

# INTRODUCCIÓN A XBRL

**Sergio Vicente Quiroz Arteaga**  
Coordinador Unidad de Desarrollo XBRL  
Jurisdicción XBRL España  
[sergioquiroz@xbrl.org.es](mailto:sergioquiroz@xbrl.org.es)

# ¿Y qué significa XBRL?



**Es el desarrollo de un estándar abierto lo suficientemente flexible y robusto, que soporta y mejora los procesos actuales para el reporte corporativo de información financiera.**

**Por sus siglas:**

**eXtensible  
Business  
Reporting  
Language**

# ¿Y sus características?

- **Soporte a las normas contables (IFRS, US-GAAP, Principios Locales)**
- **Eliminación de procesos manuales de entrada de datos**
- **Multilinguaje**
- **Libre de licencias**
- **Habilita la comunicación de datos en la diversidad de aplicaciones informáticas**

## **2) Complete XBRL Code Writing for U.S. GAAP Financial Statements — \$5.5 million**

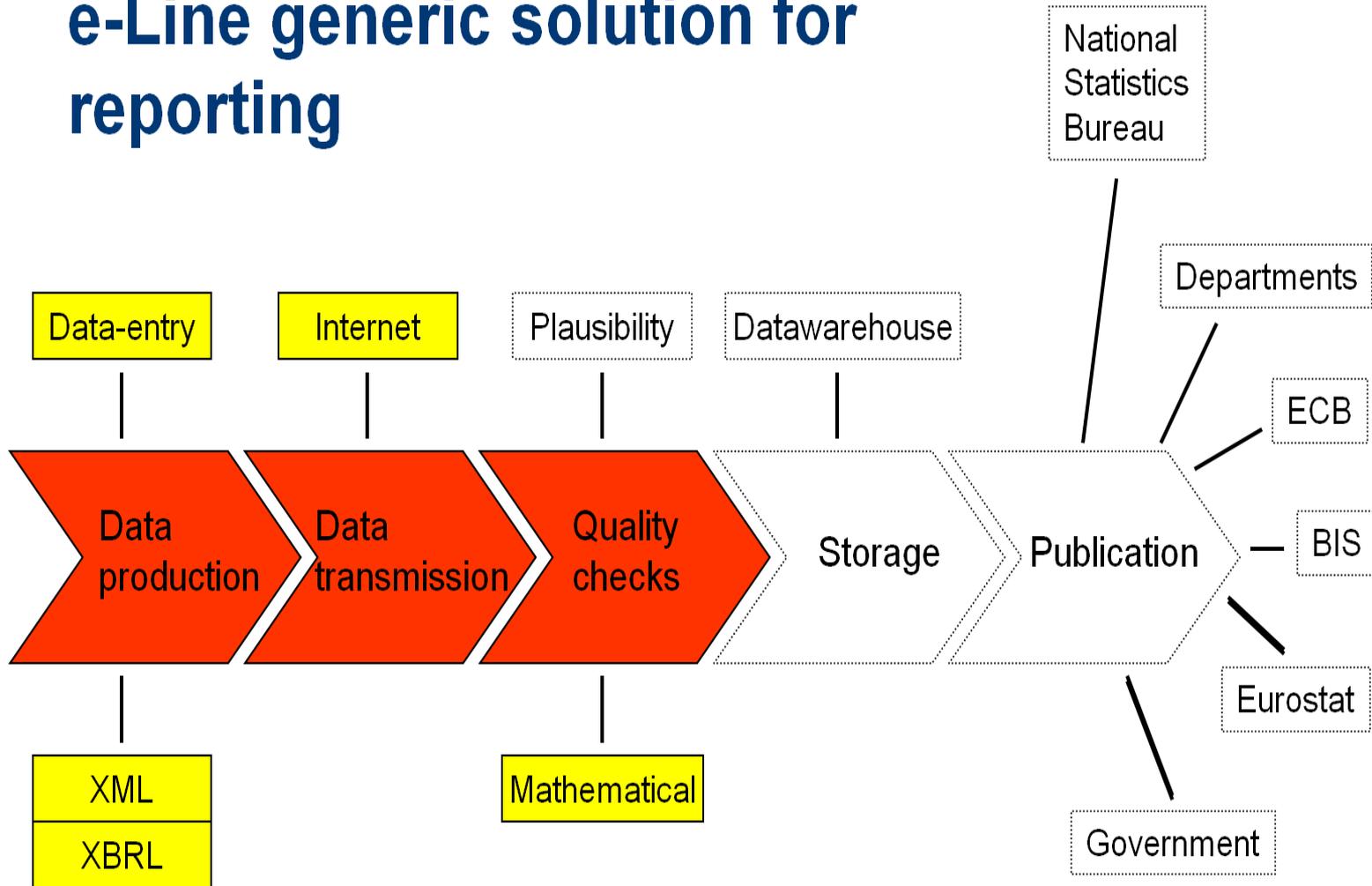
The Commission is announcing its commitment of \$5.5 million to complete the writing of XBRL “taxonomies,” or computer labels, so that companies in all industries can file their financial reports. The SEC is contracting with XBRL US, Inc., which is responsible for development of the computer standard in America. It is anticipated that the work will be completed in less than a year.

Taxonomies for many industries are already completed, but a decisive move from static to interactive data requires that the job of writing computer codes to “tag” financial report information be completed for all U.S. GAAP-based filers. When this work is finished, every item in a company’s financial statement, such as net income or gross sales, will be assigned a unique computer-readable label.

With these labels in place, the data that companies file with the SEC can then be immediately used to analyze and compare any aspect of a company’s financial performance. At the same time, the task of preparing the reports can be automated for the companies who file them.

Once the work contemplated by this contract is complete, every public company in America will be able to make its required disclosures to the Commission more accurately and more quickly—and as software applications are developed, the investors in those companies will find it easier to understand that information.

# e-Line generic solution for reporting



# ¿Porqué ha sido diseñado?

- **Para eliminar las “barreras electrónicas” que proveen el desarrollo de nuevas tecnologías**
- **Porque es necesario crear un acuerdo (contrato) entre un emisor y un receptor cuando existe diversidad de aplicaciones software y formatos de datos**

**...XBRL no cambia el modelo de operaciones en el emisor ni en el receptor... es la forma de cómo se recibe la información en un modelo de negocio ya implantado...**

# Ventajas de estándares abiertos...



- **Soporte y aceptación**
- **Transparencia**
- **Independencia**

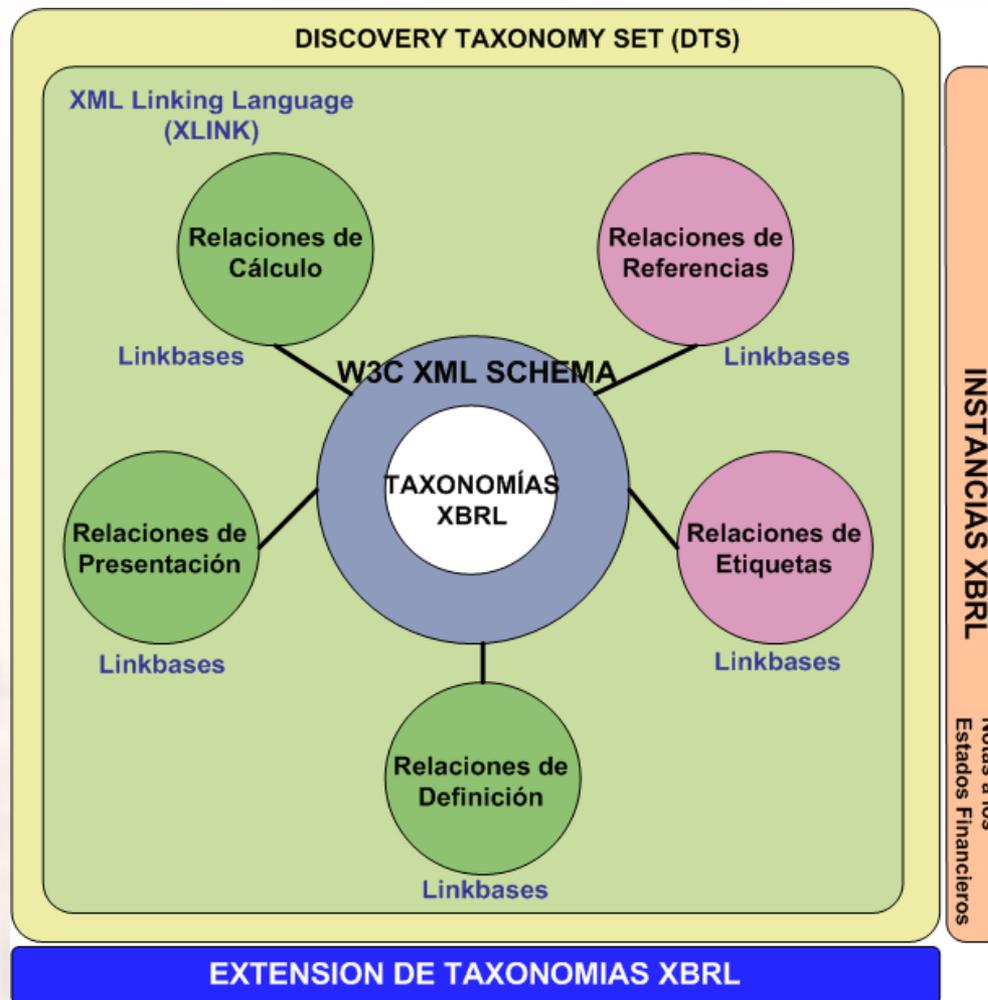


**Existen cientos de formas de intercambiar información y son estos “cientos de formas” lo que conlleva a una organización a buscar una forma eficiente en el intercambio de información...**

**La estandarización del contenido a través de la normalización de los elementos a reportar ...**



# Marco de trabajo XBRL



	A	B	C	D	E	T
6						
7			1- BANCO ABC	2- BANCO DEF	6- BANCO GHI	TOTAL
8	100000	ACTIVO	19.110.118.832,75	7.180.301.575,06	3.838.760.477,61	135.884.351.489,13
9	110000	DISPONIBLE	971.502.918,29	360.611.688,00	179.910.684,56	7.810.834.274,78
10	110500	CAJA	470.084.841,71	340.450.111,00	70.400.400,00	0.001.402.154,47
11	110505	EFFECTIVO	470.084.841,71	340.450.111,00	70.400.400,00	0.001.402.154,47
12	110510	CHEQUES	0,00	0,00	0,00	0,00
13	111000	BANCO DE LA REPUBLICA	427.134.906,20	4.164.345,05	87.350.078,25	3.318.641.257,92
14	111005	CUENTA CORRIENTE BANCARIA	427.134.906,20	4.164.345,05	87.350.078,25	3.318.641.257,92
15	111010	CERTIFICADOS DE CAMBIO PROPIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
16	111015	CERTIFICADOS DE CAMBIO EN ADMINISTR	0,00	0,00	0,00	0,00
17	111020	DEPOSITOS DE CONTRACCION MONETARIA	0,00	0,00	0,00	0,00
18	111500	BANCOS Y OTRAS ENTIDADES FINANCIERA	65.041.561,45	7.634.243,37	10.462.146,61	426.118.685,89
19	111505	BANCOS	30.531.949,56	4.117.204,49	3.776.191,15	56.781.276,25
20	111510	CORRESPONSALES	28.025.154,21	3.376.524,64	6.685.955,47	362.612.391,84
21	111515	SUCURSALES EN EL EXTRANJERO	6.484.457,67	0,00	0,00	6.484.457,67
22	111595	OTRAS ENTIDADES FINANCIERAS	0,00	140.514,24	0,00	240.560,12
23	112000	CANJE	1.943.631,17	21.214,80	2.350.953,84	27.819.206,98
24	113000	REMASAS EN TRANSITO	7.526.975,86	355.587,04	1.311.018,93	62.220.289,77
25	113005	CHEQUES PAIS	2.797.738,55	347.859,27	945.526,92	35.218.951,96
26	113010	CHEQUES SOBRE EL EXTERIOR	4.729.237,31	7.727,77	365.492,01	27.001.337,83
27	119500	PROVISION SOBRE EL DISPONIBLE	228.998,09	23.143,32	0,00	5.367.320,24
28	120000	FDOS INTERBAN VENDIDOS Y PACTOS DE	568.901.255,52	1.925.195,78	81.828.843,45	1.694.089.161,73
29	120500	FONDOS INTERBANCARIOS VENDIDOS ORDINARIO	568.901.255,52	1.925.195,78	81.828.843,45	1.694.089.161,73
30	120505	BANCOS	54.124.875,47	1.925.195,78	81.828.843,45	734.032.260,94
31	120510	CORPORACIONES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	0,00
32	120520	COMPANIAS DE FINANCIAMIENTO COMERCIAL	0,00	0,00	0,00	0,00
33	120525	BANCO DE LA REPUBLICA	0,00	0,00	0,00	0,00
34	120530	TESORERIA GENERAL DE LA NACION	0,00	0,00	0,00	0,00
35	120535	ENTIDADES DEL SECTOR PUBLICO	0,00	0,00	0,00	0,00
36	120540	RESIDENTES DEL EXTERIOR	514.770,00	0,00	0,00	91.347,05
37	120595	OTRAS ENTIDADES FINANCIERAS	0,00	0,00	0,00	65.553,74
38	121000	COMP DE REVENTA DE INVERSIONES	0,00	0,00	0,00	0,00
39	121005	BANCOS	0,00	0,00	0,00	0,00

**CONTEXTO**

**TAXONOMÍA XBRL**

INSTANCIA XBRL

	A	B	C	D
1		12 Months Ended		
2	Income Statement (USD \$)(in Millions, except per share data)	Dec. 31, 2006	Dec. 31, 2005	Dec. 31, 2004
3	Cost of Goods and Services Sold	11.713	10.408	10.002
4	Selling, General and Administrative Expenses	5.666	4.664	4.127
5	<b>&lt;usfr-pte:CostGoodsServicesSold contextRef="TwelveMonthsEnded_31Dec2006_1" unitRef="USD" decimals="0"&gt;11713000000&lt;/usfr-pte:CostGoodsServicesSold&gt;</b>			
6				6
7				5
8	Operating income/(Loss)	5.050	4.054	4.526
9	Interest Expense - Total	122	82	69
10	Interest Income	51	56	46
11	Interest Income/(Expense), Net - Total	-71	-26	-23
12	Gain/(Loss) on Sale of Business	-1.074		
13	Income/(Loss) from Continuing Operations Before Income Taxes	5.625	4.828	4.303
14	Provision for Income Taxes - Total	1.723	1.627	1.400
15	Minority Interest, Net of Tax Effect	51	55	62
16	Income/(Loss) Before Extraordinary Items and Cumulative Effect of Chang	3.851	3.146	2.841
17	Cumulative Effect of a Change in Accounting Principle, Net of Tax Effect -		-35	
18	Net Income	3.851	3.111	2.841
19				
20	Income/(Loss) Before Extraordinary Items and Cumulative Effect of Chang	5,15	4,11	3,64
21	Cumulative Effect of a Change in Accounting Principle, Net of Tax Effect, P		-0,04	
22	Basic Earnings Per Share	5,15	4,07	3,64
23	Weighted-Average Shares Outstanding - Basic	747,5	764,9	780,5
24	Income/(Loss) Before Extraordinary Items and Cumulative Effect of Chang	5,06	4,03	3,56
25	Cumulative Effect of a Change in Accounting Principle, Net of Tax Effect, P		-0,05	
26	Diluted Earnings Per Share	5,06	3,98	3,56
27	Weighted-Average Shares Outstanding - Diluted	761	781,3	797,3

# Y a partir de aquí...¿A dónde voy?

Consorcio XBRL Internacional: [www.xbrl.org](http://www.xbrl.org)

Jurisdicción XBRL España: [www.xbrl.es](http://www.xbrl.es)

Proyecto XBRL  
Sector Público de España: <http://www.e-local.es>

Comité Internacional de Estándares Contables  
Grupo XBRL: [www.iasb.org/xbrl](http://www.iasb.org/xbrl)

Proyecto COREP-XBRL: [www.corep.info](http://www.corep.info)

Blog XBRL de Hitachi: <http://blog.hitachixbrl.com>

Proyecto NTP(Holanda): <http://www.xbrl-ntp.nl/english>

# GRACIAS

**Sergio Quiroz**

**[sergioquiroz@xbri.org.es](mailto:sergioquiroz@xbri.org.es)**

**Jurisdicción XBRL España**