

# Taxonomía CONTAEP. Control de cambios

## Historial de Versiones

<b>Versión de fecha</b>	<b>Responsable</b>	<b>Descripción</b>
<b>20240220</b>	<b>IGAE</b>	Aparece la versión 10.0. Estado final
20220214	IGAE	Aparece la versión 9.0. Estado final
20210301	IGAE	Aparece la versión 8.0 de la taxonomía. Estado final
20180215	IGAE	Aparece la versión 7.0 de la taxonomía. Estado final
20170404	IGAE	Aparece la versión 6.0.1 de la taxonomía. Estado final
20170301	IGAE	Aparece la versión 6.0 de la taxonomía. Estado final
20160215	IGAE	Aparece la versión 5.0 de la taxonomía. Estado final
20150127	IGAE	Aparece la versión 4.0 de la taxonomía. Estado final
20140122	IGAE	Aparece la versión 3.0 de la taxonomía. Estado final
20130708	IGAE	Aparece la versión 2.0.2 de la taxonomía. Estado final
20130412	IGAE	Aparece la versión 2.0.1 de la taxonomía. Estado final
20130201	IGAE	Aparece la versión 2.0 de la taxonomía. Estado final
20120210	IGAE	Aparece la versión 1.1 de la taxonomía. Estado final
20110201	IGAE	Aparece la versión 1.0 de la taxonomía. Estado final

Versión	Estado	Cambios con respecto a la versión anterior
<b>V10.0</b> [Cuentas 2023 y bajas 2024]	<i>En            producción</i>	Modificaciones en el fichero de tipos (contaep-types.xsd) para definir los tipos CCAALtemType y ProvinceltemType y que sean usados por los esquemas contaep-comun-per.xsd y contaep-comun-reg.xsd  De esta manera hay cambios en esos tres ficheros indicados.
<b>V9.0</b> [Cuentas 2021]  [Bajas 2022]	<i>En            producción</i>	Como consecuencia de la modificación del PGC (Real Decreto 1/2021, de 12 de enero, por el que se modifican el Plan General de Contabilidad aprobado por el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre; el Plan General de Contabilidad de Pequeñas y Medianas Empresas aprobado por el Real Decreto 1515/2007, de 16 de noviembre; las Normas para la Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas aprobadas por el Real Decreto 1159/2010, de 17 de septiembre; y las normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las entidades sin fines lucrativos aprobadas por el Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, se modifican los siguientes esquemas de la taxonomía: <ul style="list-style-type: none"> <li>• contaep-nf-normal-bal.xsd</li> <li>• contaep-fd-bal.xsd</li> <li>• contaep-gc-cpg.xsd</li> <li>• contaep-nf-normal-cpg.xsd</li> <li>• contaep-fd-cre.xsd</li> <li>• contaep-gc-igr.xsd</li> <li>• contaep-nf-abreviado-igr.xsd</li> <li>• contaep-nf-normal-igr.xsd</li> </ul> Así como todos los esquemas de entrada de las entidades afectadas
<b>V8.0</b> [Cuentas 2020]  [Bajas 2021]	<i>En            producción</i>	En el bloque de identificación de todos los tipos de entidad, para los estados financieros, aparece un nuevo elemento: contaep-ide:CodigoInvente, donde se recoge el código de esa entidad en el Inventario de Entidades del Sector Público Institucional.

<p>V7.0 [Cuentas 2017] [Bajas 2018]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<p><b>Por requerimiento normativo, ha cambiado el balance de todos los tipos de empresa (tipo NF) así como de los grupos consolidables (tipo GC)</b></p> <p><b>taxonomia\CuentasAnuales\Balances\contaep-nf-abreviado-bal.xsd</b></p> <p>Se crea el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion con el literal "1. Reserva de capitalización"</p> <p>Se crea el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion-Nota con el literal "1. Reserva de capitalización - Notas en Memoria"</p> <p>Se crea el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas con el literal "2. Otras reservas"</p> <p>Se crea el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas-Nota con el literal "2. Otras reservas - Notas en Memoria"</p> <p>Se incluye el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas en Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento patrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas en Presentation Link</p> <p><b>taxonomia\taxonomia_NF_abreviado\contaep-nf-abreviado-est.xsd</b></p> <p>Se incluye el elemento "1. Reserva de capitalización" en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)</p> <p>Se incluye el elemento "1. Reserva de capitalización - Notas en Memoria" en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p>Se incluye el elemento "2. Otras reservas" en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)</p> <p>Se incluye el elemento "2. Otras reservas - Notas en Memoria" en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p><b>taxonomia\CuentasAnuales\Balances\contaep-nf-normal-bal.xsd</b></p> <p>Se modifica el elemento ActivoNoCorrienteInmovilizadoIntangibleOtro cambiando su literal por "8. Otro inmovilizado intangible"</p>
---	---------------------------------	---

<p>V7.0</p> <p>[Cuentas 2017]</p> <p>[Bajas 2018]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<p>Se modifica el elemento ActivoNoCorrienteInmovilizadoIntangibleOtro-Nota cambiando su literal por "8. Otro inmovilizado intangible - Notas en Memoria"</p> <p>Se crea el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_LargoPlazo con el literal "a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo"Se crea el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_LargoPlazo-Nota con el literal "a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo - Notas en Memoria"</p> <p>Se crea el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_CortoPlazo con el literal "b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo"</p> <p>Se crea el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_CortoPlazo-Nota con el literal "b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo - Notas en Memoria"</p> <p>Se crea el elemento Patrimonio_PatrimonioNeto_FondosPropios_Reservas_ReservasCapitalizacion con el literal "4. Reserva de capitalización"</p> <p>Se crea el elemento Patrimonio_PatrimonioNeto_FondosPropios_Reservas_ReservasCapitalizacion-Nota con el literal "4. Reserva de capitalización - Notas en Memoria"</p> <p>Se elimina el elemento ActivoNoCorrienteInmovilizadoIntangibleDerechosEmisionGasesEfectoInvernadero de Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_OtroInmovilizado en Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_LargoPlazo en Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_CortoPlazo en Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento Patrimonio_PatrimonioNeto_FondosPropios_Reservas_ReservasCapitalizacion en Presentation Link</p> <p>Se elimina el elemento ActivoNoCorrienteInmovilizadoIntangibleDerechosEmisionGasesEfectoInvernadero de Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_OtroInmovilizado en Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_LargoPlazo en Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento Activo_ActivoCorriente_Existencias_MateriasPrimasOtrosAprovisionamientos_CortoPlazo en Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento Patrimonio_PatrimonioNeto_FondosPropios_Reservas_ReservasCapitalizacion en Calculation Link</p>
---	-----------------------------	--

<p>V7.0</p> <p>[Cuentas 2017]</p> <p>[Bajas 2018]</p>	<p>En producción</p>	<p><b>taxonomia_NF_normal\contaep-nf-normal-est.xsd</b></p> <p>Se elimina el elemento “8. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero” de Content Model  Se elimina el elemento “8. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero - Notas en Memoria” de Content Model  Se incluye el elemento “a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)  Se incluye el elemento “b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)  Se incluye el elemento “4. Reserva de capitalización” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “4. Reserva de capitalización - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p><b>taxonomia\taxonomia_NF_mixto\contaep-nf-mixto-est.xsd</b></p> <p>Se elimina el elemento “8. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero” de Content Model  Se elimina el elemento “8. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero - Notas en Memoria” de Content Model  Se incluye el elemento “a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “a) Materias primas y otros aprovisionamientos a largo plazo - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)  Se incluye el elemento “b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “b) Materias primas y otros aprovisionamientos a corto plazo - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)  Se incluye el elemento “4. Reserva de capitalización” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “4. Reserva de capitalización - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p><b>\taxonomia\CuentasAnuales\Balances\contaep-nf-pyme-bal.xsd</b></p> <p>Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion con el literal “1. Reserva de capitalización”  Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion-Nota con el literal “1. Reserva de capitalización - Notas en Memoria”  Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas con el literal “2. Otras reservas”  Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas-Nota con el literal “2. Otras reservas - Notas en Memoria”  Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Presentation Link  Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas en Presentation Link  Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Calculation Link  Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas en Calculation Link</p> <p><b>taxonomia\taxonomia_NF_pymes\contaep-nf-pymes-est.xsd</b></p> <p>Se incluye el elemento “1. Reserva de capitalización” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “1. Reserva de capitalización - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p>Se incluye el elemento “2. Otras reservas” en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)  Se incluye el elemento “2. Otras reservas - Notas en Memoria” en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p>
---	--------------------------	--

<p>V7.0 [Cuentas 2017] [Bajas 2018]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<p><b>taxonomia\CuentasAnuales\Balances\contaep-gc-bal.xsd</b></p> <p>Se modifica el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_OtroInmovilizado cambiando su literal por "4. Otro inmovilizado intangible"</p> <p>Se modifica el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_OtroInmovilizado-Nota cambiando su literal por "4. Otro inmovilizado intangible - Notas en Memoria"</p> <p>Se modifica el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas cambiando su literal por "3. Otras reservas"</p> <p>Se modifica el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_OtrasReservas-Nota cambiando su literal por "3. Otras reservas - Notas en Memoria"</p> <p>Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion con el literal "2. Reserva de capitalización"</p> <p>Se crea el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion-Nota con el literal "2. Reserva de capitalización - Notas en Memoria"</p> <p>Se elimina el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_DerechosEmisionGases de Calculation Link</p> <p>Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Calculation Link</p> <p><b>D:\Proyectos\SVN\taxonomia\taxonomia_GC\contaep-gc-est.xsd</b></p> <p>Se elimina el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_DerechosEmisionGases de Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Presentation Link</p> <p>Se elimina el elemento "4. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero" de Content Model</p> <p>Se elimina el elemento "4. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero - Notas en Memoria" de Content Model</p> <p>Se incluye el elemento "2. Reserva de capitalización" en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)</p> <p>Se incluye el elemento "2. Reserva de capitalización - Notas en Memoria" en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p> <p><b>taxonomia\taxonomia_GC\contaep-bajas-gc-est.xsd</b></p> <p>Se elimina el elemento Activo_ActivoNoCorriente_InmovilizadoIntangible_DerechosEmisionGases de Presentation Link</p> <p>Se incluye el elemento PatrimonioNeto_FondosPropios_ReservasResultadoEjerciciosAnteriores_ReservasCapitalizacion en Presentation Link</p> <p>Se elimina el elemento "4. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero" de Content Model</p> <p>Se elimina el elemento "4. Derechos de emisión de gases de efecto invernadero - Notas en Memoria" de Content Model</p> <p>Se incluye el elemento "2. Reserva de capitalización" en Content Model (minOccurs 2, maxOccurs 2)</p> <p>Se incluye el elemento "2. Reserva de capitalización - Notas en Memoria" en Content Model (minOccurs 0, maxOccurs 1)</p>
---	-----------------------------	--

<p>V6.0.1 [Cuentas 2016] [Bajas 2017]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El fichero de tipos incorpora nuevos tipos de datos para poder recoger los valores de una comunidad autónoma, una provincia o un indicador de proyecto mediante sus códigos y no sus descripciones, los nuevos tipos son: ProvinceltemType2, CCAALtemType2 y RegionallIndicatorItem2</li> <li>• Para el modelos de “DISTRIBUCIÓN REGIONALIZADA DE INVERSIONES. DETALLE POR ENTIDADES, PROYECTOS, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROVINCIAS”, las etiquetas que recogen comunidad autónoma, provincia e indicador de proyecto son ahora de los nuevos tipos arriba indicados, es decir, ya no recogen las descripciones sino sus códigos. Dichas etiquetas son: <i>contaep-comun-reg:DistribucionRegionalizadaInversionesProyectos_Proyecto_Indicador</i>, <i>contaep-comun-reg:DistribucionRegionalizadaInversionesProyectos_Proyecto_ComunidadDenominacion</i>, <i>contaep-comun-reg:DistribucionRegionalizadaInversionesProyectos_Proyecto_ProvinciaDenominacion</i></li> </ul>
<p>V6.0 [Cuentas 2016] [Bajas 2017]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se incluye un nuevo ítem en el esquema <i>contaepa-ide.xsd</i>, para recoger el código dir3 de los organismos que rinden cuentas</li> <li>• Para entidades de crédito, han cambiado todos los modelos, tanto individuales como consolidados. Esto ha implicado un rediseño completo de los esquemas <i>contaep-ba-est.xsd</i> y <i>contaep-gb-est.xsd</i>, así como de los esquemas que cuelgan por debajo, que ahora son: <i>contaep-entidadesCredito-bal.xsd</i>, <i>contaep-entidadesCredito-cpg.xsd</i>, <i>contaep-entidadesCredito-efe.xsd</i>, <i>contaep-entidadesCredito-igr.xsd</i>, <i>contaep-entidadesCredito-eqn.xsd</i></li> <li>• <i>Como consecuencia de esta modificación para entidades de crédito, contaep deja de importar la taxonomía ES-BE-FINREP del Banco de España</i></li> </ul>
<p>V5.0 [Cuentas 2015] [Bajas 2016]</p>	<p><i>En producción</i></p>	<p>Aunque no ha habido cambios en los esquemas que afectan a cuenta 2015 con respecto a cuenta 2014, se despliega una nueva versión de la taxonomía, pues a partir de ahora los esquemas taxonómicos para entidades que causan baja en el SPE se separan físicamente de los esquemas para entidades que reportan la cuenta.</p> <p>De esta manera, esta nueva versión incorpora esquemas para el envío de la cuenta anual (que no difieren de los de la versión 4) e incorpora nuevos esquemas para el envío de la información de las entidades que causan baja.</p> <p>Así, para cada tipo de entidad, contaep 5.0 ofrece tres posibles esquemas de entrada: uno para el envío de cuentas, otro para el envío de la información del artículo 129 y un tercero para el envío de información en el caso de causar baja.</p>

V4.0  
[Cuentas 2014]

En  
producción

- ✓ En el fichero *contaep-types.xsd* aparece la versión **4.0** en el enumerado de versiones.
- ✓ Se importa para entidades *No Financieras* la nueva versión de la taxonomía *pgc2007*. Antes se utilizaba la versión 1.4.1, ahora pasa a utilizarse la 1.4.2 (\*1).
- ✓ Cambios en la normativa (*Resolución de 28 de enero de 2014 por la que se modificaron los modelos de cuentas anuales que se tienen que depositar en el Registro Mercantil*) implican modificaciones en diferentes modelos. Se ven afectados los siguientes ficheros por la aparición de nuevos epígrafes: (\*2)
  - *contaep-nf-normal-bal.xsd* y su fichero label
  - *contaep-nf-normal-cpg.xsd* y su fichero label
  - *contaep-gc-cpg.xsd* y su fichero label
  - *contaep-nf-normal-epn.xsd* y su fichero label y presentación
  - *contaep-nf-pyme-epn.xsd* y su fichero label y presentación
  - *contaep-nf-mixta-epn.xsd* y su fichero label y presentación
  - *contaep-nf-abreviado-epn.xsd* y su fichero label y presentación
  - *contaep-gc-epn.xsd* y su fichero label y presentación
  - *contaep-epn-comun-noFinancieras.xsd*
  - *contaep-nf-normal-est.xsd* y su fichero presentación
  - *contaep-nf-abreviado-est.xsd* y su fichero presentación
  - *contaep-nf-pyme-est.xsd* y su fichero presentación
  - *contaep-nf-mixta-est.xsd* y su fichero presentación
  - *contaep-gc-est.xsd* y su fichero presentación
- ✓ Se incorporan en esta versión diferentes reglas de cálculo en las correspondientes *calculation links*. El detalle de qué ficheros incorporan estas reglas puede verse en la sección dedicada a reglas de cálculo de la documentación asociada a la taxonomía.

(\*1) Puede encontrarse en <http://www.icac.meh.es/Taxonomia%5CPgc2007%5CTaxonomia.aspx>

(\*2) El detalle de los nuevos elementos se encuentra en el fichero "*Novedades contaep 4.txt*" que puede encontrarse en la distribución de la versión 4.0 de la taxonomía.



V3.0  
[Cuentas 2013]

En  
producción

- ✓ Todos los esquemas de nivel 2 que representan modelos (salvo los de BA y GB y los que representan ETCPN) pasan a definir, para cada uno de sus elementos, un nuevo elemento que recoge el posible valor de una nota asociada a dicho modelo. En la versión anterior estas notas eran tratadas mediante footnotes. Cada uno de estos nuevos elementos tienen una cardinalidad 0..1
- ✓ Se modifica el esquema *contaep-comun-dlg.xsd* para desglosar el ítem “*contaep-comun-dlg\_Diligencia\_LugarYFecha*” en cuatro elementos que recojan por separado lo que antes se recogía en un solo.
- ✓ En el esquema *contaep-comun-reg.xsd*, se corrige el nombrado del elemento “*DistribucionRegionalizadaInversionesProyectos\_Proyecto\_*”, dándole su nombre correcto: “*DistribucionRegionalizadaInversionesProyectos\_Proyecto\_Efectuada*”
- ✓ **Aparece un nuevo esquema de nivel 2** (*contaep-comun-bajas.xsd*), dentro de la carpeta “*CuentasAnuales*”. Recoge la información de un nuevo modelo que determinadas entidades podrán cumplimentar en el caso de que causen baja en el inventario de entidades del sector público estatal. Este esquema es utilizado por todos los tipos de entidad en sus respectivos esquemas de nivel 1.
- ✓ En el fichero *contaep-types.xsd* aparece la versión **3.0** en el enumerado de versiones.
- ✓ En cada uno de los esquemas de nivel 1 de tipo *contaep-xx-est.xsd*, aparecen una serie de **nuevos ítems de tipo tupla** que conceptualmente representan a cada uno de los modelos que forman parte de la información que recogen dichos esquemas. Estas tuplas definen su *content model* recogiendo aquellos ítems que deben formar parte del modelo que representan. Y cada una de estas tuplas incorpora un atributo llamado *contaep-types-tieneDatos* que sirve para indicar, en la instancia resultante, si el modelo representado por la tupla contiene datos o está vacío.
- ✓ En los esquemas *contaep-comun-pca.xsd* y *contaep-comun-pex.xsd*, los elementos que representan **porcentajes** pasan a ser del tipo “*contaep-types:percentageItemType*”
- ✓ Como recomendación, las instancias generadas para la cuenta de 2013 deben definir **tres elementos “unit”**. Y los ítems de tipo numérico de las instancias generadas deben hacer referencia a una u otra de estas unidades según el tipo de elemento. Así, se sugiere utilizar las unidades:
  - “euros” para elementos tipo moneda
  - “unidades” para elementos numéricos no moneda
  - “pure” para porcentajes
- ✓ En determinados esquemas de la taxonomía ES-BE-FINREP (que importan ba y gb) se han editado las referencias a recursos externos para que dichas referencias sean a esos mismos recursos pero internos, es decir, no a los ficheros por su url sino por su localización física en la distribución de *contaep 3.0*.
- ✓ El nodo de identificación incorpora un nuevo elemento que indica si la entidad ha causado baja en el ejercicio que se envía.
- ✓ Cambios de estructura en los esquemas *contaep-comun-pex.xsd* y *contaep-comun-aud.xsd*.
- ✓ Se modifica el orden de los elementos dentro de las tuplas de los esquemas *contaep-comun-pca.xsd* y *contaep-comun-pex.xsd*
- ✓ *Nuevo enumerado en contaep-types.xsd para elementos de tipo Sí/No que además pueden recoger un valor vacío*

<p>V2.0.2 [Cuentas 2012]</p>	<p>En producción</p>	<p>Se modifica el fichero <i>contaep-types.xsd</i> para incluir nueva nomenclatura en diferentes valores de algunos de los enumerados.</p>
<p>V2.0.1 [Cuentas 2012]</p>	<p>En producción</p>	<p>Se modifica el tipado de los campos teléfono, fax y CP en <i>contaep-ide.xsd</i>. Pasan a ser strings  En el fichero <i>contaep-types.xsd</i> aparece la versión 2.0.1 en el enumerado de versiones</p>
<p>V2.0 [Cuentas 2012]</p>	<p>Borrador</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Añadido al módulo de identificación un nodo para magnitud de cuentas y otro para versión taxonomía.</li> <li>✓ Añadido al fichero <i>contaep-types.xsd</i> elementos para recoger la versión taxonomía y para definir un nuevo tipo de elemento (porcentaje ítem).</li> <li>✓ Se define un nuevo esquema para agrupar todos los elementos de patrimonio de las entidades de tipo sey gs.</li> <li>✓ Se define un nuevo esquema para agrupar todos los elementos de patrimonio de las entidades de tipo nf y gc.</li> <li>✓ Se define un nuevo esquema para agrupar todos los elementos de patrimonio de las entidades de tipo ba ygb.</li> <li>✓ Se redefinen por completo los esquemas que recogen el modelo de Estado Total de cambios del Patrimonio Neto</li> <li>✓ Se modifican los ficheros <i>contaep-fd-bal.xsd</i> y <i>contaep-fd-cre.xsd</i> como consecuencia de una modificación normativa del Balance y la Cuenta de Resultados de Fundaciones. Afecta a Fundaciones Normal, Abreviada y Mixta.</li> <li>✓ El módulo de identificación posee un nuevo prefijo (antes <i>otr</i>, ahora <i>ide</i>)</li> <li>✓ El módulo de identificación se añade al esquema de la Orden.</li> <li>✓ <b>(25/03/2013)</b> Eliminamos las restricciones de “tipo de valor solo negativo” sobre los elementos que las tenían (en fd balance, fd cuenta y gc efe) para no tener problemas de validaciones con el visor, ya que estas restricciones no las están cumpliendo las entidades a la hora de rellenar sus modelos en cicep.red.</li> </ul>

<p style="text-align: center;"><b>V1.1</b> <b>[Cuentas 2011]</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Final</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Modificaciones sobre los <i>ficheros contaep-fd-cre.xsd, contaep-fd-est.xsd, contaep-fd-mixto-est.xsd y contaep-fd-abreviado-est.xsd</i>, como consecuencia de la corrección de un error en el nombrado de algunos elementos de la Cuenta de Resultado de Fundaciones.</li> <li>✓ Modificaciones sobre todos los esquemas de primer nivel asociados a la orden (contaep-xx-129.xsd). Ahora, las instancias con esta información incorporan un primer elemento que indica la magnitud de los valores monetarios reportados.</li> <li>✓ Correcciones sobre algunas etiquetas</li> <li>✓ Desaparecen los esquemas taxonómicos que recogen la información de la orden para NF-Mixta, NF_Abreviada, NF-Pyme, FD-Mixta y FD-Abreviada. Las instancias de la orden generadas para este tipo de empresas cumplen, a partir de ahora, las taxonomías de NF-Normal y FD-Normal.</li> </ul>
--	---	---