los pagos de intereses sobre el capital insoluto. La nomenclatura para estas tasas se describe en la letra H del Capítulo IV, Título VIII, Libro IV del Compendio de Normas de la Superintendencia de Pensiones (<a href="https://www.spensiones.cl/portal/compendio/596/w3-propertyvalue-3838.html">https://www.spensiones.cl/portal/compendio/596/w3-propertyvalue-3838.html</a>).

### Descripción de códigos:

#### (a) AFP

**APORTA** apo **ARMONIZA** arm bsa BANSANDER **CAPITAL** cap **CUPRUM** cup fom **FOMENTA** fut **FUTURO** hab **HABITAT** mag MAGISTER mod **MODELO PLANVITAL** pli prt **PROTECCION PROVIDA** prv **QUALITAS** qua SANTA MARIA sta sum **SUMMA** uni UNION uno UNO **VALORA** val

#### (b) Nacionalidad del Emisor

**E** Extranjero

#### (c) Unidad de Reajuste Moneda

**NO** Sin base de reajuste (en pesos chilenos)

**UF** Unidades de Fomento



# (d) Nómina de Monedas y sus Códigos

| Código | Moneda                               | Código | Moneda                    |
|--------|--------------------------------------|--------|---------------------------|
| AED    | Dirham de los Emiratos Árabes Unidos | KRW    | Won Surcoreano            |
| ARS    | Peso Argentino                       | KYD    | Dólar de las Islas Caimán |
| AUD    | Dólar Australiano                    | KZT    | Tenge Kazajo              |
| BMD    | Dólar de Bermuda                     | MXN    | Peso Mexicano             |
| BRL    | Real Brasileño                       | MYR    | Ringgit Malayo            |
| CAD    | Dólar Canadiense                     | NOK    | Corona Noruega            |
| CNF    | Franco Suizo                         | NZD    | Dólar Neozelandés         |
| NO     | Peso Chileno                         | PAB    | Balboa Panameño           |
| CNY    | Yuan Renminbi de China               | PEN    | Nuevo Sol Peruano         |
| СОР    | Peso Colombiano                      | PHP    | Peso Filipino             |
| CZK    | Corona Checa                         | PLN    | Zloty Polaco              |
| DKK    | Corona Danesa                        | RUB    | Rublo Ruso                |
| DOP    | Peso Dominicano                      | SEK    | Corona Sueca              |
| EGP    | Libra Egipcia                        | SGD    | Dólar de Singapur         |
| EUR    | Euro                                 | ТНВ    | Baht Tailandés            |
| GBP    | Libra Esterlina                      | TRY    | Nueva Lira Turca          |
| HKD    | Dólar de Hong Kong                   | TWD    | Nuevo Dólar Taiwanés      |
| HUF    | Forint Húngaro                       | UAH    | Grivnia Ucraniana         |
| IDR    | Rupiah Indonesia                     | US\$   | Dólar Estadounidense      |
| ILS    | Nuevo Shéquel                        | VEF    | Bolívar Fuerte Venezolano |
| INR    | Rupia India                          | ZAR    | Rand Sudafricano          |
| JPY    | Yen                                  | UF     | Unidad de Fomento         |
|        |                                      | ОТ     | Otras                     |

Fuente: Compendio de Normas Superintendencia de Pensiones.



## Anexo I

# Tipo de instrumento

| Código | Descripción  |
|--------|--|
| ABE    | Aceptaciones bancarias, esto es, títulos de crédito emitidos por terceros y afianzados por bancos extranjeros.                               |
| ACC    | Acciones de Sociedades Anónimas Nacionales.  |
| ACPE   | Aportes comprometidos en vehículos para llevar a cabo inversión en activos de capital privado extranjeros.                                   |
| ADD    | Certificados negociables representativos de títulos de deuda de entidades extranjeras, emitidos por bancos depositarios en el extranjero.    |
| ADPE   | Aportes comprometidos en vehículos para llevar a cabo inversión en deuda privada extranjera  |
| ADR    | Certificados negociables representativos de títulos accionarios de entidades extranjeras, emitidos por bancos depositarios en el extranjero. |
| AEE    | Acciones de Emisores Extranjeros.  |
| ASC    | Acciones de sociedades anónimas nacionales cerradas  |
| ВВС    | Bonos del Banco Central de Chile   |
| ВСА    | Bonos canjeables por acciones.   |
| BCD    | Bonos del Banco Central de Chile expresados en Dólares.  |
| BCE    | Bonos convertibles en acciones emitidos por entidades bancarias y empresas extranjeras.  |
| всо    | Bonos de la Reforma Agraria (Primera y Segunda Serie).   |
| ВСР    | Bonos del Banco Central de Chile expresados en pesos.  |
| BCS    | Bonos respaldados por títulos de crédito transferibles.  |
| BCU    | Bonos del Banco Central de Chile expresados en U.F.  |
| всх    | Pagarés Banco Central de Chile en dólares.   |
| BEC    | Bonos del Estado de Chile.   |
| BEE    | Bonos emitidos por empresas extranjeras.   |
| BEF    | Bonos Bancarios emitidos por Instituciones Financieras.  |
| ВНМ    | Bonos Hipotecarios emitidos por instituciones Financieras  |
| ВМЕ    | Títulos de crédito emitidos por municipalidades, estados regionales o gobiernos locales.   |
| BRP    | Bonos de Reconocimiento emitidos por el Instituto de Normalización Previsional u otras instituciones de previsión.                           |
| BSE    | Bonos de crédito securitizados emitidos por empresas extranjeras   |
| BSF    | Bonos subordinados emitidos por Instituciones Financieras.   |
| ВТР    | Bonos de la Tesorería General de la República en Pesos.  |
| BTU    | Bonos de la Tesorería General de la República en UF.   |
| BVL    | Bonos Vivienda Leasing.  |
| BFI    | Bonos emitidos por fondos de inversión regulados por la ley N°20.712   |
| ССРЕ   | Operaciones de coinversión en capital privado extranjero   |
| CC2    | Cuenta Corriente Banco de Inversiones Nacionales.  |



| ссз  | Cuenta Corriente Banco de Inversiones Extranjeras.   |
|------|--|
| CDCS | Compromiso de desembolsos futuros en un crédito sindicado  |
| CDE  | Títulos de crédito de intermediación financiera (Certificados de Depósitos) emitidos por entidades bancarias extranjeras.  |
| CDPE | Operaciones de coinversión en deuda privada extranjera   |
| CERO | Cupones de emisión Reajustables opcionales en U.F.   |
| CFID | Cuotas de Fondos de Inversión Nacionales, cuyas carteras no están conformadas por ningún instrumento representativo de capital.  |
| CFIV | Cuotas de Fondos de Inversión Nacionales, cuyas carteras están conformadas total o parcialmente por instrumentos representativos de capital.                             |
| CFMD | Cuotas de Fondos Mutuos Nacionales, cuyas carteras no están conformadas por ningún instrumento representativo de capital.  |
| CFMV | Cuotas de Fondos Mutuos Nacionales, cuyas carteras están conformadas total o parcialmente por instrumentos representativos de capital.                                   |
| CIED | Cuotas de participación emitidas por Fondos de Inversión extranjeros, cuyas carteras no están conformadas por ningún instrumento representativo de capital.              |
| CIEV | Cuotas de participación emitidas por Fondos de Inversión extranjeros, cuyas carteras están conformadas total o parcialmente por instrumentos representativos de capital. |
| CLEA | Contrato de arrendamiento de bienes raíces no habitacionales con opción de compra (leasing).   |
| CMED | Cuotas de participación emitidas por Fondos Mutuos Extranjeros, cuyas carteras no están conformadas por ningún instrumento representativo de capital.                    |
| CMEV | Cuotas de participación emitidas por Fondos Mutuos Extranjeros, cuyas carteras están conformadas total o parcialmente por instrumentos representativos de capital.       |
| CREN | Contrato de arrendamiento de bienes raíces no habitacionales   |
| CSIN | Participaciones en convenios de crédito (créditos sindicados)  |
| DEB  | Bonos de Empresas Públicas y Privadas.   |
| DPF  | Depósitos a Plazo emitidos por Instituciones Financieras.  |
| EBC  | Títulos de crédito emitidos por Estados Extranjeros y Bancos Centrales Extranjeros.  |
| ECE  | Efectos de comercio emitidos por entidades bancarias y empresas extranjeras  |
| ECO  | Efectos de Comercio.   |
| ECS  | Efectos de comercio respaldados por títulos de crédito transferibles   |
| ELN  | Títulos de crédito indexados al retorno de otros activos.  |
| EPA  | Acciones de sociedades en comandita por acciones   |
| ETFA | Títulos representativos de índices accionarios extranjeros.  |
| ETFB | Títulos representativos de índices de renta fija.  |
| ETFC | Títulos representativos de índices de commodities.   |
| FEAC | Futuros extranjeros de compra de acciones  |
| FEAV | Futuros extranjeros de venta de acciones   |
| FEIC | Futuros extranjeros de compra de índices   |
| FEIV | Futuros extranjeros de venta de índices  |
|      | <u> </u>   |



| FEMC | Futuros de compra de monedas en el extranjero.   |
|------|--|
| FEMV | Futuros de venta de monedas en el extranjero.  |
| FETC | Futuros de compra de tasas de interés sobre una tasa, índice o título de deuda extranjero correspondientes a operaciones de cobertura de riesgo financiero en el extranjero. |
| FETV | Futuros de venta de tasas de interés en el extranjero.   |
| FICE | Cuotas de Participación Emitidas por Fondos de Inversión Extranjeros.  |
| FNAC | Futuros nacionales de compra de acciones   |
| FNAV | Futuros nacionales de venta de acciones  |
| FNIC | Futuros nacionales de compra de índices  |
| FNIV | Futuros nacionales de venta de índices   |
| FNMC | Futuros de compra de monedasen el mercado nacional.  |
| FNMV | Futuros de venta de monedas en el mercado nacional.  |
| FNTC | Futuros de compra de tasas de interés.   |
| FNTV | Futuros de venta de tasas de interés.  |
| KCPE | Aportes comprometidos en operaciones de coinversión en capital privado extranjero  |
| KDPE | Aportes comprometidos en operaciones de coinversión en deuda privada extranjera  |
| LHF  | Letras Hipotecarias emitidas por Instituciones Financieras.  |
| LTP  | Letras Hipotecarias emitidas por Instituciones Financieras   |
| MHE  | Mutuos hipotecarios endosables, del Título V del DFL N°251 de 1931, con fines no habitacionales.   |
| OEAC | Opciones de compra extranjeras sobre acciones  |
| OEAV | Opciones de venta extranjeras sobre acciones   |
| OEIC | Opciones de compra extranjeras sobre índices   |
| OEIV | Opciones de venta extranjeras sobre índices  |
| OEMC | Opciones de compra de monedas en el extranjero   |
| OEMV | Opciones de venta de monedas en el extranjero  |
| OETC | Opciones de compra extranjeras sobre tasas de interés  |
| OETV | Opciones de venta extranjeras sobre tasas de interés   |
| ONAC | Opciones de compra nacionales sobre acciones   |
| ONAV | Opciones de venta nacionales sobre acciones  |
| ONIC | Opciones de compra nacionales sobre índices  |
| ONIV | Opciones de venta nacionales sobre índices   |
| ONMC | Opciones de compra de monedas en el mercado nacional   |
| ONMV | Opciones de venta de monedas en el mercado nacional  |
| ONTC | Opciones de compra nacionales sobre tasas de interés   |
| ONTV | Opciones de venta nacionales sobre tasas de interés  |
| OSAE | Opciones de suscripción de acciones y cuotas de fondos de inversión extranjeras.   |
| OSAN | Opciones de suscripción de acciones y cuotas de fondos de inversión nacionales.  |
| OVN  | Instrumentos de intermediación financiera con plazo de emisión de 1 día, correspondientes a depósitos de corto plazo, emitidos por entidades bancarias extranjeras.          |
| PCX  | Pagarés del Banco Central de Chile en dólares de EEUU  |



| PDC      | Pagarés Descontables del Banco Central de Chile.   |
|----------|--|
| PFI      | Promesas de suscripción y pago de cuotas de Fondos de Inversión Nacionales.  |
| PRC      | Pagarés Reajustables del Banco Central de Chile con pago en cupones.   |
| PRD      | Pagarés Reajustables en dólares del Banco Central de Chile.  |
| PTG      | Pagarés Reajustables de la Tesorería General de la República.  |
| RAIZ     | Bienes raíces no habitacionales  |
| SEI      | Swap extranjero de índices de tasas de interés   |
| SEM      | Swap extranjero en moneda  |
| SET      | Swap extranjero de tasas de interés  |
| SIN /SNI | Swap nacional de índices de tasas de interés   |
| SNM      | Swap nacional en moneda  |
| SNT      | Swap nacional de tasas de interés  |
| SPA      | Acciones de sociedades por acciones  |
| TBE      | Títulos de crédito de renta fija emitidos por entidades bancarias extranjeras.   |
| ТВІ      | Títulos de crédito emitidos por entidades bancarias internacionales.   |
| TDP      | Instrumentos de intermediación financiera con plazo de emisión de más de 1 día, correspondientes a depósitos de corto plazo, emitidos por entidades bancarias extranjeras.   |
| TGE      | Títulos de crédito garantizados por Estados extranjeros, bancos centrales extranjeros, entidades bancarias extranjeras o entidades bancarias internacionales.  |
| VCPE     | Vehículos para llevar a cabo inversión en activos de capital privado extranjeros, incluyendo activos de capital asociados a los sectores infraestructura e inmobiliario. Se incluyen limited partnerships (LP), limited liability companies (LLC) y otros vehículos de funcionamiento equivalente, tales como Fund-of-One y Business Development Companies (BDC) |
| VDPE     | Vehículos para llevar a cabo inversión en deuda privada extranjera, incluyendo deuda asociada a los sectores infraestructura e inmobiliario. Se incluyen limited partnerships (LP), limited liability companies (LLC) y otros vehículos de funcionamiento equivalente, tales como Fund-of-One y Business Development Companies (BDC)                             |
| WEAC     | Forwards extranjeros de compra de acciones   |
| WEAV     | Forwards extranjeros de venta de acciones  |
| WEIC     | Forwards extranjeros de compra de índices  |
| WEIV     | Forwards extranjeros de venta de índices   |
| WEMC     | Forwards de compra de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras  |
| WEMV     | Forwards de venta de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras   |
| WENC     | Forwards de compra de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional  |
| WENV     | Forwards de compra de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional  |
| WETC     | Forwards de compra de tasas de interés en el extranjero.   |
| WETV     | Forwards de venta de tasas de interés en el extranjero.  |
| WNAC     | Forwards nacionales de compra de acciones  |
| WNAV     | Forwards nacionales de venta de acciones   |
| WNIC     | Forwards nacionales de compra de índices   |
| WNIV     | Forwards nacionales de venta de índices  |
| WNMC     | Forwards de compra de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional   |



| WNMV | Forwards de venta de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional  |
|------|--|
| WNNC | Forwards nacionales de compra de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras   |
| WNNV | Forwards nacionales de venta de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras  |
| WNTC | Forwards de compra de tasas de interés en el mercado nacional.   |
| WNTV | Forwards de venta de tasas de interés en el mercado nacional.  |
| XERO | Cupones de emisión del Banco Central de Chile en dólares de EEUU   |
| XEAC | Forwards extranjeros de compra de acciones que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XEAV | Forwards extranjeros de venta de acciones que se liquidan en Cámaras de Compensación   |
| XEIC | Forwards extranjeros de compra de índices que se liquidan en Cámaras de Compensación   |
| XEIV | Forwards extranjeros de venta de índices que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XEMC | Forwards de compra de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras y que se liquidan en Cámaras de Compensación                   |
| XEMV | Forwards de venta de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras y que se liquidan en Cámaras de Compensación                    |
| XENC | Forwards de compra de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional y que se liquidan en cámaras de compensación |
| XENV | Forwards de venta de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional y que se liquidan en cámaras de compensación  |
| XETC | Forwards de compra de tasas de interés en el extranjero que se liquidan en Cámaras de Compensación   |
| XETV | Forwards de venta de tasas de interés en el extranjero que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XNAC | Forwards nacionales de compra de acciones que se liquidan en Cámaras de Compensación   |
| XNAV | Forwards nacionales de venta de acciones que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XNIC | Forwards nacionales de compra de índices que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XNIV | Forwards nacionales de venta de índices que se liquidan en Cámaras de Compensación   |
| XNMC | Forwards de compra de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional y que se liquidan en Cámaras de Compensación                  |
| XNMV | Forwards de venta de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional y que se liquidan en Cámaras de Compensación                   |
| XNTC | Forwards de compra de tasas de interés en el mercado nacional que se liquidan en Cámaras de Compensación                                       |
| XNTV | Forwards de venta de tasas de interés en el mercado nacional que se liquidan en Cámaras de Compensación  |
| XSET | Swap extranjero de tasas de interés que se liquida en cámaras de compensación  |
| XSEI | Swap extranjero de índices de tasas de interés que se liquida en cámaras de compensación   |
| XSEM | Swap extranjero de moneda que se liquida en cámaras de compensación  |
| XSNT | Swap nacional de tasas de interés que se liquida en cámaras de compensación  |
| XSNI | Swap nacional de índices de tasas de interés que se liquida en cámaras de compensación   |
| XSNM | Swap nacional de moneda que se liquida en cámaras de compensación  |
| YNAC | Forwards nacionales de compra de acciones que emplean garantías bilaterales  |
| YNAV | Forwards nacionales de venta de acciones que emplean garantías bilaterales   |
| YNIC | Forwards nacionales de compra de índices que emplean garantías bilaterales   |
| YNIV | Forwards nacionales de venta de índices que emplean garantías bilaterales  |
| YNMC | Forwards de compra de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional y que emplean garantías bilaterales                           |



| YNMV | Forwards de venta de monedas en que una de las monedas involucradas es nacional y que emplean garantías bilaterales                   |
|------|---|
| YNTC | Forwards de compra de tasas de interés en el mercado nacional que emplean garantías bilaterales                                       |
| YNTV | Forwards de venta de tasas de interés en el mercado nacional que emplean garantías bilaterlaes  |
| YEAC | Forwards extranjeros de compra de acciones que emplean garantías bilaterales  |
| YEAV | Forwards extranjeros de venta de acciones que emplean garantías bilaterales   |
| YEIC | Forwards extranjeros de compra de índices que emplean garantías bilaterales   |
| YEIV | Forwards extranjeros de venta de índices que emplean garantías bilaterales  |
| YEMC | Forwards de compra de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras y que emplean garantías bilaterales                   |
| YEMV | Forwards de venta de monedas en que ambas monedas involucradas son extranjeras y que emplean garantías bilaterales                    |
| YENC | Forwards de compra de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional y que emplean garantías bilaterales |
| YENV | Forwards de venta de monedas en el extranjero en que una de las monedas involucradas es nacional y que emplean garantías bilaterales  |
| YETC | Forwards de compra de tasas de interés en el extranjero que emplean garantías bilaterales   |
| YETV | Forwards de venta de tasas de interés en el extranjero que emplean garantías bilaterales  |
| YSET | Swap extranjero de tasas de interés que emplea garantías bilaterales  |
| YSEI | Swap extranjero de índices de tasas de interés que emplea garantías bilaterales   |
| YSEM | Swap extranjero de moneda que emplea garantías bilaterales  |
| YSNT | Swap nacional de tasas de interés que emplea garantías bilaterales  |
| YSNI | Swap nacional de índices de tasas de interés que emplea garantías bilaterales   |
| YSNM | Swap nacional de moneda que emplea garantías bilaterales  |
| ZERO | Cupones de emisión Reajustables opcionales en dólares.  |

Fuente: Compendio de Normas Superintendencia de Pensiones.