Jornada Deloitte "Integración de la información financiera y no financiera: las cuatro dimensiones de la información de las empresas".

Madrid, 1 de octubre de 2012

Documento AECA

"Información Integrada – *Integrated Reporting.* El Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL"

José Luis Lizcano, Director Gerente de AECA

María Mora, Consultora en Servicios Financieros y Experta XBRL, AtoS

Deloitte.

aeca

Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

www.aeca.es

joseluis.lizcano@aeca.es

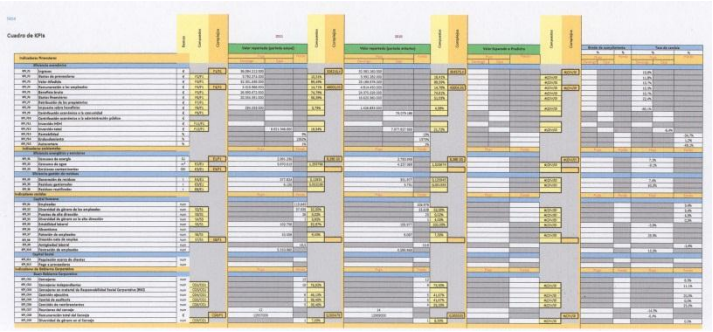
Informe Integrado-IIRC y Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG)-AECA

Informe Integrado – IIRC

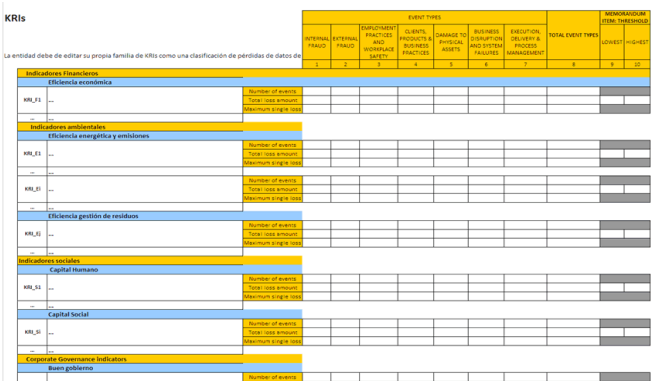
- Principios básicos
  - Enfoque estratégico
  - Conectividad información
  - Enfoque prospectivo
  - Inclusión grupos de interés
  - Concisión, fiabilidad y relevancia
- Contenidos
  - Aspectos organizativos
  - Contexto (riesgos y oportunidades)
  - Objetivos estratégicos
  - Gobierno corporativo y remuneración
  - Resultados
  - Proyección futura

CII – FESG – Documento AECA

KPIs



KRIs



CONNECTIVITY – CASE STUDIES

Spanish companies use technology to connect information

A group of Spanish companies in the Pilot Programme – Financial Services company BBVA, Enagás, Inditex, Indra and Telefónica – have joined a research project led by the Spanish Association of Accounting and Business Administration (AECA) to standardise and disseminate more than just financial data using the latest information software. AECA has developed a central scoreboard of Corporate Social Responsibility (CSR) in eXtensible Business Reporting Language (XBRL) as a repository of financial and non-financial information. AECA's website provides guidance on corporate reporting on 27 economic, environmental and social KPIs. Indicators are only quantitative in order to enhance the comparability and dissemination of information.

The study group includes academics, auditors, and representatives from the Bank of Spain and the National Share Market Commission. Together with AECA, BBVA presented project findings on research into standardising more than financial information and proposals to move towards integrated information from theoretical, technological and application perspectives. The project includes an Integrated Scorecard with Financial, Environmental, Social and Governance indicators – the IS-FESG, which provides a framework to connect KPIs and KRIs in a clear, concise, consistent and comparable format to develop a retrospective and forward-looking understanding of an organisation's performance. The IS-FESG includes indicators linked to strategic objectives and relevant risks, linking indicators to provide insight into interconnections between different business areas.

PROYECTO DE INVESTIGACION SOBRE INFORMACION INTEGRADA

“Dirección, equipo de investigación y cronología de las actividades realizadas”

Con la colaboración de

BBVA

aeca
Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

www.aeca.es

DIRECTOR DE LA INVESTIGACION

José Luis Lizcano, Director Gerente de AECA y Coordinador de la Comisión de Responsabilidad Social Corporativa

EQUIPO DE INVESTIGACION

Ponencia:

Francisco FLORES MUÑOZ
Escuela Universitaria de Turismo Iriarte, Universidad de La Laguna

José Luis LIZCANO ÁLVAREZ
Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

María MORA RODRIGUEZ
AtoS

Manuel REJÓN LÓPEZ
creA-sset

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Dirección y Equipo de Investigación

Grupo de Trabajo:

Mario ALONSO, Auren

José Luis BLASCO, KPMG

Enrique BONSÓN, Comisión Nuevas Tecnologías y Contabilidad de AECA

Mª Luz CASTILLA, PwC

Tomás CONDE, BBVA

Jesús DE LA MORENA, Garrigues

Dolores GALLARDO, Universidad de Extremadura

Isabel GARCÍA, Universidad de Salamanca

Paulino GARCÍA, Comisión Nacional del Mercado de Valores

Javier MORA, Asociación XBRL España

José MELÉNDEZ, Colegio de Registradores de España

Enrique ORTEGA, Comisión Principios y Normas de Contabilidad de AECA

Manuel ORTEGA, Central de Balances del Banco de España

Mª del Mar RAMÍREZ, Ernst & Young

Helena REDONDO, Deloitte

Pedro RIVERO, Comisión Responsabilidad Social Corporativa de AECA

Mercedes RUIZ, ETEA-Universidad de Córdoba

Pilar SAURA, Central de Balances del Banco de España

Denise SILVA, Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro (Brasil)

Allyson UGARTE, Ex Banco Interamericano de Desarrollo y consultora XBRL (USA)

Grupo de Empresas (participantes del Programa Piloto del IIRC):

BBVA: Tomás Conde y Daniela Noriega

ENAGAS: Elena Blanco y José Miguel Tudela

INDITEX: Indalecio Pérez

INDRA: Begoña Morales y Alberto Muelas

TELEFÓNICA: Emilio Vera y Silvia Guzmán

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Cronología de las actividades realizadas

1.	Redacción del proyecto, designación de la ponencia y entidad colaboradora	Marzo 2011
2.	Formación del grupo de trabajo	Abril 2011
3.	Versión revisada del proyecto y puesta en marcha de la investigación	Mayo 2011
4.	Creación de *"Avances Informativos"* para el grupo de trabajo. Información mensual sobre el proyecto y sobre novedades internacionales, principalmente	Junio 2011
5.	Celebración del Simposio Internacional en el XVI Congreso AECA (Granada) con la participación del director del Proyecto y varios miembros del grupo de trabajo	Septiembre 2011
6.	Estudio Empírico *"El informe integrado. Primeras aproximaciones de aplicación. El caso español".* (J. L. Lizcano, Francisco Flores y Manuel Rejón)	Oct. - Nov. 2011
7.	Primera reunión del Grupo de Trabajo. Agenda: 1)Estudio Empírico; 2) Respuestas al *Discussion Paper* (DP) del IIRC; 3) Propuesta de taxonomía XBRL; 4) Traducción al español del (DP)	18 noviembre 2011

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Cronología de las actividades realizadas

8.	Envío de la traducción del DP al IIRC y publicación en la Web	Noviembre 2011
9.	Traducción al inglés del Estudio Empírico	Noviembre 2011
10.	Envío al IIRC de las Respuestas al DP y del Estudio Empírico	14 diciembre 2011
11.	Reunión de la ponencia con la entidad colaboradora BBVA sobre avances en la investigación	10 enero 2012
12.	Redacción del Borrador de Documento AECA (versión 1.0) *"Información Integrada – Integrated Reporting. El Cuadro Integrado de Indicadores (CII – FESG) y su taxonomía XBRL"*	Ene.-feb. 2012
13.	Incorporación de María Mora a la ponencia	Enero 2012
14.	Publicación artículos: Cinco Días, Revista AECA, Gestión, etc.	Febrero 2012
15.	Publicación en la Web del IIRC de las Respuestas al DP y del Estudio Empírico de AECA	Marzo 2012

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Cronología de las actividades realizadas

16.	Segunda reunión del grupo de trabajo para debatir el borrador de Documento (versión 1.0)	1 marzo 2012
17.	Participación en Jornada del Banco de España sobre Taxonomías XBRL (J.L. Lizcano, M. Mora, T. Conde)	6 marzo 2012
18.	Versión 2.0 del Borrador de Documento	Marzo 2012
19.	Reunión de trabajo con las empresas del Programa Piloto del IIRC. Incorporación de las mismas al grupo de trabajo de la investigación para debatir la Versión 2.0. del Borrador.	28 marzo 2012
20.	Versión 3.0 del Borrador de Documento	Abril 2012
21.	Tercera reunión del grupo de trabajo + grupo de empresas + ponencia para debatir la versión 3.0 del Borrador (Propuesta de Documento AECA)	26 abril 2012
22.	Reunión plenaria de las Comisiones de Estudio AECA: RSC, Nuevas Tecnologías y Principios Contables. Para debatir la versión 3.0 (Propuesta de Documento AECA)	26 abril 2012

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Cronología de las actividades realizadas

23.	Elaboración de la versión 4.0 del Documento con la incorporación de los últimos cambios fruto del debate de la versión 3.0 (propuesta de documento).	Mayo 2012
24.	Reunión técnica con consultores de Deloitte para revisión final del Cuadro Integrado de Indicadores	31 mayo 2012
25.	Entrevista con Dtor. Gral. del Banco de España (J.L. Lizcano y M. Ortega)	Mayo 2012
26.	Participación en el Congreso Internacional "XBRL week in Madrid", Banco de España (J.L. Lizcano, E. Bonsón y M. Mora)	1 junio 2012
27.	Elaboración del CII-FESG de las cinco empresas participantes en el proyecto: BBVA, Enagas, Inditex, Indra, Telefónica	Junio 2012
28.	Revisión y validación del CII-FESG por parte de las empresas para su incorporación al Documento AECA	Junio-Julio 2012
29.	Versión final del Documento AECA	Julio 2012
30.	Participación en el Foro del Auditor en Sitges-Barcelona (J.L. Lizcano)	5 julio 2012

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INFORMACIÓN INTEGRADA
Cronología de las actividades realizadas

31.	Publicación del artículo "*XBRL and Integrated Reporting: the Spanish Accounting Association Taxonomy approach*", de María Mora (Atos Spain) y Javier Mora (XBRL Spain) en la revista *The International Journal of Digital Accounting Research*".	Vol. 12. 2012
32.	Traducción al inglés del Documento AECA	Agosto 2012
33.	Edición del Documento AECA (versiones español – inglés)	Septiembre 2012
34.	Concesión del permiso para la utilización de la taxonomía XBRL sobre Información Integrada de AECA por el proyecto de la Comisión Europea, Center for European Normalization, CEN/CENELEC	24 septiembre 2012
35.	Presentación del Documento AECA en la Jornada Deloitte	1 Octubre 2012
36.	Revisión de la Taxonomía por XBRL International	Octubre 2012
37.	Desarrollo informático para incorporar el CII-FESG al Repositorio de Informes AECA en Internet	Oct.- Nov. 2012

DOCUMENTO AECA

"Información Integrada - *Integrated Reporting.* Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL"

Ponentes del Documento:
Francisco Flores, José Luis Lizcano, María Mora y Manuel Rejón

Con la colaboración de

BBVA

aeca
Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

www.aeca.es

Objetivos del documento

- Desarrollo de la investigación aplicada llevada a cabo en AECA durante el último lustro en materia de normalización de la información no financiera (ESG) en concreto sobre indicadores clave de comportamiento (KPIs).
- En el contexto de las nuevas tendencias sobre Información Integrada, proponer un Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su taxonomía XBRL sobre la base de los anteriormente desarrollados CGI–RSC y CCI-RSC.
- Facilitar la elaboración y acceso a una información integrada relevante (financiera, ambiental, social y gobierno corporativo) tanto a los elaboradores (empresas y entidades) como a los usuarios de la información (analistas, inversores, clientes, etc).
- Relacionar la información relevante sobre comportamiento y riesgos con los objetivos estratégicos por medio de un cuadro abierto de indicadores clave: básicos, compuestos y complejos.

Objetivos del documento

- Dar respuesta a los requerimientos señalados por el IIRC en su *Discussion Paper* (2011).
- Propiciar el desarrollo de aplicaciones de libre acceso en Internet de fácil manejo, útiles para la elaboración, publicación y análisis de una información integrada, cuantitativa, clara, concisa y perfectamente comparable (“democratización de la información”), sobre la base tecnológica del XBRL.
- Facilitar la colaboración entre empresas, entidades, instituciones oficiales y organizaciones internacionales como el IIRC, para el impulso de la Información Integrada de valor que ayude a solventar los problemas actuales detectados en el reporting corporativo.
- Proponer líneas de actuación que faciliten la introducción paulatina de una información integrada en los documentos legales de las compañías, como, por ejemplo, el Informe de Gestión.

Índice Sintético

Introducción

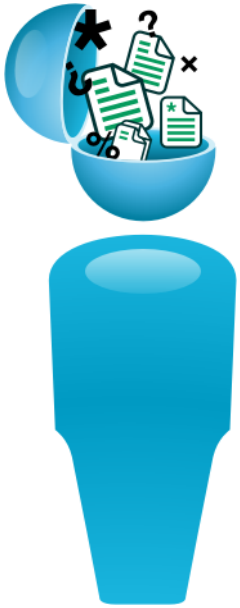
1. Marco general de la Normalización de la Información Corporativa. Modelos de reporte financiero y no financiero.
2. Deficiencias y necesidades de los modelos actuales de Información Corporativa.
3. Hacia un nuevo modelo: la Información Integrada – Integrated Reporting.
4. Algunos ejemplos de Informes Integrados.
5. Propuestas para la incorporación de una Información Integrada en la documentación estatutaria y legal de las compañías.
6. El cuadro integrado de indicadores financieros, ambientales, sociales y gobierno corporativo (CII-FESG)
7. Taxonomías XBRL para la normalización y difusión de la información financiera y no financiera: situación actual
8. Propuesta de una taxonomía XBRL del CII-FESG
9. Casos de prueba. Empresas españolas cotizadas participantes en el Programa Piloto del IIRC: BBVA, Enagas, Inditex, Indra y Telefónica
10. Referencias bibliográficas

Anexos

Deficiencias

- **“La situación actual de la información corporativa podría describirse esquemáticamente de la siguiente forma:**

  una gran cantidad de información inconexa, no necesariamente relevante, costosa de elaborar, difícil de manejar, con escasa trascendencia estratégica y utilidad para la toma de decisiones con enfoque de futuro, dado su carácter eminentemente histórico y financiero”.



Principales necesidades

1. Información relevante
2. Información interconectada
3. Información homogénea
4. Información comparable
5. Información manejable
6. Información equilibrada
7. Información estratégica
8. Información verificable

Información Corporativa. Presente y futuro

Presente

INFORMACIÓN LEGAL

- Informe Anual de Cuentas
  - FINANCIERA
    - Cuant. U. mone.
    - Narrada
- Informe Gobierno Corporativo
  - NO FINANCIERA (Gobierno)
    - Cuant. U. no mone. y mone
    - Narrada

INFORMACIÓN VOLUNTARIA

- Memoria Sostenibilidad
  - NO FINANCIERA (Social y Ambiental)
    - Cuant. U. no mone. y mone
    - Narrada
- Informe. Indicadores (KPIs y KRIs)
  - FINANCIERA + NO FINANCIERA (FESG)
    - Cuantitavia U. no monetarias y monetarias
- Otros

Futuro

INFORME INTEGRADO

FINANCIERA + NO FINANCIERA (FESG) (Financiera, Ambiental, Social y Gobierno)

- Cuantitativa KPIs, KRIs
- Narrada

- Información relevante
- Información comparable
- Información accesible

Información de valor

- Estratégica
- Toma de decisiones

Elaboración propia

Definición de información integrada *

- **La Información Integrada (IR) proporciona la información relevante (material) acerca de la estrategia, gobierno, comportamiento, y perspectivas de la empresa y la conexión con su contexto económico, social y ambiental.**
- **La IR ofrece una clara y concisa representación de cómo una organización administra y crea valor ahora y para el futuro.**
- **La IR combina los elementos más relevantes de la información corporativa que en la actualidad se reportan por separado (informe financiero, gobierno corporativo, gestión y sostenibilidad) de forma coherente y lo más importante: mostrando las interconexiones entre elementos y explicando la manera en que ello afecta a la habilidad de crear valor en el corto, medio y largo plazo.**
- **La IR refleja lo que podría denominarse *Integrated Thinking* en el que se consideran los distintos capitales interrelacionados: capital productivo, capital humano, capital intelectual, capital natural y capital social.**

*** Discussion Paper – IIRC (2011)**

INTEGRATED REPORTING DISCUSSION PAPER (Sept. 2011)

CREACION DE VALOR A CORTO, MEDIO Y LARGO PLAZO

INFORMACION RELEVANTE

- Estrategia y Gobierno
- Comportamiento: financiero, social ambiental

INFORME INTEGRADO

- Información Estratégica
- Información Gobierno/ Remun.
- Información Financiera
- Información Sostenibilidad/ RSC

MARCO CONCEPTUAL

Principios
+
Contenidos

- Información descriptiva
  - Estrategia
  - Gobierno
  - Riesgos
  - Contexto, etc
- Información cuantitativa (KPIs)
  - Resultados:
    - Financieros
    - Sociales
    - Ambientales

▪ Elaboración propia

Esquema del Borrador (IR – July, 2012)
Marco Conceptual para la Información Integrada
(International Integrated Reporting Framework)

Preámbulo

Primera parte – Información Integrada

1. **Introducción**
2. **Propósito y utilización del marco conceptual**
3. **Definiciones clave**
4. **Fundamentos conceptuales**
   - **Los objetivos de la información integrada**
   - **Creación y preservación de valor**
   - **Modelo de negocio**
   - **Capitales (recursos y relaciones)**
   - **Factores externos**
   - **Límites de la información**

Esquema del Borrador (IR – July, 2012)
Marco Conceptual para la Información Integrada
(International Integrated Reporting Framework)

Segunda parte – Elaboración de un Informe Integrado

5. Introducción
6. Principios guía
   - Enfoque estratégico
   - Conectividad de la información
   - Enfoque prospectivo
   - Responsabilidad e inclusión hacia los grupos de interés
   - Concisión, fiabilidad y relevancia (materialidad)
7. Elementos del contenido
   - Aspectos organizativos y modelo de negocio
   - Contexto operacional, incluyendo riesgos y oportunidades
   - Objetivos estratégicos y estrategias para alcanzar los objetivos
   - Gobierno corporativo y remuneración
   - Comportamiento (resultados)
   - Visión de futuro (prospectiva)

Glosario

Apéndices

A. Documentación suplementaria y otras referencias
B. Bases para conclusiones

Informe Integrado

“*One Report* no quiere decir que la empresa deba excluir la elaboración de otro tipo de información más específica o dirigida a determinados usuarios, sino que se elaborará una información integrada de los aspectos clave financieros y no financieros que ofrezca una plataforma conceptual informativa sobre la base de una tecnología que permita su utilización (democrática) por todos los usuarios interesados a través de las Web corporativas y las Web 2.0”

(Eccles y Krzus, 2010)

Informe Integrado *

- **Presentar en un único informe la información financiera y no financiera que se viene elaborando en la actualidad, como una mera suma de informes. No es el objetivo final, pero puede ayudar a alcanzarlo.**
- **Publicar una información integrada concisa que se incorpore a la información legalmente exigida.**
- **Modificar el informe de sostenibilidad y la información legal financiera en los términos indicados por los principios y contenidos de la IR.**
- **Adoptar internamente el modelo de información integrada hasta que los reguladores decidan promover el modelo.**

*** Discussion Paper – IIRC (2011)**

aeca

CUADRO INTEGRADO DE INDICADORES (CII – FESG)
DENOMINACIONES, DEFINICIONES, PRESENTACIÓN, CONSIDERACIONES Y REFERENCIAS

DATOS GENERALES DE LA ENTIDAD

-**Datos de identificación**
- Nombre de la entidad
- Domicilio social
- Nacionalidad
- Datos de la persona de contacto

-**Actividad**
- Sector de actividad (1)
- Código de actividad (2)

-**Alcance de la información**
- Período cubierto
- Perímetro de cobertura (3)

(1) En caso de empresas diversificadas, indicar el sector de la actividad principal de la compañía, con mayor porcentaje en la cifra neta de negocio.
(2) Ver código en listado desplegable (CNAE, NACE y SIC)
(3) Indicar si la información es individual (empresa independiente) o consolidada (grupo de empresas) y el ámbito geográfico que cubre.

Indicadores financieros (15)

CODIGO	DENOMINACION	DEFINICION	PRESENTACIÓN Y CONSIDERACIONES	REFERENCIAS
Eficiencia económica				
KPI_F1	**Ingresos**	Ingresos del ejercicio	Presentación Suma de todos los ingresos entre los que destacan: los ingresos de actividades ordinarias, otros trabajos realizados por la entidad y capitalizados, otros ingresos, disminución (aumento) en inventarios de productos terminados y en proceso, ingresos financieros; y los resultados por venta de propiedad, planta y equipo y activos intangibles.	EC1(GRI) 1(UNCTAD-ISAR) Taxonomía IFRS 2011: IAS 1, IAS 18, IAS 28, IAS 31, IFRS 8, IAS 26, IAS 29
KPI_F2	**Gastos de proveedores**	Gastos por compras y servicios	Presentación Importe total de las compras a proveedores y otras operaciones. Consideraciones Se incluyen los gastos de adquisición de materias primas, servicios contratados, alquileres, licencias, autónomos y trabajadores subcontratados, tributos –excluido el impuesto sobre el beneficio- gastos de formación (cuando la formación es impartida por un tercero), equipos de protección para la mano de obra, etc.	EC1 (GRI) 4(UNCTAD-ISAR) Taxonomía IFRS 2011: IAS 1
KPI_F3	**Valor añadido**	Margen operativo	Presentación Ingresos – gastos proveedores Consideraciones: F1-F2	
KPI_F4	**Remuneración a los empleados**	Gastos por remuneraciones a empleados	Presentación Gastos de personal Consideraciones: Incluye sueldos y salarios así como cotizaciones sociales	EC1 (GRI) 6(UNCTAD-ISAR) Taxonomía IFRS 2011: IAS 1
KPI_F5	**Beneficio bruto**	EBITDA- Beneficios antes de intereses, impuestos, deterioro y amortización	Presentación Beneficios generados antes de deducir intereses, impuestos, deterioros y amortizaciones. Consideraciones F3-F4	

Indicadores financieros (15)

KPI_F6	**Gastos financieros**	Gastos por financiación ajena	Presentación Importe de los intereses devengados por la financiación ajena. Consideraciones Se incluyen los gastos a los proveedores externos de financiación	Taxonomía IFRS 2011: IAS 1
KPI_F7	**Retribución de los propietarios**	Dividendos a propietarios e inversores (accionistas)	Presentación Importe de la propuesta de distribución de los resultados y/o distribución de reservas a los propietarios. Consideraciones Dividendos cuyo reparto va a ser acordado en el ejercicio por el órgano de la empresa a cuya autoridad corresponda, y que normalmente recae en la Junta General de Accionistas.	EC1 (GRI) Taxonomía IFRS 2011: IAS 1, IAS 10
KPI_F8	**Impuesto sobre beneficios**	Impuesto sobre el beneficio	Presentación Importe registrado como (gasto)/ingreso por impuesto sobre beneficios. Consideraciones: (Gasto)/ingreso contabilizado en concepto de impuesto sobre beneficios.	EC1 (GRI) 14(UNCTAD)-ISAR) Taxonomía IFRS 2011: IAS12
KPI_F9	**Contribución económica a la comunidad**	Aportaciones dinerarias de carácter altruista	Presentación Importes totales de las aportaciones realizadas. Consideraciones Incluye todo tipo de pagos y donaciones dinerarias.	EC1 (GRI) 15(UNCTAD-ISAR)
KPI_ F10	**Contribución económica a la administración pública**	Pagos a los entes públicos	Presentación Total pagos a las administraciones. Consideraciones Se computarán todos los impuestos y tasas pagados a las distintas administraciones públicas (locales, regionales, nacionales y supranacionales), ya se registren como gasto o activo, o bien actúe la empresa como agente recaudador.	

Indicadores financieros (15)

KPI_F11	**Inversión I+D+i**	Aportaciones económicas dedicadas a las actividades en materia de investigación, desarrollo e innovación.	Presentación Importe total de gastos e inversiones en investigación, desarrollo e innovación.	Taxonomía IFRS 2011: IAS 38
KPI_F12	**Inversión total**	Inversión total neta efectuada en el ejercicio	Presentación Incremento de activos totales. Consideraciones Flujo de efectivos o pagos por compras de inversiones	Taxonomía IFRS 2011: IAS 7
KPI_F13	**Rentabilidad**	ROE- Beneficio o pérdida después de impuestos	Presentación Beneficio o pérdida después de impuestos / Patrimonio neto	Taxonomía IFRS 2011: Beneficio o pérdida después de impuestos en IFRS: IAS 1, IAS 28, IAS 7 IFRS 1 IFRS 8Patrimonio neto IFRS: IAS 1, IFRS 1
KPI_F14	**Endeudamiento**	Nivel de endeudamiento al final del ejercicio	Presentación Deuda corriente + Deuda no corriente / Patrimonio neto	Taxonomía IFRS 2011: Deuda corriente y no corriente IFRS: IAS 1 IAS 31 Patrimonio neto IFRS: IAS 1, IFRS 1
KPI_F15	**Autocartera**	Valor contable de las acciones propias	Presentación Acciones propias/ Patrimonio neto Consideraciones Valor contable del conjunto de acciones de la sociedad dominante poseídas por ella, por sociedades del grupo o por una tercera persona que actúe en propio nombre, pero por cuenta de las mismas	Taxonomía IFRS 2011: Acciones propias IFRS: IAS 1, IAS 32 Patrimonio neto IFRS: IAS 1, IFRS 1

Indicadores ambientales (6)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	DEFINICIÓN	PRESENTACIÓN Y CONSIDERACIONES	REFERENCIAS
Eficiencia energética y emisiones				
KPI_E1	**Consumo de energía**	Consumo directo de energía.	Presentación Giga julios (GJ) de energía consumida Consideraciones Se sumarán los consumos de energía renovable y todo tipo de no renovable Consultar la tabla de equivalencias *	EN3(GRI), IC (UNCTAD-ISAR)
KPI_E2	**Consumo de agua**	Consumo de agua en metros cú bicos	Presentación Metros cúbicos (m^3) de agua consumida Consideraciones Suma de todo el agua que ha entrado en límites de la organización de todas las fuentes (incluyendo las aguas superficiales, aguas subterráneas, agua de lluvia, y el suministro de agua municipal) para cualquier uso en el transcurso del período de referencia.	EN8 (GRI), IA (UNCTAD-ISAR)
KPI_E3	**Emisiones contaminantes**	Emisiones de gases de efecto invernadero derivadas del consumo de energía	Presentación Suma de emisiones, directas e indirectas, de gases de efecto invernadero en toneladas de CO2 equivalente. Consideraciones Para transformar el consumo de energía en emisiones de CO2, será utilizado el marco conceptual de ECODES **	EN16 (GRI) IB (UNCTAD-ISAR)
Eficiencia gestión de residuos				
KPI_E4	**Generación de residuos**	Residuos generados, peligrosos y no peligrosos	Presentación Toneladas de residuos generados Consideraciones Toneladas de residuos peligrosos (de acuerdo con lo establecido en la legislación nacional del lugar de generación) y de residuos no peligrosos (todas las otras formas de residuos sólidos o líquidos con exclusión de las aguas residuales).	EN22 (GRI) IE (UNCTAD-ISAR)
KPI_E5	**Residuos gestionados**	Residuos gestionados del total de residuos generados	Presentación Toneladas de residuos gestionados Consideraciones Son los residuos generados que han reciclados o reevaluados, siguiendo procesos específicos	EN10, EN22 (GRI)
KPI_E6	**Residuos reutilizados**	Residuos que hayan sido reutilizados	Presentación Toneladas de residuos reutilizados, siguiendo procesos específicos	

Indicadores sociales (12)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	DEFINICIÓN	PRESENTACIÓN Y CONSIDERACIONES	REFERENCIAS
Capital Humano				
KPI_S1	**Empleados**	Empleados con contrato	Presentación: Número de personas con contrato al final del ejercicio	LA2 (GRI) 5 (UNCTAD-ISAR)
KPI_S2	**Diversidad de género de empleados**	Mujeres con contrato	Presentación: Número de mujeres con contrato al final del ejercicio	LA2, LA13 (GRI)
KPI_S3	**Puestos de alta dirección**	Personas con contrato laboral, en puestos de alta dirección	Presentación: Número de personas con puestos en la alta dirección Consideraciones Se considerarán puestos de alta dirección los correspondientes a miembros del Consejo de Administración, la Dirección General y la Subdirección General	
KPI_S4	**Diversidad de género en la alta dirección**	Mujeres con contrato en puestos de alta dirección	Presentación Número de mujeres en puestos de alta dirección Consideraciones: Se considerarán puestos de alta dirección los correspondientes a miembros del Consejo de Administración, la Dirección General y la Subdirección General	
KPI_S5	**Estabilidad laboral**	Empleados con contrato indefinido	Presentación: Número de empleados con contrato indefinido en vigor al final del ejercicio.	LA1 (GRI) 5 (UNCTAD-ISAR)
KPI_S6	**Absentismo**	Días perdidos por cualquier causa	Presentación: Número de días perdidos como consecuencia de accidentes y enfermedades de todo tipo, (profesionales o no), o cualquier otra razón o circunstancia, por la totalidad de los empleados durante el ejercicio.	LA7 (GRI)
KPI_S7	**Rotación de empleados**	Empleados que abandonan la entidad de forma voluntaria	Presentación: Número total de empleados que abandonan voluntariamente el puesto de trabajo durante el ejercicio. Consideraciones: Se considerarán todos los empleados, independientemente del tipo de contrato en vigor	LA2 (GRI) 7 (UNCTAD-ISAR)

Indicadores sociales (12)

KPI_S8	**Creación neta de empleo**	Creación o destrucción de empleo	Presentación: Número de contratos nuevos – (número de jubilaciones + número de bajas voluntarias (S7) + número de despidos) Consideraciones: Se considerarán todos los empleados, independientemente del tipo de contrato en vigor	
KPI_S9	**Antigüedad laboral**	Años de permanencia de los empleados en la entidad	Presentación: Número medio de años de permanencia de todos los empleados.	
KPI_S10	**Formación de empleados**	Formación recibida por los empleados	Presentación: Número total de horas de formación recibidas por los empleados durante el año. Consideraciones: Se refiere a todo tipo de formación profesional e instrucción , provista de forma interna o externa (si se paga total o parcialmente por la entidad). No incluye la capacitación durante el trabajo normal, dada por los supervisores	LA10 (GRI) 10 (UNCTAD-ISAR)
Capital Social				
KPI_S11	**Regulación acerca de clientes**	Incidentes por incumplimiento de la regulación legal en relación con los clientes.	Presentación: Número de incidentes por incumplimiento de la regulación legal con resultado de multa, sanción o amonestación. Consideraciones: Incidente es cualquier queja, reclamación, que tiene una resolución por parte de la autoridad competente (administrativa, arbitral o judicial), aunque esta resolución puede ser apelada por la organización. Se considerarán cuestiones relacionadas con los clientes, los siguientes: impactos de los productos y servicios en materia de salud y seguridad durante su ciclo de vida, información y etiquetado de los productos y servicios, comunicaciones de marketing, publicidad, promoción y patrocinio, privacidad y fuga de datos personales de los clientes.	PR2 (GRI)
KPI_S12	**Pago a proveedores**	Período medio de pago a proveedores	Presentación: Número medio de días entre la fecha de factura y la fecha de pago (proveedores y acreedores por prestación de servicios). Consideraciones: Se podrá calcular mediante la siguiente fórmula: período medio de pago a proveedores y acreedores = [(compras+otros gastos de explotación+variación de existencias)/(saldo medio de proveedores y acreedores al cierre del ejercicio)]	

Indicadores de Gobierno Coporativo (9)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	DEFINICIÓN	PRESENTACIÓN Y CONSIDERACIONES	REFERENCIAS
Buen Gobierno				
KPI_CG1	**Consejeros**	Miembros del Consejo de Administración	Presentación: Número total de consejeros	IAGC (CNMV)
KPI_CG2	**Consejeros independientes**	Miembros del Consejo de Administración del tipo independiente	Presentación: Número de consejeros independientes Consideraciones: Se considerarán a los consejeros Independientes, externos, no ejecutivos, ni dominicales	IAGC (CNMV)
KPI_CG3	**Consejeros en material de Responsabilidad Social Corporativa (RSC)**	Consejeros independientes con responsabilidad específica en materia de RSC	Presentación: Número de consejeros independientes en materia RSC Consideraciones: Se considerarán a los consejeros Independientes en materia RSC, formen parte o no de un Comité RSC cuando esté constituido dentro del Consejo	RSC$ (AECA)
KPI_CG4	**Comisión ejecutiva**	Consejeros con responsabilidad específica sobre la estrategia de la entidad	Presentación: Número de miembros de la Comisión Ejecutiva o Delegada	IAGC (CNMV)
KPI_CG5	**Comité de auditoría**	Consejeros con responsabilidad específica en materia de control económico y financiero	Presentación: Número de miembros del Comité de auditoría Consideraciones: Número de miembros del Comité de Auditoría responsable de servir de canal de comunicación entre el Consejo de Administración y los auditores internos y externos, así como evaluar el nivel de riesgo de la entidad, sea cual sea su naturaleza.	IAGC (CNMV)
KPI_CG6	**Comisión de nombramientos**	Consejeros con responsabilidad específica en materia de composición del Consejo	Presentación: Número de miembros de la Comisión de nombramientos	IAGC (CNMV)
KPI_CG7	**Reuniones del Consejo**	Reuniones mantenidas en el ejercicio	Presentación: Número de reuniones mantenidas por el Consejo durante el ejercicio	IAGC(CNMV)
KPI_CG8	**Remuneración total del Consejo**	Retribuciones de los consejeros	Presentación: Suma de las retribuciones devengadas a los miembros del Consejo en el ejercicio.	IAGC(CNMV)
KPI_CG9	**Diversidad de género en el Consejo**	Mujeres miembros del Consejo	Presentación Número de mujeres miembros del Consejo	LA13 (GRI)

Los indicadores reseñados hasta ahora se presentan en formato **básico**, en sus unidades de medida, y en formato **compuesto**, es decir, en términos relativos, dividiéndolos respectivamente por: F1 en el área Financiera, E1, Ambiental, S1 en la Social, y G1 en la de Gobierno Corporativo, permitiendo así la comparación entre empresas de diverso tamaño.

Indicadores Complejos (6)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	DEFINICIÓN	PRESENTACIÓN Y CONSIDERACIONES
Indicadores complejos			
F1/S1	**Ingresos/Empleados**	**Productividad por empleado**	Presentación Ingresos generados por cada empleado Consideraciones Permite medir la eficiencia de la plantilla.
F4/S1	**Remuneración a los empleados / Empleados**	Euros por persona en retribuciones y cargas sociales	Presentación Euros por persona y año Consideraciones Permite medir la evolución del coste de personal en términos unitarios.
E1/F1	**Consumo de energía / Ingresos**	Energía en GJ consumida / Euros de facturación	Presentación GJ / Euros Consideraciones Permite medir la relación entre eficiencia energética y económica, aún en presencia de pérdidas.
E3/F1	**Emisiones contaminantes / Ingresos**	Emisiones en GEI / Euros de facturación	Presentación GEI / Euros Consideraciones Permite medir la relación entre eficiencia energética y económica, aún en presencia de pérdidas.
S8/F1	**Creación neta de empleo / Ingresos**	Número neto de nuevos empleados / Ingresos	Presentación Nuevos empleos / Euros Consideraciones Permite medir la relación entre eficiencia económica e impacto en la creación de empleo, aún en presencia de pérdidas.
CG8/F5	**Remuneración total del Consejo / Beneficio bruto**	Proporción entre la remuneración del órgano de control y el beneficio bruto generado.	Presentación Porcentaje del beneficio bruto que se destina a remunerar al órgano de control. Consideraciones Permite medir la eficiencia económica del órgano de control.

DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Valores reportado y esperado, grado de cumplimiento y tasa de cambio de los indicadores del CII-FESG

Home

Cuadro de KPIs

		Básicos	Compuestos	Complejos	2011 Valor reportado (periodo actual) Flujo Devengo	2011 Valor reportado (periodo actual) Flujo Caja	2011 Valor reportado (periodo actual) Fondo	2011 Compuestos	2011 Complejos	2010 Valor reportado (periodo anterior) Flujo Devengo	2010 Valor reportado (periodo anterior) Flujo Caja	2010 Valor reportado (periodo anterior) Fondo	2010 Compuestos	2010 Complejos	Valor Esperado o Predicho Flujo Devengo	Valor Esperado o Predicho Flujo Caja	Valor Esperado o Predicho Fondo	Valor Esperado o Predicho Compuestos	Valor Esperado o Predicho Complejos	Grado de cumplimiento Flujo %	Grado de cumplimiento Fondo %	Tasa de cambio Flujo Devengo %	Tasa de cambio Flujo Caja %	Tasa de cambio Fondo %
Indicadores Financieros																								
Eficiencia económica																								
KPI_F1 Ingresos	€			F1/S1	36.094.212.000				326216,4	32.582.260.000				304575,4				#¡DIV/0!			10,8%			
KPI_F2 Gastos de proveedores	€		F2/F1		3.792.574.000			10,51%		3.392.282.000			10,41%					#¡DIV/0!			11,8%			
KPI_F3 Valor Añadido	€		F3/F1		32.301.638.000			89,49%		29.189.978.000			89,59%					#¡DIV/0!			10,7%			
KPI_F4 Remuneración a los empleados	€		F4/F1	F4/S1	5.310.966.000			14,71%	48000,05	4.814.450.000			14,78%	45004,95				#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		10,3%			
KPI_F5 Beneficio bruto	€		F5/F1		26.990.672.000			74,78%		24.375.528.000			74,81%					#¡DIV/0!			10,7%			
KPI_F6 Gastos financieros	€		F6/F1		20.354.591.000			56,39%		16.625.360.000			51,03%					#¡DIV/0!			22,4%			
KPI_F7 Retribución de los propietarios	€		F7/F1																					
KPI_F8 Impuesto sobre beneficios	€		F8/F1		284.553.000			0,79%		1.426.835.000			4,38%					#¡DIV/0!			-80,1%			
KPI_F9 Contribución económica a la comunidad	€		F9/F1								75.079.186													
KPI_F10 Contribución económica a la administración pública	€																							
KPI_F11 Inversión HDH	€		F11/F1																					
KPI_F12 Inversión total	€		F12/F1			6.621.346.000		18,34%			7.077.627.000		21,72%					#¡DIV/0!					-6,4%	
KPI_F13 Rentabilidad	%						9%					13%												-34,7%
KPI_F14 Endeudamiento	%						192%					137,5%												1,2%
KPI_F15 Autocartera	%						1%					1%												-49,1%
Indicadores ambientales					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Eficiencia energética y emisiones																								
KPI_E1 Consumo de energía	GJ			E1/F1		2.991.236			8,29E-05		2.793.949			8,58E-05					#¡DIV/0!		7,1%			
KPI_E2 Consumo de agua	m^3		E2/E1			3.870.019		1,293786			4.257.069		1,523674					#¡DIV/0!			-9,1%			
KPI_E3 Emisiones contaminantes	GEI		E3/E1	E3/F1																				
Eficiencia gestión de residuos																								
KPI_E4 Generación de residuos	t		E4/E1			377.824		0,12691			351.877		0,125943					#¡DIV/0!			7,4%			
KPI_E5 Residuos gestionados	t		E5/E1			6.156		0,002068			3.731		0,001335					#¡DIV/0!			65,0%			
KPI_E6 Residuos reutilizados	t		E6/E1																					
Indicadores sociales					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Capital Humano																								
KPI_S1 Empleados	num						110.645					106.976												3,4%
KPI_S2 Diversidad de género de los empleados	num		S2/S1				37.535	52,00%				35.628	52,00%					#¡DIV/0!						3,4%
KPI_S3 Puestos de alta dirección	num		S3/S1				26	0,02%				25	0,02%					#¡DIV/0!						4,0%
KPI_S4 Diversidad de género en la alta dirección	num		S4/S3				1	3,85%				1	4,00%					#¡DIV/0!						0,0%
KPI_S5 Estabilidad laboral	num		S5/S1			102.756		92,87%			106.977		100,00%					#¡DIV/0!			-3,9%			
KPI_S6 Absentismo	num																							
KPI_S7 Rotación de empleados	num		S6/S1			10.456		9,45%			8.087		7,56%					#¡DIV/0!			29,3%			
KPI_S8 Creación neta de empleo	num		S7/S1	S8/F1																				
KPI_S9 Antigüedad laboral	num						10,5					10,8												-2,8%
KPI_S10 Formación de empleados	num					5.310.960					4.599.968										15,5%			
Capital Social																								
KPI_S11 Regulación acerca de clientes	num																							
KPI_S12 Pago a proveedores	num																							
Indicadores de Gobierno Corporativo					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Buen Gobierno Corporativo																								
KPI_CG1 Consejeros	num						13					12												8,3%
KPI_CG2 Consejeros independientes	num		CG2/CG1				10	76,92%				9	75,00%					#¡DIV/0!						11,1%
KPI_CG3 Consejeros en material de Responsabilidad Social Corporativa (RSC)	num		CG3/CG1																					
KPI_CG4 Comisión ejecutiva	num		CG4/CG1				6	46,15%				5	41,67%					#¡DIV/0!						20,0%
KPI_CG5 Comité de auditoría	num		CG5/CG1				5	38,46%				5	41,67%					#¡DIV/0!						0,0%
KPI_CG6 Comisión de nombramientos	num		CG6/CG1				5	38,46%				4	33,33%					#¡DIV/0!						25,0%
KPI_CG7 Reuniones del consejo	num				12					14											-14,3%			
KPI_CG8 Remuneración total del Consejo	€			CG8/F5	12997000				0,000479	12989000				0,000533					#¡DIV/0!		-0,4%			
KPI_CG9 Diversidad de género en el Consejo	num		CG9/CG1				1	7,69%				1	8,33%					#¡DIV/0!						0,0%

CUADRO INTEGRADO DE INDICADORES: FINANCIERO, AMBIENTAL, SOCIAL Y DE GOBIERNO CORPORATIVO

CUADROS DE ESTRATEGIA, RIESGO Y RENDIMIENTO

Arquitectura de la taxonomía XBRL

Cuadro KPI

Objetivos estratégicos genéricos	IS-KPIs
Financieros	
Eficiencia económica	KPI_F1 - KPI_F15
Ambientales	
Eficiencia energética y emisiones	KPI_E1 - KPI_E3
Eficiencia gestión de residuos	KPI_E4 - KPI_E6
Sociales	
Capital Humano	KPI_S1 - KPI_S10
Capital Social	KPI_S11 - KPI_S12
Gobierno Corporativo	
Buen gobierno corporativo	KPI_CG1-KPI_CG9

Cuadro KRI

Objetivos estratégicos genéricos	IS-KRIs
Financieros	
Eficiencia económica	Definidos por la entidad
Ambientales	
Eficiencia energética y emisiones	"
Eficiencia gestión de residuos	"
Sociales	
Capital Humano	"
Capital Social	"
Gobierno Corporativo	
Buen gobierno corporativo	"

DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

KRIs

La entidad debe de editar su propia familia de KRIs como una clasificación de pérdidas de datos de

			EVENT TYPES							TOTAL EVENT TYPES	MEMORANDUM ITEM: THRESHOLD	
			INTERNAL FRAUD	EXTERNAL FRAUD	EMPLOYMENT PRACTICES AND WORKPLACE SAFETY	CLIENTS, PRODUCTS & BUSINESS PRACTICES	DAMAGE TO PHYSICAL ASSETS	BUSINESS DISRUPTION AND SYSTEM FAILURES	EXECUTION, DELIVERY & PROCESS MANAGEMENT		LOWEST	HIGHEST
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Indicadores Financieros												
Eficiencia económica												
KRI_F1	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
Indicadores ambientales												
Eficiencia energética y emisiones												
KRI_E1	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
KRI_Ei	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
Eficiencia gestión de residuos												
KRI_Ej	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
Indicadores sociales												
Capital Humano												
KRI_S1	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
Capital Social												
KRI_Si	...	Number of events										
		Total loss amount										
		Maximum single loss										
...	...											
Corporate Governance indicators												
Buen gobierno												
		Number of events										

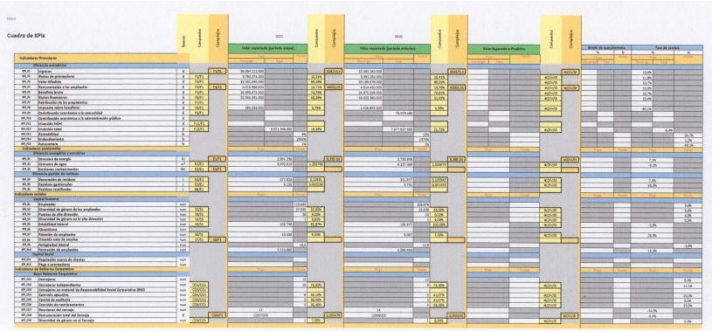
Informe Integrado-IIRC y Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG)-AECA

Informe Integrado – IIRC

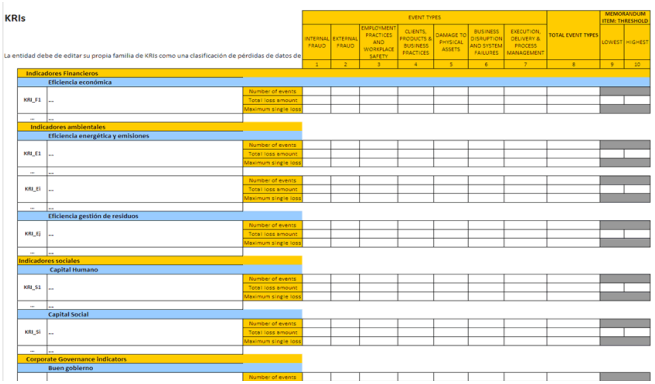
- Principios básicos
  - Enfoque estratégico
  - Conectividad información
  - Enfoque prospectivo
  - Inclusión grupos de interés
  - Concisión, fiabilidad y relevancia
- Contenidos
  - Aspectos organizativos
  - Contexto (riesgos y oportunidades)
  - Objetivos estratégicos
  - Gobierno corporativo y remuneración
  - Resultados
  - Proyección futura

CII – FESG – Documento AECA

KPIs



KRIs



Tecnología para el reporting integrado

- El IIRC señala al XBRL como tecnología clave del próximo reporting integrado.

Techology enagled ***Paper based*** ➡ ***Technology enabled***

While the internet and XBRL are introducing elements of technological innovation, many corporate reports are still presented as if they were entirely paper based. Integrated Reporting takes advantage of new and emerging technologies to link information within the primary report and to facilitate access to further detail online where that is appropriate.

Hacia la democratización de la información: universalidad de la información

Marco: GRI, AA1000, ISO 9000, 14001….

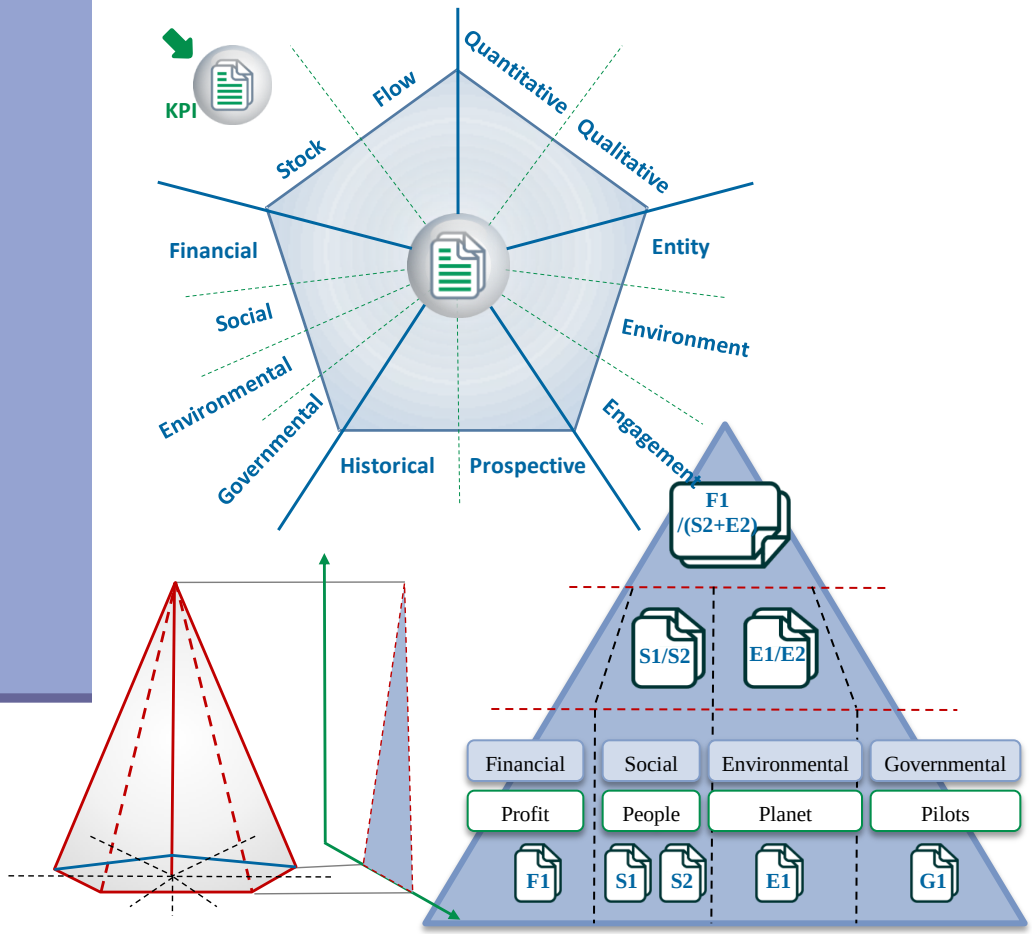
“La información tiene que ofrecer una comprensión rápida de la situación”

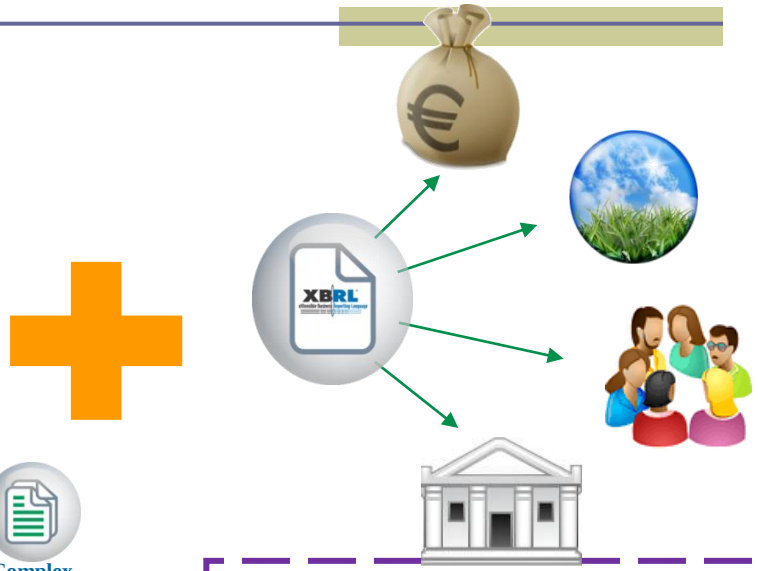
Marco : CII-FESG

GARANTIZA LA COMPARABILIDAD

DOCUMENTO AECA
"Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL"

Resultados materiales: Marco conceptual, Taxonomía XBRL e informes reales



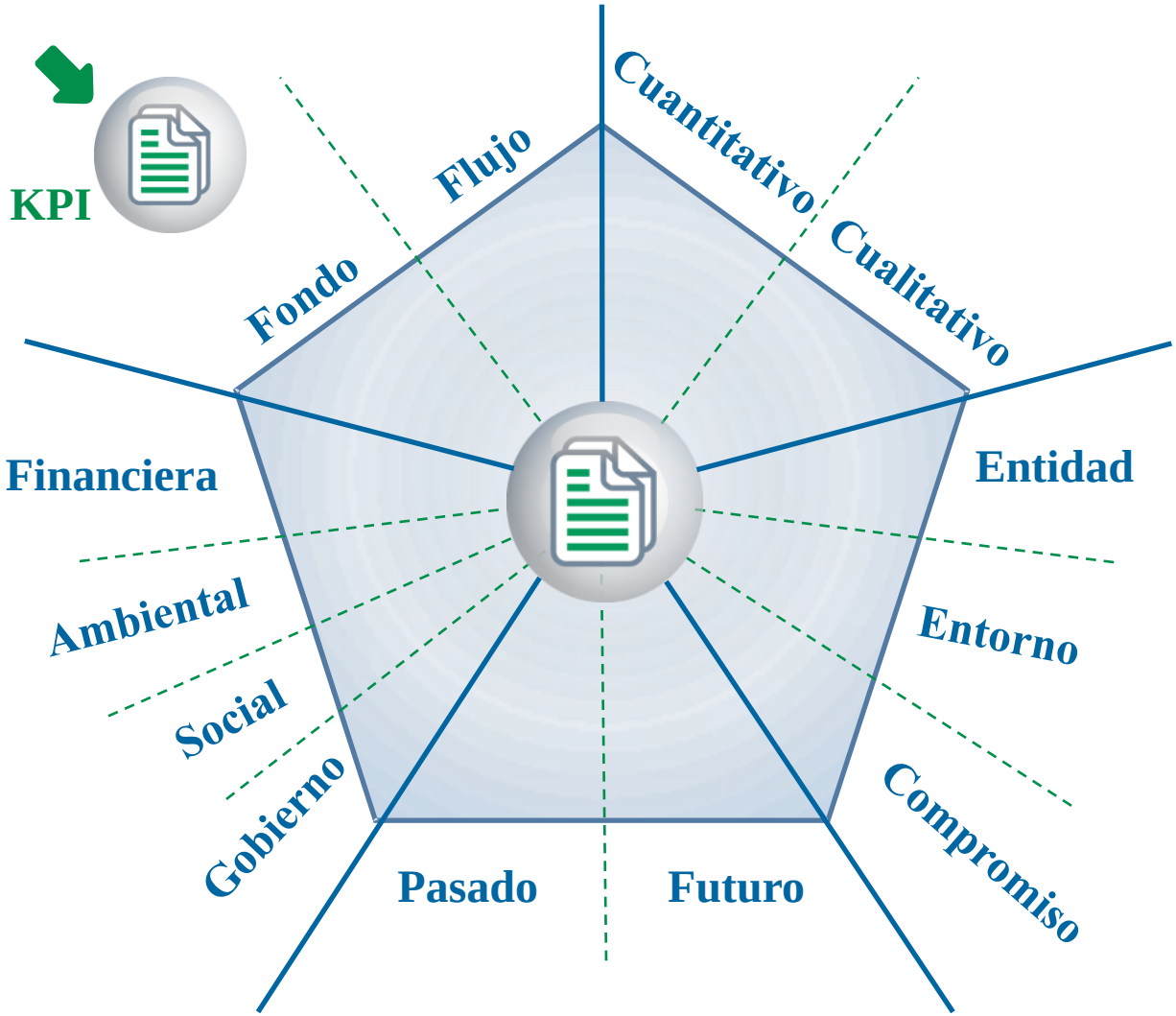


Taxonomía XBRL Integrated Scoreboard (IS-FESG)

Marco conceptual: Cuadro integrado de indicadores (CII-FESG)

Informes reales

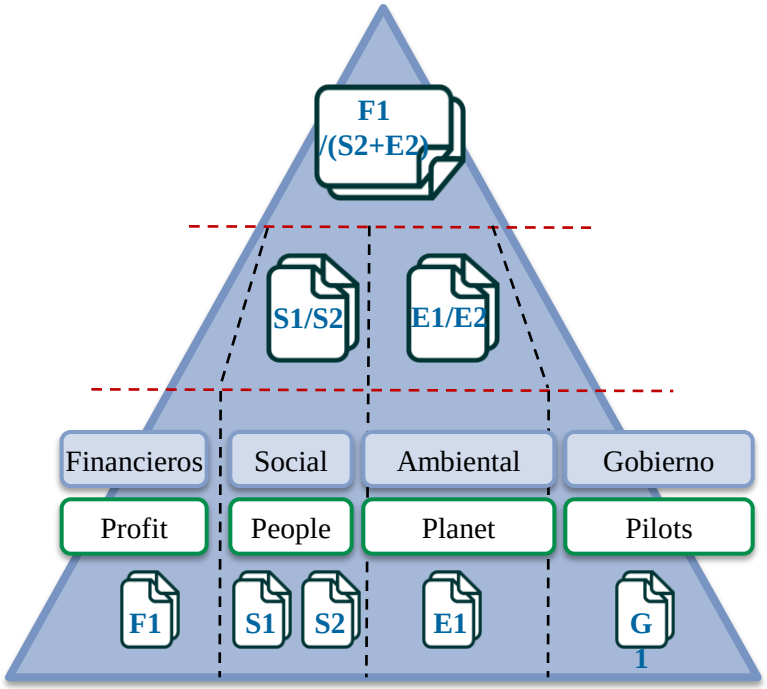
Marco conceptual (CII-FESG): Representación de la realidad empresarial

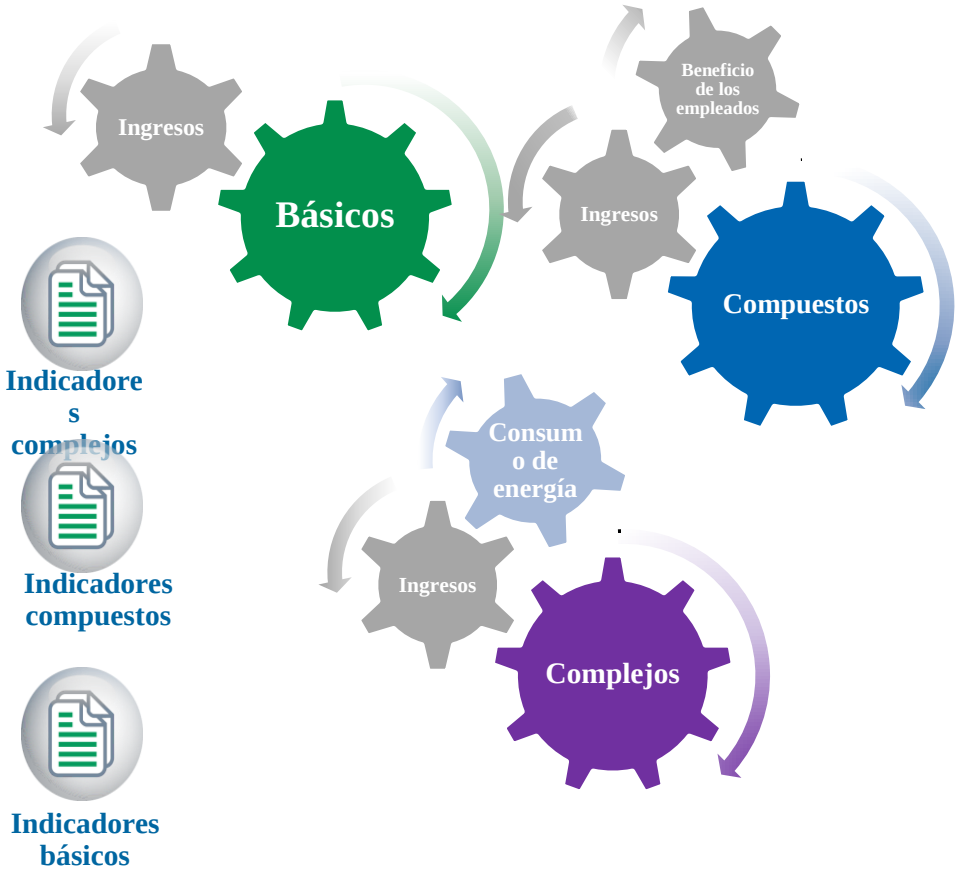


- Relevante
- Interconectada
- Homogénea
- Comparable
- Manejable

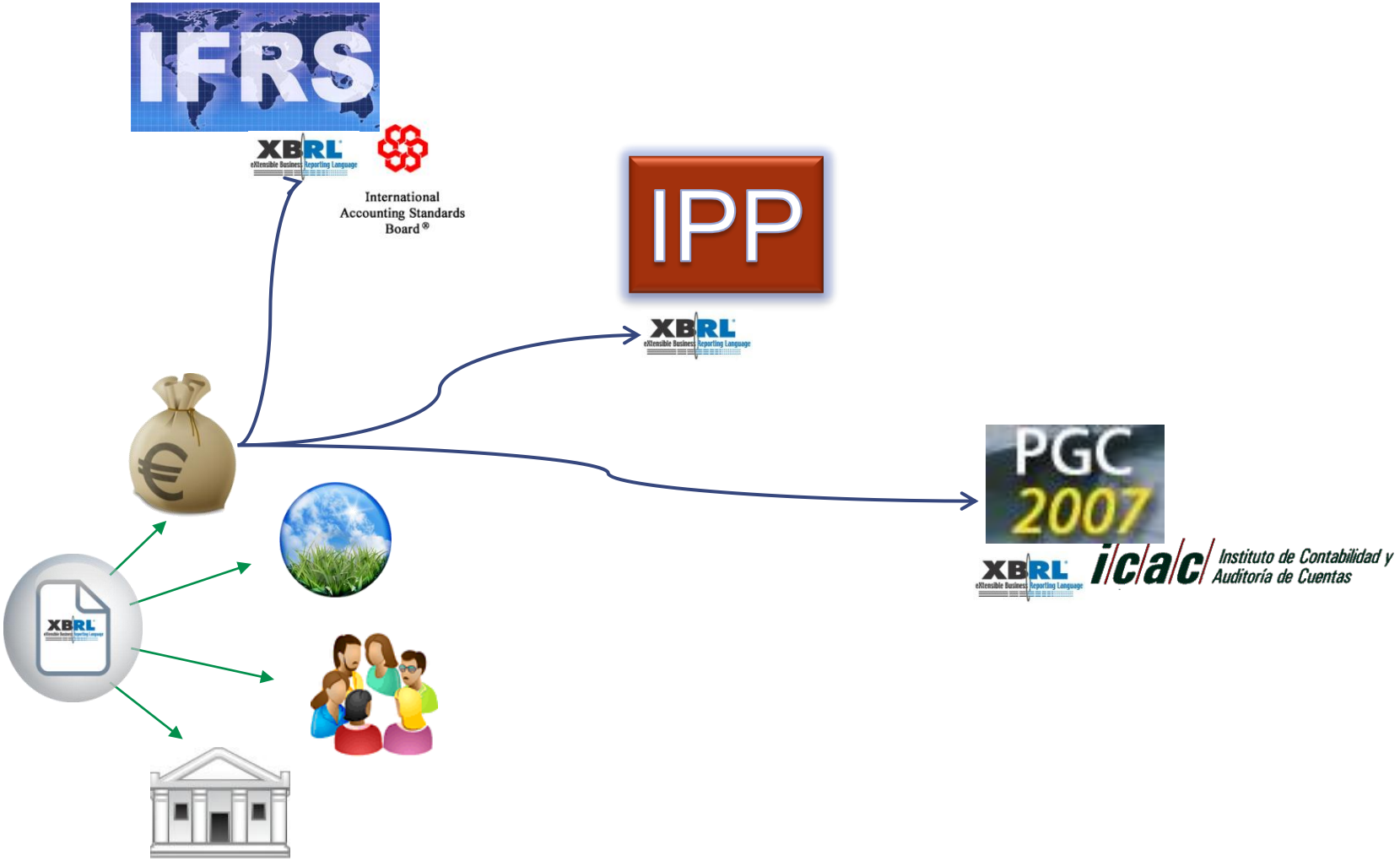
- Equilibrada
- Estratégica a corto, medio y largo plazo
- Verificable

Doble nivel de integración (1) - Niveles de complejidad de los indicadores

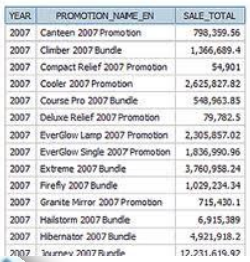




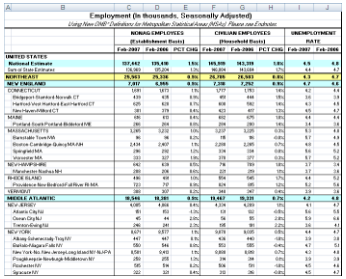
Doble nivel de integración (2) - Conexión con normas financieras



Taxonomía XBRL de Información integrada: IS-FESG



YEAR	PROMOTION_NAME_EN	SALE_TOTAL
2007	Canteen 2007 Promotion	798,399.56
2007	Climber 2007 Bundle	1,366,689.4
2007	Compact Relief 2007 Promotion	54,901
2007	Cooler 2007 Promotion	2,625,827.82
2007	Course Pro 2007 Bundle	548,963.85
2007	Deluxe Relief 2007 Promotion	79,782.5
2007	EverGlow Lamp 2007 Promotion	2,305,857.02
2007	EverGlow Single 2007 Promotion	1,836,990.96
2007	Extreme 2007 Bundle	3,760,958.24
2007	Firefly 2007 Bundle	1,029,224.34
2007	Granite Mirror 2007 Promotion	715,430.1
2007	Hailstorm 2007 Bundle	6,915,389
2007	Hibernator 2007 Bundle	4,921,918.2
2007	Journey 2007 Bundle	12,231,619.97



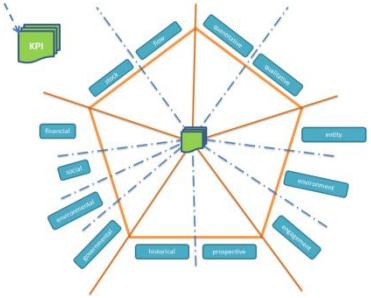
Employment (In thousands, Seasonally Adjusted)

	NONAGRICULTURAL EMPLOYMENT (Establishment Data)			CIVILIAN EMPLOYMENT (Household Data)			UNEMPLOYMENT RATE	
	Feb-2007	Feb-2006	PCT CHG	Feb-2007	Feb-2006	PCT CHG	Feb-2007	Feb-2006
UNITED STATES								
National Estimate	137,442	135,438	1.5%	149,309	143,239	4.2%	4.5	4.8
Data of State Estimates	136,983	135,214	1.3%	146,854	141,024	4.1%	4.4	4.7
NORTHEAST	26,983	26,336	0.5%	26,709	26,983	-1.0%	4.3	4.7
NEW ENGLAND	7,017	6,944	0.5%	7,208	7,292	-1.1%	4.7	4.9
CONNECTICUT	1,591	1,573	1.1%	1,777	1,793	-0.9%	4.2	4.4
Bridgeport-Stamford-Norwalk CT	419	418	0.2%	498	498	0.0%	3.5	3.9
Hartford-West Hartford-East Hartford CT	605	608	-0.5%	656	666	-1.5%	4.3	4.8
New Haven-Milford CT	567	559	0.8%	623	627	-0.6%	4.5	4.7
MAINE	691	672	2.8%	692	679	1.9%	4.4	4.4
Portland-South Portland-Biddeford ME	280	274	2.2%	294	290	1.4%	3.4	3.8
MASSACHUSETTS	3,240	3,213	0.8%	3,237	3,229	0.2%	5.1	4.9
Barnstable Town MA	96	94	2.1%	98	96	2.1%	5.7	4.4
Boston-Cambridge-Quincy MA-NH	2,414	2,407	0.3%	2,208	2,195	0.6%	4.0	4.5
Springfield MA	296	292	1.3%	334	334	0.0%	5.6	5.2
Worcester MA	333	327	1.8%	378	377	0.3%	6.1	5.2
NEW HAMPSHIRE	642	639	0.5%	718	719	-0.1%	3.7	3.4
Manchester-Nashua NH	280	278	0.6%	315	315	0.0%	3.7	3.9
RHODE ISLAND	446	439	1.6%	504	545	-7.5%	6.4	5.2
Providence-New Bedford-Fall River RI-MA	721	717	0.6%	824	885	-6.9%	5.1	5.6
VERMONT	289	297	-2.7%	343	347	-1.2%	3.9	3.4
MIDDLE ATLANTIC	19,544	19,285	1.3%	19,467	19,319	0.7%	4.2	4.0
NEW JERSEY	4,045	4,068	-0.6%	4,204	4,269	-1.5%	4.1	4.7
Atlantic City NJ	85	85	0.0%	93	92	0.8%	5.6	5.8
Ocean City NJ	45	44	2.0%	56	55	2.0%	5.9	6.4
Trenton-Ewing NJ	246	241	2.2%	248	251	-1.2%	3.6	4.1
NEW YORK	8,671	8,577	1.1%	9,878	9,935	-0.6%	4.4	4.7
Albany-Schenectady-Troy NY	447	447	0.0%	428	440	-2.7%	3.9	3.9
Binghamton NY	550	546	0.7%	552	555	-0.5%	4.7	5.1
New York-No. New Jersey-Long Island NY-NJ-PA	8,581	8,472	1.3%	9,898	9,990	-0.9%	4.3	4.6
Poughkeepsie-Newburgh-Middletown NY	250	253	-1.2%	294	294	0.0%	3.9	3.9
Rochester NY	565	554	2.0%	556	551	0.9%	4.5	4.6
Syracuse NY	322	320	0.6%	310	306	1.3%	4.5	4.2

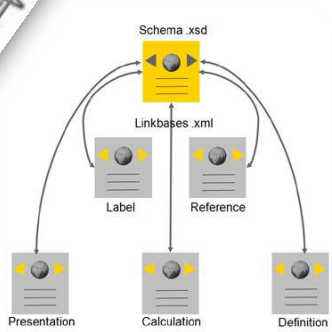
$$\sin\left(\frac{a}{2}\right) = \pm\sqrt{\frac{(1-\cos a)}{2}}$$

$$\cos\left(\frac{a}{2}\right) = \pm\sqrt{\frac{(1+\cos a)}{2}}$$

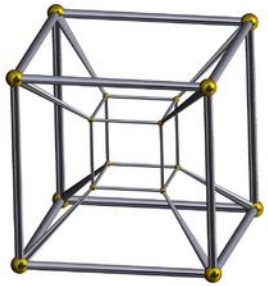
$$\tan\left(\frac{a}{2}\right) = \frac{1-\cos a}{\sin a} = \frac{\sin a}{1+\cos a}$$



2003 2005 2009 2011

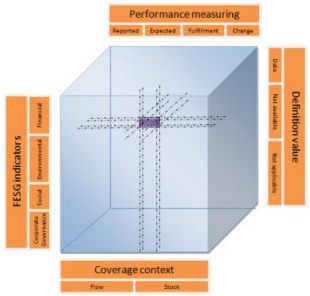


XBRL 2.1



Dimensions 1.0 Specification

Formula 1.0 Specification



DPM

Reconocimiento en proyectos Europeos de normalización (CEN/CENELEC)

34. Concesión del permiso para la utilización de la taxonomía XBRL sobre Información Integrada de AECA por el proyecto de la Comisión Europea, *Center for European Normalization*, CEN/CENELEC

24 de Septiembre 2012

European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

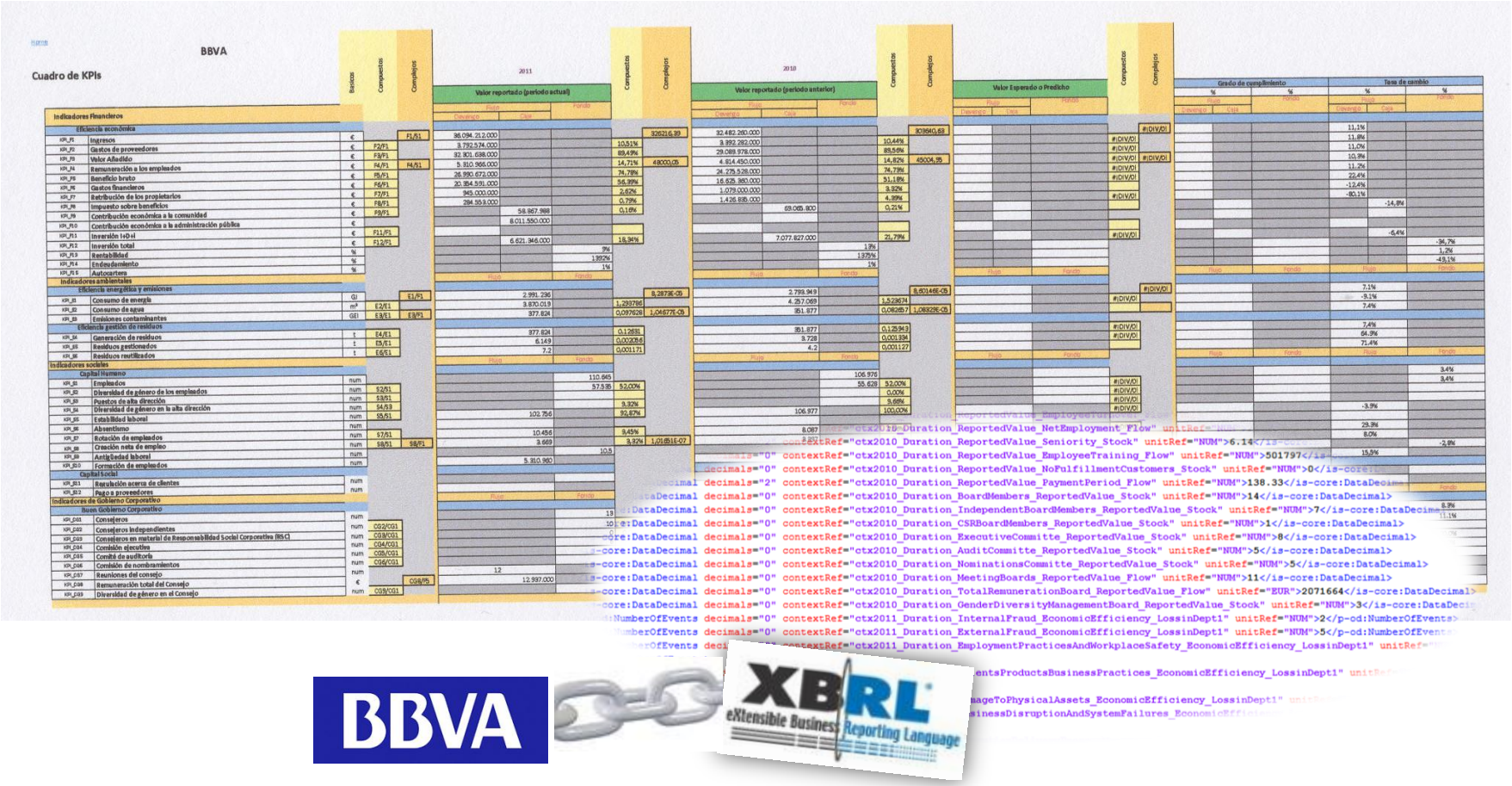
Por su calidad técnica y de caracter aplicado, la **taxonomía IS-FESG** ha sido elegida para el proyecto subvencionado por la **Comisión Europea** y dirigido por el **Centro Europeo de Normalización** (CEN/CENELEC) como base para **normalizar el uso del estándar XBRL en Europa**.

Más información: http://www.eurofiling.info/cen/

DOCUMENTO AECA

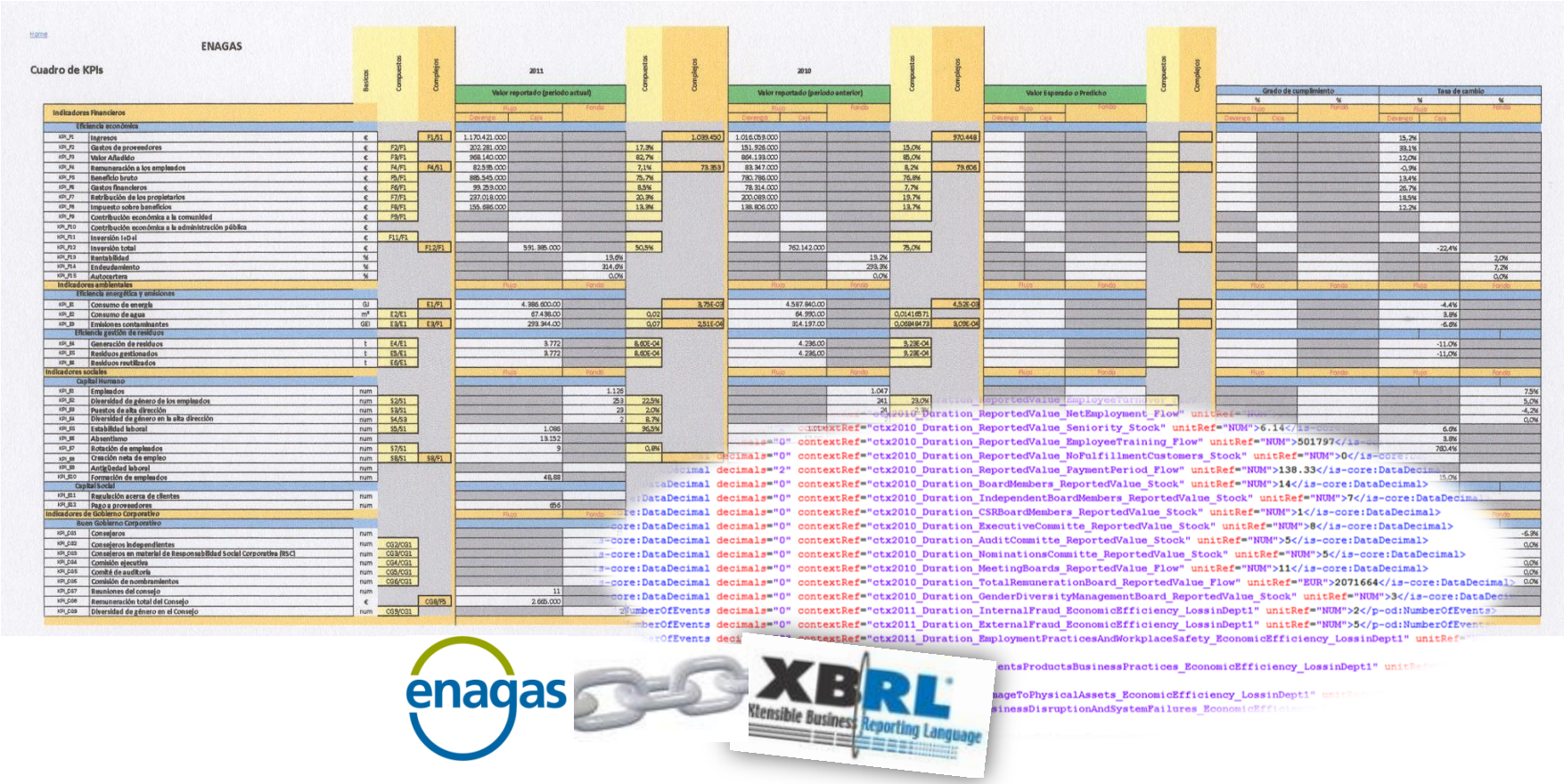
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: BBVA



DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: ENAGAS



Home

ENAGAS

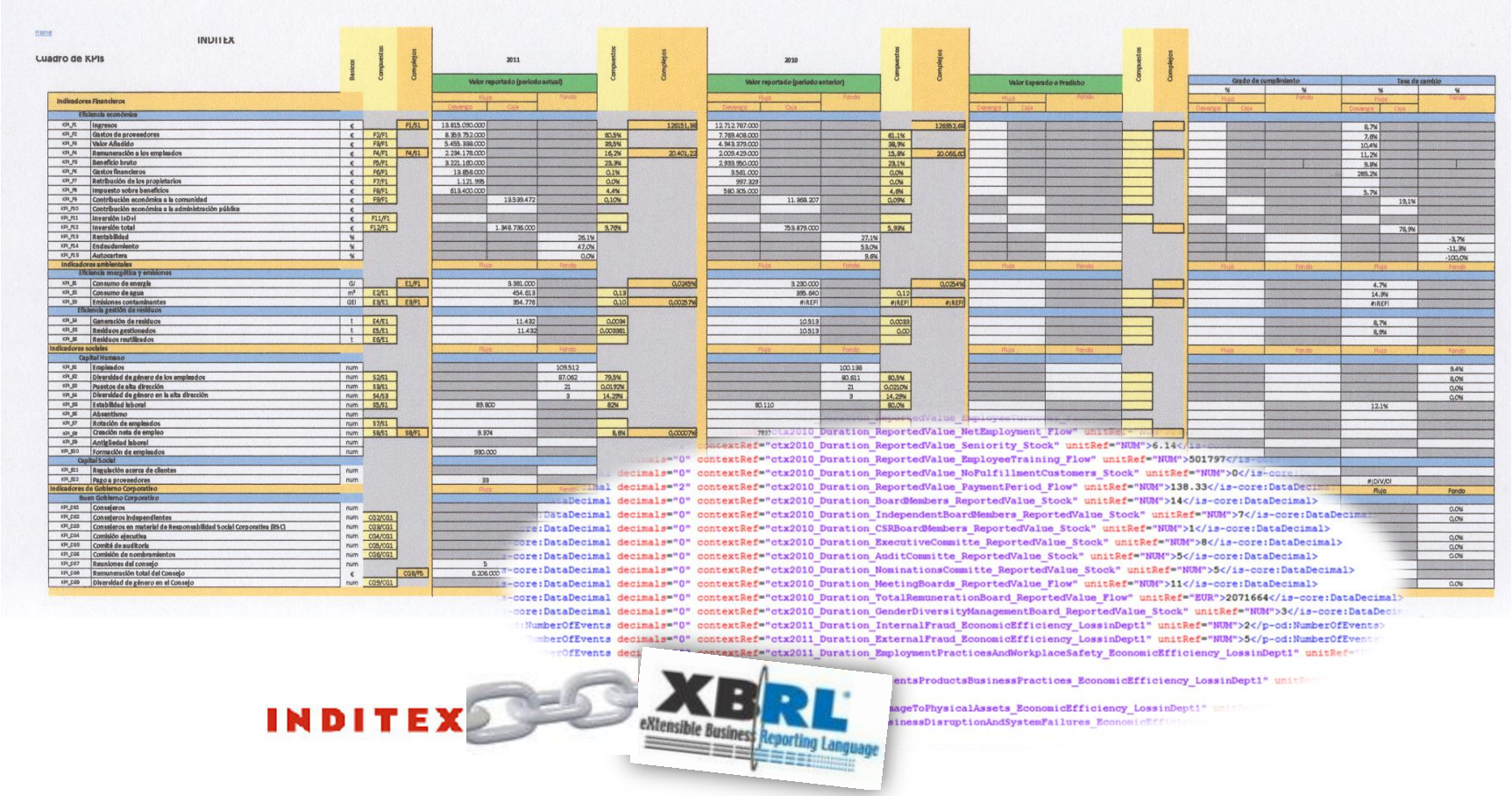
Cuadro de KPIs

			Básicos	Compuestos	Complejos	2011 Valor reportado (periodo actual) Flujo Devengo	2011 Flujo Caja	2011 Fondo	Compuestos	Complejos	2010 Valor reportado (periodo anterior) Flujo Devengo	2010 Flujo Caja	2010 Fondo	Compuestos	Complejos	Valor Esperado o Predicho Flujo Devengo	Valor Esperado Flujo Caja	Valor Esperado Fondo	Compuestos	Complejos	Grado de cumplimiento % Flujo	Grado de cumplimiento % Fondo	Tasa de cambio % Flujo Devengo	Tasa de cambio % Flujo Caja	Tasa de cambio % Fondo
Indicadores Financieros																									
Eficiencia económica																									
KPI_F1	Ingresos	€			F1/F1	1.170.421.000				1.089.450	1.016.059.000				970.448								15,2%		
KPI_F2	Gastos de proveedores	€		F2/F1		202.281.000			17,3%		151.926.000			15,0%								33,1%		
KPI_F3	Valor Añadido	€		F3/F1		968.140.000			82,7%		864.133.000			85,0%								12,0%		
KPI_F4	Remuneración a los empleados	€		F4/F1	F4/F1	82.535.000			7,1%	73.353	83.347.000			8,2%	73.606							-0,9%		
KPI_F5	Beneficio bruto	€		F5/F1		885.545.000			75,7%		780.786.000			76,8%								13,4%		
KPI_F6	Gastos financieros	€		F6/F1		99.253.000			8,5%		78.314.000			7,7%								26,7%		
KPI_F7	Retribución de los propietarios	€		F7/F1		237.018.000			20,3%		200.089.000			19,7%								18,5%		
KPI_F8	Impuesto sobre beneficios	€		F8/F1		155.685.000			13,3%		138.806.000			13,7%								12,2%		
KPI_F9	Contribución económica a la comunidad	€		F9/F1																					
KPI_F10	Contribución económica a la administración pública	€																							
KPI_F11	Inversión I+D+i	€		F11/F1																					
KPI_F12	Inversión total	€			F12/F1		591.385.000		50,5%			762.142.000		75,0%									-22,4%	
KPI_F13	Rentabilidad	%						19,6%					13,2%											3,0%
KPI_F14	Endeudamiento	%						314,6%					293,3%											7,2%
KPI_F15	Autocartera	%						0,0%					0,0%											0,0%
Indicadores ambientales						Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Eficiencia energética y emisiones																									
KPI_E1	Consumo de energía	GJ			E1/F1		4.386.600,00			3,75E-03		4.587.940,00			4,52E-03								-4,4%	
KPI_E2	Consumo de agua	m³		E2/E1			67.438,00		0,02			64.990,00		0,0141657 1									3,8%	
KPI_E3	Emisiones contaminantes	GEI		E3/E1	E3/F1		293.344,00		0,07	2,51E-04		314.197,00		0,0684947 3	3,09E-04								-6,6%	
Eficiencia gestión de residuos																									
KPI_E4	Generación de residuos	t		E4/E1			3,772			8,60E-04		4.236,00			3,23E-04								-11,0%	
KPI_E5	Residuos gestionados	t		E5/E1			3,772			8,60E-04		4.236,00			3,23E-04								-11,0%	
KPI_E6	Residuos reutilizados	t		E6/E1																					
Indicadores sociales						Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Capital Humano																									
KPI_S1	Empleados	num						1.126					1.047												7,5%
KPI_S2	Diversidad de género de los empleados	num		S2/S1				253	22,5%				241	23,0%											5,0%
KPI_S3	Puestos de alta dirección	num		S3/S1				23	2,0%				24	2,3%											-4,2%
KPI_S4	Diversidad de género en la alta dirección	num		S4/S3				2	8,7%				2	8,3%											0,0%
KPI_S5	Estabilidad laboral	num		S5/S1			1.086		96,5%														6,6%		
KPI_S6	Absentismo	num					13.152																3,8%		
KPI_S7	Rotación de empleados	num		S7/S1			9		0,8%														760,4%		
KPI_S8	Creación neta de empleo	num		S8/S1	S8/F1																				
KPI_S9	Antigüedad laboral	num																							
KPI_S10	Formación de empleados	num					48,88																15,0%		
Capital Social																									
KPI_S11	Regulación acerca de clientes	num																							
KPI_S12	Pago a proveedores	num					656																		
Indicadores de Gobierno Corporativo						Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo	Fondo	Flujo		Fondo
Buen Gobierno Corporativo																									
KPI_G01	Consejeros	num																							-6,9%
KPI_G02	Consejeros independientes	num		C02/C01																					0,0%
KPI_G03	Consejeros en material de Responsabilidad Social Corporativa (RSC)	num		C03/C01																					
KPI_G04	Comisión ejecutiva	num		C04/C01																					0,0%
KPI_G05	Comité de auditoría	num		C05/C01																					0,0%
KPI_G06	Comisión de nombramientos	num		C06/C01																					0,0%
KPI_G07	Reuniones del consejo	num					11																		
KPI_G08	Remuneración total del Consejo	€			C08/P5		2.665.000																		
KPI_G09	Diversidad de género en el Consejo	num		C09/C01																					

contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NetEmployment_Flow" unitRef="NUM"
contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_Seniority_Stock" unitRef="NUM">6.14</is-core:
contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_EmployeeTraining_Flow" unitRef="NUM">501797</is-core
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NoFulfillmentCustomers_Stock" unitRef="NUM">0</is-core:
decimals="2" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_PaymentPeriod_Flow" unitRef="NUM">138.33</is-core:DataDecimal
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_BoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">14</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_IndependentBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">7</is-core:DataDecima
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_CSRBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">1</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ExecutiveCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">8</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_AuditCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_NominationsCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_MeetingBoards_ReportedValue_Flow" unitRef="NUM">11</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_TotalRemunerationBoard_ReportedValue_Flow" unitRef="EUR">2071664</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_GenderDiversityManagementBoard_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">3</is-core:DataDec
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_InternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">2</p-od:NumberOfEvents>
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_ExternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">5</p-od:NumberOfEvent
contextRef="ctx2011_Duration_EmploymentPracticesAndWorkplaceSafety_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef=
entsProductsBusinessPractices_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRe
ageToPhysicalAssets_EconomicEfficiency_LossinDept1"
inessDisruptionAndSystemFailures_EconomicEffici

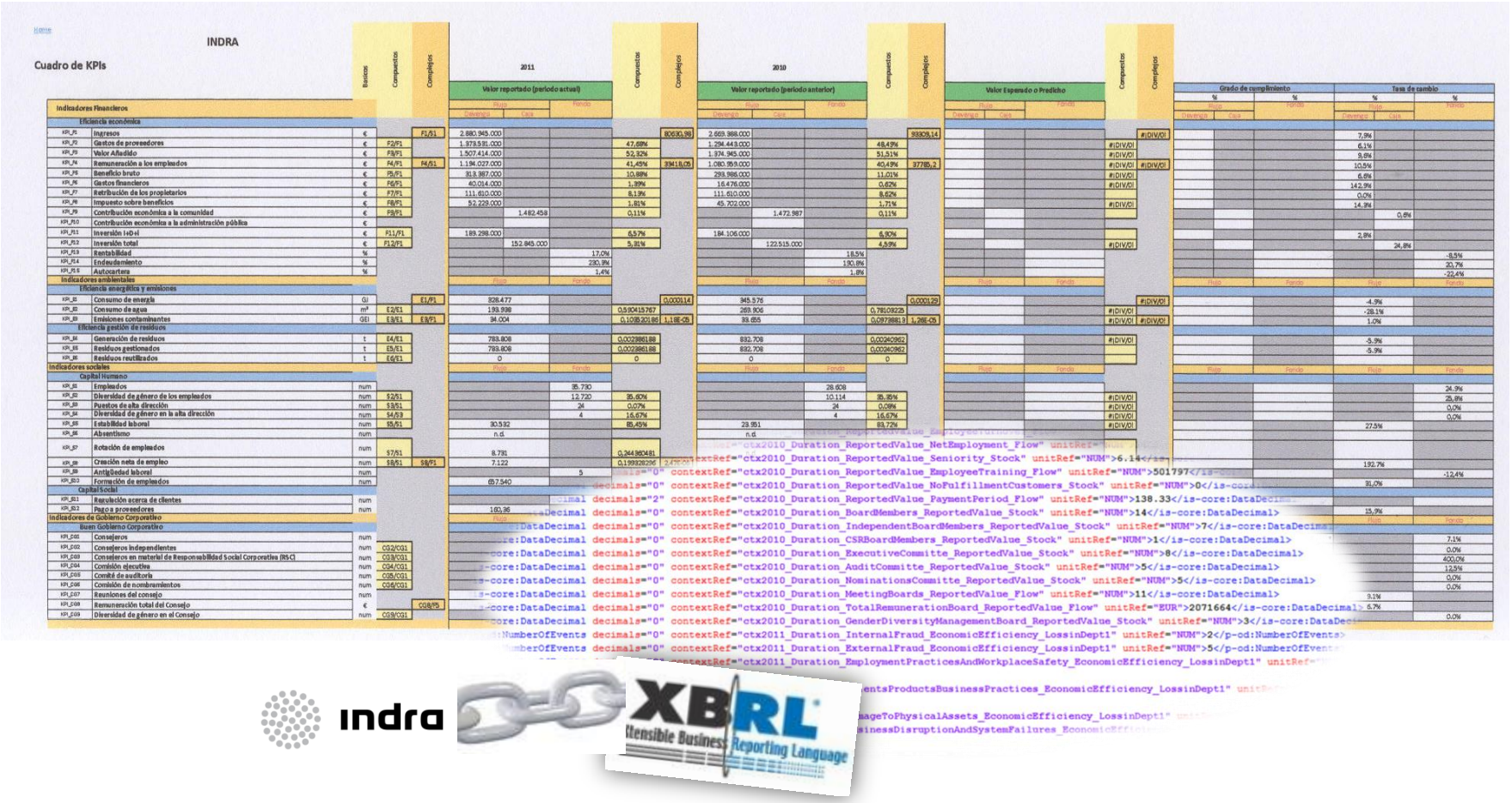
DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: INDITEX



DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: INDRA

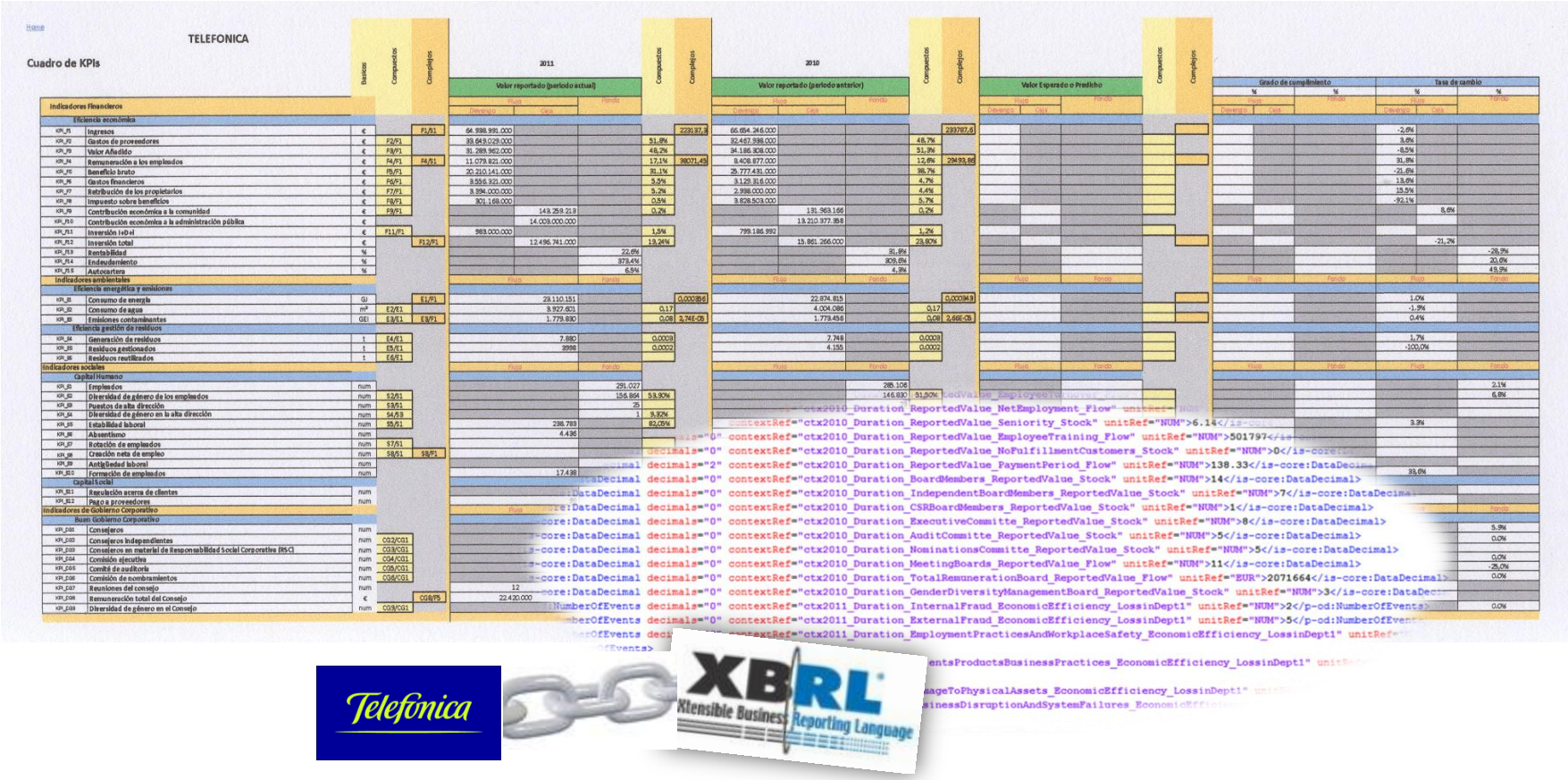


INDRA – Cuadro de KPIs		Básicos	Compuestos	Complejos	2011 – Valor reportado (periodo actual) Devengo	2011 Caja	2011 Fondo	2011 Compuestos	2011 Complejos	2010 – Valor reportado (periodo anterior) Devengo	2010 Caja	2010 Fondo	2010 Compuestos	2010 Complejos	Valor Esperado o Predicho Devengo	Valor Esperado Caja	Valor Esperado Fondo	Compuestos	Complejos	Grado de cumplimiento Devengo	Grado Caja	Grado Fondo	Tasa de cambio Devengo	Tasa Caja	Tasa Fondo
Indicadores Financieros					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			% Flujo		% Fondo	% Flujo		% Fondo
Eficiencia económica																									
KPI_F0 Ingresos	€			F1/F1	2.880.945.000				80630,98	2.669.388.000				93309,14					#DIV/0!				7,9%		
KPI_F0 Gastos de proveedores	€		F2/F1		1.373.531.000			47,69%		1.294.443.000			48,49%					#DIV/0!					6,1%		
KPI_F0 Valor Añadido	€		F3/F1		1.507.414.000			52,32%		1.374.945.000			51,51%					#DIV/0!					9,6%		
KPI_F0 Remuneración a los empleados	€		F4/F1	F4/S1	1.194.027.000			41,45%	39418,05	1.080.959.000			40,49%	37785,2				#DIV/0!	#DIV/0!				10,5%		
KPI_F0 Beneficio bruto	€		F5/F1		313.387.000			10,88%		293.986.000			11,01%					#DIV/0!					6,6%		
KPI_F0 Gastos financieros	€		F6/F1		40.014.000			1,39%		16.476.000			0,62%					#DIV/0!					142,9%		
KPI_F0 Retribución de los propietarios	€		F7/F1		111.610.000			3,9%		111.610.000			3,62%										0,0%		
KPI_F0 Impuesto sobre beneficios	€		F8/F1		52.229.000			1,81%		45.702.000			1,71%					#DIV/0!					14,3%		
KPI_F0 Contribución económica a la comunidad	€		F9/F1			1.482.458		0,11%			1.472.987		0,11%											0,6%	
KPI_F0 Contribución económica a la administración pública	€																								
KPI_F0 Inversión I+D+i	€		F11/F1		189.298.000			6,57%		184.106.000			6,90%										2,8%		
KPI_F0 Inversión total	€		F12/F1			152.845.000		5,31%			122.515.000		4,59%					#DIV/0!						24,8%	
KPI_F0 Rentabilidad	%						17,0%					18,5%													-8,5%
KPI_F0 Endeudamiento	%						230,9%					130,9%													20,7%
KPI_F0 Autocartera	%						1,4%					1,8%													-22,4%
Indicadores ambientales					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo	Flujo		Fondo
Eficiencia energética y emisiones																									
KPI_E0 Consumo de energía	GJ			E1/F1	328.477				0,000114	345.576				0,000129					#DIV/0!				-4,9%		
KPI_E0 Consumo de agua	m³		E2/E1		193.998			0,590415767		269.906			0,78109225					#DIV/0!					-28,1%		
KPI_E0 Emisiones contaminantes	GEI		E3/E1	E3/F1	94.004			0,10152186	1,18E-05	93.655			0,09738813	1,26E-05				#DIV/0!	#DIV/0!				1,0%		
Eficiencia gestión de residuos																									
KPI_E0 Generación de residuos	t		E4/E1		783.808			0,002986188		832.708			0,00240962					#DIV/0!					-5,9%		
KPI_E0 Residuos gestionados	t		E5/E1		783.808			0,002986188		832.708			0,00240962										-5,9%		
KPI_E0 Residuos reutilizados	t		E6/E1		0			0		0			0												
Indicadores sociales					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo	Flujo		Fondo
Capital Humano																									
KPI_S0 Empleados	num						35.730					28.608													24,9%
KPI_S0 Diversidad de género de los empleados	num		S2/S1				12.720	35,60%				10.114	35,35%					#DIV/0!							25,8%
KPI_S0 Puestos de alta dirección	num		S3/S1				24	0,07%				24	0,08%					#DIV/0!							0,0%
KPI_S0 Diversidad de género en la alta dirección	num		S4/S3				4	16,67%				4	16,67%					#DIV/0!							0,0%
KPI_S0 Estabilidad laboral	num		S5/S1		30.532			85,45%		23.851			83,72%					#DIV/0!					27,5%		
KPI_S0 Absentismo	num				n.a.					n.d.															
KPI_S0 Rotación de empleados	num		S7/S1		8.731			0,24436481																	
KPI_S0 Creación neta de empleo	num		S8/S1	S8/F1	7.122			0,19932826	2,47E-05														192,7%		
KPI_S0 Antigüedad laboral	num						5																		-12,4%
KPI_S0 Formación de empleados	num				657.540																		81,0%		
Capital Social																									
KPI_S0 Regulación acerca de clientes	num																								
KPI_S0 Pagos a proveedores	num				160,36																		15,9%		
Indicadores de Gobierno Corporativo					Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo			Flujo		Fondo	Flujo		Fondo
Buen Gobierno Corporativo																									
KPI_G0 Consejeros	num																								7,1%
KPI_G0 Consejeros independientes	num		G2/G1																						0,0%
KPI_G0 Consejeros en material de Responsabilidad Social Corporativa (RSC)	num		G3/G1																						400,0%
KPI_G0 Comisión ejecutiva	num		G4/G1																						12,5%
KPI_G0 Comité de auditoría	num		G5/G1																						0,0%
KPI_G0 Comisión de nombramientos	num		G6/G1																						0,0%
KPI_G0 Reuniones del consejo	num																								
KPI_G0 Remuneración total del Consejo	€			G8/F5																					
KPI_G0 Diversidad de género en el Consejo	num		G9/G1																						0,0%


```
decimals="2" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NetEmployment_Flow" unitRef="
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_Seniority_Stock" unitRef="NUM">6.14</is-
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_EmployeeTraining_Flow" unitRef="NUM">501797</is-
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NoFulfillmentCustomers_Stock" unitRef="NUM">0</is-core:
decimals="2" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_PaymentPeriod_Flow" unitRef="NUM">138.33</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_BoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">14</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_IndependentBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">7</is-core:DataDecima
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_CSRBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">1</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ExecutiveCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">8</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_AuditCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_NominationsCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_MeetingBoards_ReportedValue_Flow" unitRef="NUM">11</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_TotalRemunerationBoard_ReportedValue_Flow" unitRef="EUR">2071664</is-core:DataDecimal>
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_GenderDiversityManagementBoard_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">3</is-core:DataDec
:NumberOfEvents decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_InternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">2</p-cd:NumberOfEvents>
NumberOfEvents decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_ExternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">5</p-cd:NumberOfEvent
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_EmploymentPracticesAndWorkplaceSafety_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="
entsProductsBusinessPractices_EconomicEfficiency_LossinDept1" unit
ageToPhysicalAssets_EconomicEfficiency_LossinDept1" unit
inessDisruptionAndSystemFailures_EconomicEfficie
```

DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: TELEFONICA



DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Informe real: AECA

AECA

	KPIs AECA 2011	Básicos (42)		Compuestos (27)		Complejos (6)	
Indicadores financieros							
Eficiencia económica				%			
KPI_F1	Ingresos	€	748837			93605	F1/S1
KPI_F2	Gastos de proveedores	€	391255,52	F2/F1	52,25%		
KPI_F3	Valor Añadido	€	357581,72	F3/F1	47,79%		
KPI_F4	Remuneración a los empleados	€	278128	F4/F1	37,14%	34766	F4/S1
KPI_F5	Beneficio bruto	€	48772,08	F5/F1	6,51%		
KPI_F6	Gastos financieros	€	0	F6/F1	0%		
KPI_F7	Retribución de los propietarios	€	NO APLICA	F7/F1	NO APLICA		
KPI_F8	Impuesto sobre beneficios	€	0	F8/F1	0%		
KPI_F9	Contribución económica a la comunidad	€	12978,93	F9/F1	1,73%		
KPI_F10	Contribución económica a la administración pública	€	22044,98				
KPI_F11	Inversión I+D+i	€	0	F11/F1	0%		
KPI_F12	Inversión total	€	23496,43	F12/F1	3,14%		
KPI_F13	Rentabilidad	%	1,27%				
KPI_F14	Endeudamiento	%	6,29%				
KPI_F15	Autocartera	%	NO APLICA				
Indicadores ambientales							
Eficiencia energética y emisiones				Proporción			
KPI_E1	Consumo de energía	GJ	100			0,00013	E1/F1
KPI_E2	Consumo de agua	m³	55	E2/E1	0,55		
KPI_E3	Emisiones contaminantes	GEI	10,8	E3/E1	0,108	0,000014	E3/F1
Eficiencia gestión de residuos							
KPI_E4	Generación de residuos	t	0,57	E4/E1	0,0057		
KPI_E5	Residuos gestionados	t	0,493	E5/E1	0,0049		
KPI_E6	Residuos reutilizados	t	0	E6/E1	0		
Indicadores sociales							
Capital Humano				%			
KPI_S1	Empleados	num	8				
KPI_S2	Diversidad de género de los empleados	num					
KPI_S3	Puestos de alta dirección	num					
KPI_S4	Diversidad de género en la alta dirección						
KPI_S5	Estabilidad laboral						
KPI_S6	Absentismo						
KPI_S7	Rotación de empleados						
KPI_S8	Creación neta de empleo						
KPI_S9	Antigüedad laboral						
KPI_S10	Formación de empleados						
Capital Social							
KPI_S11	Regulación acerca de clie						
KPI_S12	Pago a proveedores						
Indicadores de Gobierno Corporativo							
Buen Gobierno Corporativo							
KPI_CG1	Consejeros						
KPI_CG2	Consejeros independientes						
KPI_CG3	Consejeros en material d Social Corporativa (RSC)						
KPI_CG4	C						
			0			0	CG8/F5
			5	CG9/CG1	17,85%		

decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NetEmployment_Flow" unitRef="NUM"
contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_Seniority_Stock" unitRef="NUM">6.14
contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_EmployeeTraining_Flow" unitRef="NUM">501797
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_NoFulfillmentCustomers_Stock" unitRef="NUM">0
decimals="2" contextRef="ctx2010_Duration_ReportedValue_PaymentPeriod_Flow" unitRef="NUM">138.33
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_BoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">14
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_IndependentBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">7
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_CSRBoardMembers_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">1
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_ExecutiveCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">8
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_AuditCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_NominationsCommitte_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">5
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_MeetingBoards_ReportedValue_Flow" unitRef="NUM">11
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_TotalRemunerationBoard_ReportedValue_Flow" unitRef="EUR">2071664
decimals="0" contextRef="ctx2010_Duration_GenderDiversityManagementBoard_ReportedValue_Stock" unitRef="NUM">3
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_InternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">2
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_ExternalFraud_EconomicEfficiency_LossinDept1" unitRef="NUM">5
decimals="0" contextRef="ctx2011_Duration_EmploymentPracticesAndWorkplaceSafety_EconomicEfficiency_LossinDept1"
ctx2011_Duration_ClientsProductsBusinessPractices_EconomicEfficiency_LossinDept1
ctx2011_Duration_DamageToPhysicalAssets_EconomicEfficiency_LossinDept1
ctx2011_Duration_BusinessDisruptionAndSystemFailures_EconomicEf

aeca
Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

XBRL eXtensible Business Reporting Language

DOCUMENTO AECA
“Información Integrada - Integrated Reporting. Cuadro Integrado de Indicadores (CII-FESG) y su Taxonomía XBRL”

Democratización de la información financiera y no financiera: una realidad

www.aecareporting.com/

Gracias por su atención

José Luís Lizcano (joseluis.lizcano@aeca.es)
María Mora (maria.mora@atos.net)