



**MEMORIA DE  
SOSTENIBILIDAD  
2008**



**ECOLOGÍA Y DESARROLLO**

[www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)



Zaragoza, 30 de octubre de 2009

Por la presente, la Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES) reafirma públicamente el compromiso de nuestra organización con los valores y principios del Pacto Mundial. Adjunto asimismo a esta carta la Memoria de Sostenibilidad 2008 de ECODES en la cual se podrá encontrar una evaluación y valoración pormenorizado de nuestro desempeño social, ambiental, económico y de buen gobierno durante el último ejercicio.

Los valores y principios del Pacto Mundial están perfectamente alineados con la misión, valores y objetivos estratégicos de ECODES que lleva trabajando más de 15 años a favor de modelos de producción y consumo más sostenibles.

En consonancia con nuestra misión y nuestros valores de coherencia y corresponsabilidad, ECODES rinde cuentas ante la sociedad sobre sus impactos sociales, ambientales, económicos y de buen gobierno. Para asegurar el cumplimiento de estos compromisos, ECODES dispone desde el año 2006 de un Sistema de Gestión de la Sostenibilidad, verificado en base al estándar EMASplus, que nos permite identificar, gestionar y mejorar los impactos ambientales y sociales de la organización.

En relación a la protección y promoción de los **Derechos Humanos fundamentales (principios 1 y 2)**, ECODES realiza proyectos de cooperación al desarrollo en América Latina cuyo impacto sobre los DDHH es positivo directa e indirectamente. A través de estos proyectos, ECODES contribuye al cumplimiento del Artículo 22 de la Declaración Universal de los DDHH que dice que, "toda persona, como miembro de la sociedad, tiene derecho a la seguridad social, y a obtener, mediante el esfuerzo nacional y la cooperación internacional, habida cuenta de la organización y los recursos de cada Estado, la satisfacción de los derechos económicos, sociales y culturales, indispensables a su dignidad y al libre desarrollo de su personalidad".

El compromiso de ECODES con los **Derechos Laborales (principios 3, 4, 5 y 6)** está refrendado en nuestra Política de Sostenibilidad así como nuestra Política de Personal. Entre los compromisos sociales recogidos en estos documentos habría que destacar los de:

- Facilitar la conciliación del trabajo y la vida familiar y personal
- Valorar la igualdad de género, cultural y racial y la promoción de la igualdad de oportunidades
- Mantener lugares de trabajo adecuados, saludables y seguros
- Propiciar y facilitar la formación de trabajadores y colaboradores
- Promover el empleo estable y de calidad
- Asegurar la seguridad y salud en el trabajo

El compromiso de ECODES con la **protección del medioambiente (principios 7, 8, y 9)** viene evidenciado por nuestras actividades para promover un desarrollo más sostenible así como por la gestión interna de nuestros impactos ambientales. ECODES lleva a cabo un seguimiento anual de una serie de indicadores ambientales plasmados en un Plan de Mejora que nos permite detectar desviaciones sobre las pautas marcadas por la organización.

Entre nuestros compromisos en relación al medioambiente de cara al 2009 habría que destacar los siguientes:

- La reducción de los desplazamientos en avión mediante el uso más frecuente de las nuevas tecnologías de teleconferencia o comunicaciones por web como alternativa.
- La priorización del uso del transporte público colectivo sobre el privado.
- La promoción de nuestros compromisos ambientales a lo largo de nuestra cadena de aprovisionamiento a través de información a nuestros proveedores sobre los requisitos ambientales de nuestra Política de Compras.
- La priorización de la compra de productos justos y/o procedentes de la agricultura ecológica para eventos y campañas institucionales.

ECODES ha demostrado su compromiso con la **lucha contra la corrupción (principio 10)** a través de la promoción de conocimientos y buenas prácticas al respecto así como por la propia gestión de los procesos de trabajo. En 2008, por ejemplo, ECODES publicó en colaboración con Fundación Carolina, la segunda edición del informe *Negocios limpios, Desarrollo global: el rol de las empresas en la lucha internacional contra la corrupción 2007 - Avances de las empresas del IBEX 2005-2007*. Este informe compara el comportamiento de las empresas españolas con el de las empresas europeas en materia de lucha contra la corrupción y analiza un sector específico, el de la construcción.

Asimismo, desde 2002, ECODES participa en la creación del estándar europeo de calidad verificable para organizaciones de análisis RSE, CSRR-QS 2.1. El VQS (Voluntary Quality Standard) que pretende mejorar la calidad de los sistemas de análisis RSE, asegurar su integridad, incentivar la transparencia y facilitar el proceso de verificación. ECODES es la única organización de Iberoamérica que ha implementado este sistema de calidad y que se ha sometido a una auditoria externa para comprobar su correcta implementación. Como parte del sistema, hemos tenido que elaborar una Política de Independencia para asegurar que en todo momento el escrutinio, evaluación y calificación de las empresas analizadas se verá influido únicamente por factores relevantes al proceso de análisis e investigación. También hemos elaborado un Código de Conducta para los analistas RSE para evitar que nuestra independencia se pueda ver comprometida.

ECODES apoya asimismo las actividades de promoción y expansión de la Red Pacto Mundial en España. Durante el 2008, ECODES formó parte del comité ejecutivo de la Red en España y ha venido colaborando varios años en la difusión y promoción de su misión y actividades. En este sentido quisiera hacer especial mención a la colaboración de ECODES en el desarrollo de la guía elaborada por la Red Pacto Mundial en España titulada *La empresa y su cadena de suministro: una alternativa de gestión. Guía para la gestión responsable de la cadena de suministro*.

Sin otro particular, se despide atentamente,

C.I.F. G-50503523  
  
FUNDACIÓN  
Ecología y  
Desarrollo  
Plaza San Bruno,  
50001 ZARAGOZA

Víctor Viñuales Edo  
Director



# W O I N

CARTA DEL PATRONATO .....	2
1. QUIÉNES SOMOS.....	3
MISIÓN Y VISIÓN.....	3
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.....	3
ESTRUCTURA DE GOBIERNO.....	4
2. CÓMO TRABAJAMOS.....	5
AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN ACTUAR.....	5
REES Y GRUPOS DE TRABAJO.....	6
3. QUÉ DECIMOS.....	7
COMUNICAMOS .....	7
• Ecodes en la Red.....	7
• Boletines y Medios de Comunicación.....	8
• Premio DS y Premios recibidos.....	9
ANALIZAMOS.....	10
• Análisis RSE de empresas.....	10
• Carbon Disclosure Project.....	10
• Piensaenclima.....	11
• Indicadores RSE para Corporación Aragón.....	11
• OPAM.....	12
• Salud y Medio Ambiente.....	12
GENERAMOS OPINIÓN.....	13
• Sello FLO.....	13
• Propuestas contra el cambio climático para las elecciones 08.....	13
DIFUNDIMOS SOSTENIBILIDAD.....	14
• Publicaciones.....	14
• Revista Educación y Sostenibilidad.....	14
4. QUÉ HACEMOS.....	15
DEMOSTRAMOS QUE ES POSIBLE LA SOSTENIBILIDAD.....	15
• El Faro.....	15
• Alianza por el Agua.....	17
• 100.000 Compromisos por el agua en Zaragoza.....	18
• DeSolaSOL.....	19
AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN PRACTICAR LA SOSTENIBILIDAD.....	20
• CeroCO2.....	20
• Plan Integral de Ahorro de Agua de Vitoria-Gasteiz.....	22
• Nexos.....	23
TRABAJAMOS PARA TRANSFORMAR EL NORTE.....	24
NOS COMPROMETEMOS CON EL SUR.....	26
5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS.....	29
TRIPLE CUENTA DE RESULTADOS.....	30
En relación a lo Económico.....	30
En relación a lo Social.....	32
En relación a lo Ambiental.....	34
Anexos.....	36
ENTIDADES CON LAS QUE HEMOS TRABAJADO.....	36
INDICADORES G.R.I.....	38

## Es el momento del cambio

Nos ha tocado vivir un periodo apasionante. Uno de esos momentos en la Historia en los que tenemos la sensación de que algo está cambiando.

Como en todas las transiciones, hay mucho sufrimiento escondido tras las cifras del desempleo y la precariedad. Sufrimiento que, sin duda, deberá ser debidamente atendido para minimizarlo al máximo.

Pero este escenario es también el de la oportunidad. Para repensarnos, replantear nuestro modelo de desarrollo, reinventarnos y ponernos manos a la obra a construir el giro que nuestro modelo necesita.

La cita que supone la celebración en Copenhague al final del año 2009 de una nueva conferencia de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático será una buena oportunidad para comprobar esta voluntad de cambio.

La situación actual exige dar un giro al modelo de desarrollo insostenible que nos ha llevado a la triple crisis económica, ambiental y social que padecemos, y que ha demostrado los riesgos de una economía "de casino", especulativa y vulnerable, cada vez más alejada de la economía real, que está poniendo en jaque al sistema económico y financiero internacional.

Vivimos momentos de cambio de modelo económico, de cuestionamiento del modelo de desarrollo y de puesta en marcha, sin demoras, de medidas que hagan girar nuestro sistema hacia la sostenibilidad. Cada cual en la medida de su responsabilidad, pero todos y cada uno de nosotros debemos poner en marcha aquello que esté en nuestras manos para hacer posible este giro.

Los gobiernos deberán avanzar mucho más integrando la sostenibilidad como un eje transversal de sus políticas, legislando donde sea preciso y poniendo en marcha medidas ejemplarizantes desde la Administración Pública, mientras coordinan sus políticas en foros internacionales que, para ser globales, habrán de integrar todas las voces.

Las empresas tendrán que demostrar que han entendido el mensaje de la sostenibilidad, porque sólo aquellas que comprendan el camino y lo emprendan, conseguirán reinventarse y salir de esta crisis fortalecidas.

Las ONG tendremos que profundizar, sin duda, en nuestras prácticas sociales y ambientales, asumiendo el enorme reto que supone acortar la distancia entre lo que decimos y lo que practicamos.

Los ciudadanos y las ciudadanas tendremos que practicar la sostenibilidad en nuestro día a día al tiempo que presionamos a nuestros gobiernos para que pongan en marcha políticas coherentes con estos principios, y que le decimos a las empresas que queremos que nuestro consumo sea mucho más responsable de lo que es en la actualidad.

Desde Ecología y Desarrollo, conscientes de este momento histórico en el que nos encontramos, reiteramos nuestro compromiso con los tiempos que nos ha tocado vivir, ayudando a esa inmensa y creciente minoría que quiere practicar la sostenibilidad.

Todas y todos, en definitiva, debemos poner en marcha los cambios que ya sabemos que hemos de emprender, porque el tren de la Historia es imparable, y el futuro, o es sostenible, o no será.

EL PATRONATO DE LA FUNDACIÓN ECOLOGÍA Y DESARROLLO

# 1. QUIÉNES SOMOS

## MISIÓN Y VISIÓN

Ecología y Desarrollo es una organización privada, independiente y global, que enfoca su actividad a partir de los desafíos planetarios, conectada con entidades internacionales de referencia, focalizando su trabajo en España y América Latina.

**Nuestra misión** es ayudar a los que quieren actuar a favor de la sostenibilidad: a la creciente minoría de personas, empresas, medios de comunicación, entidades no lucrativas, y administraciones públicas que quieren practicar o practican la sostenibilidad en España y América Latina, mediante la generación, puesta en marcha y difusión de alternativas ecológicamente sostenibles, socialmente justas y económicamente viables.

**Nuestra visión** es lograr un modelo de desarrollo más sostenible y equitativo en el que los procesos de toma de decisiones institucionales, empresariales y personales integran los costes ambientales y sociales generados por la actividad humana.

## OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Ecología y Desarrollo centra su trabajo en cuatro ejes temáticos estratégicos. Para cada uno hemos identificado una serie de objetivos de impacto para guiar nuestro desempeño.

### AGUA

- < Reducir el consumo
- < Facilitar el acceso
- < Promover acuerdos para un mejor uso

### RESPONSABILIDAD SOCIAL

- < Fomentar la RSC en empresas y entidades
- < Promover las inversiones Socialmente Responsables

### CAMBIO CLIMÁTICO

- < Promover la reducción de CO<sub>2</sub>
- < Facilitar el cálculo de emisiones
- < Fomentar la compensación de emisiones

### CONSUMO RESPONSABLE

- < Promover el Consumo Responsable
- < Facilitar Información sobre Consumo Responsable

# 1. QUIÉNES SOMOS

## ESTRUCTURA DE GOBIERNO

### EL PATRONATO

Ostenta el gobierno, administración y representación de Ecología y Desarrollo. El cargo de patrono es de confianza y no remunerado (excepto el director ejecutivo), y actualmente está formado por ocho profesionales:

**Presidente:** Fernando López Ramón. *Catedrático de Derecho, Universidad de Zaragoza*

**Vicepresidente:** José Luis Batalla Carilla. *Registrador de la Propiedad, jubilado*

**Secretario:** José Manuel Marraco Espinós. *Abogado*

**Tesorero:** Rafael López Insausti. *Economista-Empresario*

**Vocal:** \*Jerónimo Blasco Jáuregui. *Jurista*

**Vocal:** Carmen Sacristán Zurdo. *Trabajadora Social*

**Vocal:** Luis Berruete. *Arquitecto*

**Vocal:** Víctor Viñuales Edo. *Sociólogo (Director de Ecología y Desarrollo)*



*Sentados: José Manuel Marraco y José Luis Batalla. De pie: Rafael López Insausti, Fernando López Ramón, Carmen Sacristán y Luis Berruete.*

### EL CONSEJO

Compuesto por 25 profesionales procedentes de diferentes ámbitos de la sociedad, desempeñan funciones consultivas de una forma no remunerada.

Jorge Abad García, *Biólogo*

\*Ignacio Celaya Pérez, *Economista*

Javier Celma Celma, *Ingeniero Técnico Industrial*

Santiago Coello Martín, *Economista*

\*Maite Gálvez Jaques, *Física*

Asunción García Mainar, *Física*

Daniel Gómez García, *Biólogo*

M<sup>a</sup> José González Ordovás, *Vicedecana F<sup>a</sup> de Derecho*

Luis Granell Pérez, *Periodista y Geógrafo*

Martín Liria Lafarga, *Doctor en Derecho*

Pilar Lou Grávalos, *Abogada urbanista*

José Luis Marqués Insa, *Químico*

Carlos Martín Montañés, *Catedrático de microbiología*

Teófilo Martín Sáez, *Arquitecto*

Paloma Martínez Lasierra, *Geógrafa*

Alberto Moragrega Julián, *Empresario turístico*

Ana Navas Izquierdo, *Geóloga Científica Titular del C.S.I.C.*

\*Francisco Pellicer Corellano, *Profesor Titular de Geografía Física*

Ramón Pueyo Viñuales, *Economista*

Juan Rubio del Val, *Arquitecto*

Carmen Rubio de Val, *Letrada de las Cortes*

José Ángel Rupérez Rubio, *Ingeniero Técnico Industrial*

\*Ramón Salanova Alcalde, *Secretario de Administración Local*

Javier Unceta Morales, *Arquitecto*

José Urieta Navarro, *Catedrático de Química Física*

\* En situación actual de excedencia dada su implicación política o institucional

# 2. CÓMO TRABAJAMOS

## AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN ACTUAR

Ecología y Desarrollo cree en el poder transformador de los datos y los hechos. Por eso, nuestro trabajo se focaliza en informar y demostrar a los distintos sectores de la sociedad que son posibles otros modelos de producción, inversión, consumo y movilidad.

Para lograr estos cambios, es imprescindible disponer de información útil, fácil de entender, rigurosa y veraz sobre los más importantes retos socio-ambientales de nuestros tiempos. Igualmente es necesario demostrar a través de ejemplos y hechos constatados y verificables que el cambio es posible y que existen soluciones prácticas a estos desafíos.

Para lograr este objetivo nos centramos en cuatro grandes ámbitos de actuación.

- \* **Analizamos y prescribimos.** Entendemos que vivimos en un mundo cada vez más globalizado donde los problemas sociales, económicos y ambientales crecen en complejidad, impacto y extensión. Por eso, somos una organización que analiza los principales retos socio-ambientales, como el cambio climático, la escasez de agua potable y el excesivo consumo de recursos naturales. Analizamos sus causas y consecuencias y señalamos posibles soluciones siempre con un enfoque práctico y interdisciplinar. También identificamos ejemplos destacables para lograr que se premie a las buenas prácticas sostenibles de personas, empresas e instituciones.
- \* **Generamos y difundimos conocimiento y opinión,** a través de la publicación de estudios y artículos de prensa con el objetivo de crear conocimiento y opinión para influenciar a los líderes sociales, pioneros empresariales y responsables políticos. En suma, damos criterio sobre los poderosos pidiendo más responsabilidad a quien más puede y debe hacer.
- \* **Demostramos que es posible la sostenibilidad,** mediante el desarrollo e implementación de proyectos y alternativas practicables y posibles para afrontar los mayores retos del desarrollo sostenible.
- \* **Ayudamos** a empresas, entidades y administraciones públicas que quieren avanzar hacia la sostenibilidad. Diseñamos y elaboramos herramientas, materiales y recursos para facilitar la transición hacia una producción y consumo más sostenible y con menos impactos negativos, ambientales y sociales.

# 2. CÓMO TRABAJAMOS

## REDES Y GRUPOS DE TRABAJO

### EN EL ÁMBITO INTERNACIONAL PARTICIPAMOS EN:



BEE (Oficina Europea de Medio Ambiente) y de su grupo de trabajo para la implementación de la Directiva Marco del Agua. [www.eeb.org](http://www.eeb.org)



Foro europeo para la promoción de la Inversión Socialmente Responsable en Europa. [www.eurosif.org](http://www.eurosif.org)



Movimiento social que pretende incidir en los órganos de decisión internacionales para lograr una respuesta eficaz frente a la pandemia del VIH/SIDA en los países del Sur. [www.tenemossida.org](http://www.tenemossida.org)



The Gold Standard  
Premium quality carbon credits

Punto de referencia para asegurar la integridad socioambiental y la verdadera contribución al desarrollo sostenible en los proyectos de reducción de carbono. [www.cdmgoldstandard.org](http://www.cdmgoldstandard.org)



Coordinadora por la reapertura de la línea Canfranc-Olorón (Crefco). [www.crefco.org](http://www.crefco.org)



AICSSR, entidad que ha elaborado y promueve un estándar internacional voluntario para verificar la calidad e integridad en el análisis RSC de empresas. [www.csrr-qs.org](http://www.csrr-qs.org)

### EN EL ÁMBITO NACIONAL PARTICIPAMOS EN:



Asociación del Sello de Comercio Justo, FLO España. [www.fairtrade.net](http://www.fairtrade.net)



Grupo de trabajo "Cambio climático y lucha contra la pobreza" de la CONGDE. [www.congde.org](http://www.congde.org)



Asociación cuya misión es difundir la aplicación de los 10 principios del Pacto Mundial en España. [www.pactomundial.org](http://www.pactomundial.org)



Coalición Clima movimiento que une a 24 organizaciones procedentes de distintos sectores de la sociedad en la lucha contra el cambio climático. [www.coalicionclima.org](http://www.coalicionclima.org)



Asociación Española de Fundaciones

Miembros de la Junta Directiva de la Asociación Española de Fundaciones (AEF) y coordinadores del grupo de trabajo de sostenibilidad y medio ambiente. [www.fundaciones.org](http://www.fundaciones.org)



Comisión de Investigación sobre Responsabilidad Social Corporativa de la AECA. [www.aeca.es](http://www.aeca.es)



RCE Barcelona para la integración de los valores de la sostenibilidad en la educación. [www.rce-barcelona.net](http://www.rce-barcelona.net)



SpainSIF Foro español de Inversión socialmente responsable. Inversores, entidades financieras y organizaciones del tercer sector trabajamos para integrar criterios sociales, ambientales y de buen gobierno en la gestión de activos financieros. [www.spainsif.es](http://www.spainsif.es)

### EN EL ÁMBITO LOCAL PARTICIPAMOS EN:



Trabajamos en la comisión de Ayuda Oficial al Desarrollo, en la de Comercio Justo y en la Permanente de la Federación Aragonesa de Solidaridad. [www.aragonsolidario.org](http://www.aragonsolidario.org)



Consejo Autonómico de Fundaciones de Aragón. [www.fundaciones.org/consejos/](http://www.fundaciones.org/consejos/)



Asociación para el desarrollo estratégico de Zaragoza y su área de influencia. [www.ebropolis.es](http://www.ebropolis.es)



Grupo Sectorial de la Agenda 21 local, Ayuntamiento de Zaragoza. [www.zaragoza.es](http://www.zaragoza.es)

Foro ciudadano por la movilidad sostenible en Zaragoza.

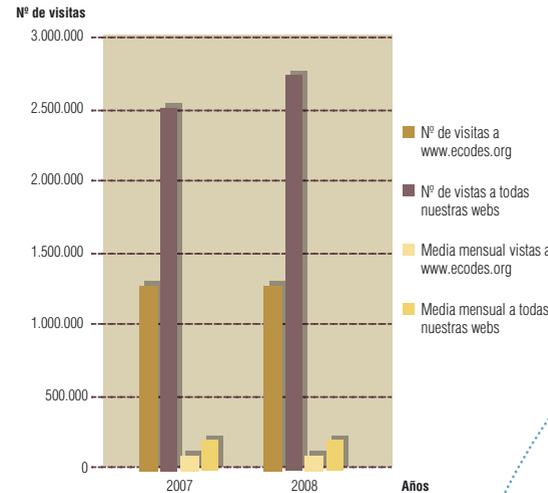
# 3. QUÉ DECIMOS

## COMUNICAMOS

### ECODES EN LA RED

El año 2008 ha sido para Ecología y Desarrollo un año importante en lo que se refiere a internet y las nuevas tecnologías. Además de consolidar nuestra presencia en la red con más de 2.700.000 visitas en 2008 (lo que supone un incremento del 8% respecto a 2007) y de incrementar nuestro número de suscriptores hasta los 35.000 (incremento del 40% respecto a 2007) nuestra apuesta fue la del uso de plataformas web de software libre para todos proyectos del 2008. Cabe destacar la web del Pabellón de Iniciativas Ciudadanas, realizada con el sistema CMS Joomla y Wordpress.

	2007	2008
ecodes.org	1.281.656	1.251.727
todos los websites	2.514.404	2.725.358
media mensual	209.533	227.113



# 3. QUÉ DECIMOS

## COMUNICAMOS

### BOLETINES Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN

En 2008 seguimos realizando nuestros boletines electrónicos y aumentando el número de suscriptores.

El boletín *Ecología y Desarrollo* siguió tratando en sus especiales temas de actualidad como el cambio climático, la RSE y la transparencia en el sector de la construcción, ecodiseño, turismo sostenible o crisis económica y modelo energético. Como novedad, en el año 2008 empezamos a colaborar con entidades patrocinadoras de los especiales, un apoyo que nos ha permitido mejorar la labor de difusión y aumentar el número de suscriptores.

El boletín electrónico *Salud y Medio Ambiente* elaborado por Ecología y Desarrollo, en colaboración con la Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Aragón y DKV Seguros, pretende ser un punto de referencia que facilite la transmisión de información sobre salud ambiental, recopilando temas y contactos de interés para conocer los últimos avances realizados sobre la materia.

El boletín *deSOLaSOL*, elaborado por los miembros del proyecto deSOLaSOL y coordinado por Ecología y Desarrollo, ha favorecido la difusión de los diferentes marcos legislativos existentes en los distintos países, buscando encontrar cuáles son los factores más influyentes y qué opciones las más adecuadas para impulsar la existencia y multiplicación de instalaciones fotovoltaicas de propiedad compartida. Este boletín se ha editado en español, inglés y francés.

*Si aún no los recibes ¡suscríbete!*

Boletín	Nº de boletines enviados en 2008	Nº de suscriptores en diciembre de 2008
<i>Ecología y Desarrollo</i>	10 boletines y 10 monográficos	36.500
<i>Salud y Medio Ambiente</i>	7	24.500
<i>deSOLaSOL (versión en español)</i>	2	1.700



### ECODES EN LOS MEDIOS

Este año 2008 hemos consolidado nuestra presencia en los medios de comunicación escritos y especialmente en los medios digitales, llegando a superar los 160.000.000 de impactos.

# 3. QUÉ DECIMOS

## COMUNICAMOS

### PREMIO DESARROLLO SOSTENIBLE 2008

**ANTONIO ESTEVAN:** *a su trayectoria vital y profesional*

**JOSÉ LUIS MARTÍNEZ:** *por su lucha incansable por la paz, la justicia y la solidaridad*

En el año 2008 los Premios al Desarrollo sostenible recayeron en dos figuras de especial relevancia en el ámbito medioambiental.

**Antonio Estevan** era ingeniero industrial y diplomado en Urbanismo y contribuyó a la fundación de varias de las entidades más prestigiosas en el panorama español actual, como la red de consultores ambientales Gea21 o Fundación Nueva Cultura del Agua, en la que jugó un destacado papel tanto en la argumentación técnica de la lucha contra el trasvase del Ebro como en el nacimiento de los movimientos sociales que se generaron en Valencia a raíz de este conflicto.

**José Luis Martínez.** Desde los míticos “Ecofontaneros” hasta su actual liderazgo en ámbitos como la Plataforma en defensa de las montañas, pasando por la lucha contra el Plan Hidrológico Nacional entre otros, José Luis es un ejemplo de ética, compromiso y liderazgo, en una búsqueda permanente de encuentros y consensos entre quienes quieren hacer posible la sostenibilidad.



Familiares de Antonio Estevan



José Luis Martínez



Los premiados y el Patronato de Ecología y Desarrollo

#### Premios recibidos:

Accésit al VIII Premio de Investigación en Consumo del Gobierno de Aragón por el trabajo “Agua virtual y Consumo Responsable de alimentos en Aragón”

# 3. QUÉ DECIMOS

## ANALIZAMOS

### ANÁLISIS RSE DE EMPRESAS

Ecología y Desarrollo lleva a cabo el análisis de la RSE en empresas con el propósito de facilitar a los inversores que puedan incorporar criterios de responsabilidad social, económica y ambiental en sus decisiones de inversión. Con ello se pretende que las empresas dispongan de incentivos desde el mercado financiero para mejorar la sostenibilidad de sus prácticas de gestión. Desde 2002, Ecología y Desarrollo es el socio analista en España de EIRIS (Ethical Investment Research Services) llevando a cabo el análisis de más de 120 empresas españolas, portuguesas y latinoamericanas para, entre otros, el índice de bursátil de sostenibilidad FTSE4Good de la Bolsa de Londres o el índice FTSE4Good IBEX de Bolsas y Mercados Españoles. En 2008 Ecología y Desarrollo fue auditada bajo el estándar CSRR-QS (estándar voluntario de calidad e independencia en el análisis de sostenibilidad) convirtiéndose en la primera organización española y una de las siete europeas en certificarse bajo dicho estándar.

#### Cifras:

■ Analizadas más de 120 empresas de cuatro países

#### Socios:

■ EIRIS  
■ AI-CSRR

### Carbon Disclosure Project (CDP)

En el año 2008 la iniciativa internacional Carbon Disclosure Project se desarrolló por primera vez en España con la participación de Ecología y Desarrollo como socio encargado de la implantación de la misma. El propósito del CDP es proporcionar a los inversores información que les permita comprender mejor los riesgos y oportunidades que el cambio climático supone para los negocios y alentar a las empresas a medir, comunicar y gestionar sus emisiones de gases invernadero. Para ello, en 2008 se realizó un análisis sobre las emisiones de gases invernadero de las mayores empresas españolas (las del IBEX35) y sobre las acciones que están tomando para reducir el riesgo de cambio climático. El informe "Carbon Disclosure Project Informe 2008 España (IBEX 35)", que fue presentado en el Palacio de la Bolsa de Madrid, recoge los resultados del trabajo.

#### Cifras:

■ CDP representa a más de 380 inversores con activos por valor de más de 57 billones de dólares  
■ Un 71% de las empresas del IBEX35 contestó al cuestionario

#### Socios:

■ Carbon Disclosure Project  
■ Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino  
■ Oficina Española de Cambio Climático  
■ BBVA  
■ Iberdrola  
■ Telefónica



#### TESTIMONIO

*Matt Christensen, Director Ejecutivo de Eurosif el Foro Europeo para la Inversión Sostenible.*

*"Damos la bienvenida al nuevo estándar VQS como una iniciativa clave para fortalecer la rigurosidad del sector de los analistas de sostenibilidad empresarial e inversión responsable. Este nuevo estándar ayuda a demostrar que los grupos de análisis predicen con la práctica cuando piden transparencia a las empresas e inversores. También ayudará a los analistas a centrarse en proporcionar la calidad de análisis que se necesita en el sector de la inversión responsable, un sector en rápida evolución."*

# 3. QUÉ DECIMOS

## ANALIZAMOS

### PIENSAENCLIMA

“Piensaenclima” es una herramienta que permite a los consumidores preocupados por el cambio climático escoger con más criterio sus compras. “Piensaenclima” ofrece una clasificación de empresas según su comportamiento frente a este problema ambiental, desde las que se lo toman en serio y “piensan en clima”, hasta las que todavía están haciendo muy poco al respecto (“no piensan en clima”). Para ello hemos analizado a las mayores empresas de cinco sectores: supermercados, teléfonos móviles, ropa, electrodomésticos y ordenadores personales. La metodología de estudio constituye una manera transparente y objetiva de medir el comportamiento de las empresas frente al cambio climático, evaluando si están midiendo de manera completa sus emisiones de carbono, si reducen de forma clara y decidida su impacto sobre el clima, si tienen y manifiestan un compromiso claro frente al cambio climático y si informan pública y regularmente sobre sus objetivos, acciones y reducciones.

#### Cifras:

- [ 26 empresas de cinco sectores analizadas
- [ Metodología de análisis que utiliza 22 indicadores para obtener una puntuación entre 0 y 100
- [ 70 la puntuación más alta conseguida por una empresa en 2008

#### Socios:

- [ Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- [ Climate Counts



### INDICADORES RSE PARA CORPORACIÓN ARAGÓN

Ecología y Desarrollo ha colaborado con Corporación Aragón (sociedad del Gobierno de Aragón que agrupa todas sus participaciones empresariales directas, un total de 75 sociedades) en el desarrollo de una serie de herramientas para promover y facilitar la paulatina implantación de la RSE en su cartera de empresas participadas. Hasta la fecha, Ecología y Desarrollo ha acompañado a Corporación Aragón en la ejecución de los siguientes proyectos:

- o La elaboración una batería de indicadores que sirvan a Corporación Aragón para medir y hacer un seguimiento del desempeño en materia de RSE, organizados en base a un núcleo de indicadores comunes para todas las empresas así como un conjunto de indicadores específicos aplicables a las empresas según su sector de actividad.
- o La elaboración de una guía que permita a las empresas objetivo elaborar un autodiagnóstico RSE.
- o La elaboración de una guía que permita a las empresas objetivo elaborar una memoria de sostenibilidad de acuerdo a las directrices propuestas por la Global Reporting Initiative.



#### TESTIMONIO

*Pablo Romero, director de marketing de Toshiba España*

“Iniciativas como el estudio Piensa en Clima desarrollado por Ecología y Desarrollo tienen una grandísima importancia para que todos nos concienciamos de la importancia del impacto medioambiental. Este impacto ligado a la fabricación, distribución, uso y reciclado de cualquier producto será un factor determinante en la sostenibilidad de nuestro planeta y necesita una importante labor de estímulo, análisis e información, como la que está desarrollando Ecología y Desarrollo con la Guía Piensaenclima”.

# 3. QUÉ DECIMOS

## ANALIZAMOS

### OPAM

El Observatorio de Políticas Ambientales es una iniciativa constituida con el objetivo de analizar periódicamente las políticas en materia de medio ambiente del Estado y de las Comunidades Autónomas, teniendo en cuenta el contexto internacional, comunitario europeo y comparado. Para su desarrollo cuenta con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino y del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas. El Grupo de Trabajo del Observatorio está formado en la actualidad por más de cuarenta catedráticos y profesores titulares especializados en Derecho Ambiental pertenecientes a cerca de treinta universidades, que realizan y critican los diferentes análisis cada año. En el 2008 el OPAM publicó su tercer informe anual.

#### Socios:

- [ Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- [ Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas



### SALUD Y MEDIO AMBIENTE

Explicitar la relación que existe entre la Salud y el medio ambiente es el objetivo que nos planteamos al trabajar este tema.

En colaboración con el Gobierno de Aragón y con DKV Seguros, elaboramos un boletín electrónico mensual que han recibido más de 24.500 destinatarios y celebramos un seminario con el fin de analizar en profundidad un tema de manera monográfica. El seminario del año 2008, que celebraba su sexta edición, estuvo dedicado a analizar los efectos de la contaminación atmosférica sobre la salud. Con la participación de, aproximadamente, 100 profesionales del ámbito socio-sanitario y las ponencias de cinco expertos en el tema, el seminario puso de manifiesto que el tráfico y el modelo de movilidad son algunos de los principales causantes de la contaminación del aire en nuestras ciudades, acarreando notables problemas sobre la salud.



# 3. QUÉ DECIMOS

## GENERAMOS OPINIÓN

### SELLO FLO



#### El Comercio Justo es una parte del Consumo Responsable

Seguimos apostando por el Comercio Justo y las cifras nos indican que nuestra apuesta está teniendo eco en una parte importante de la población. En 2006 los españoles gastamos más de 1,8 millones de euros en productos certificados por Fairtrade, en el 2008 esta cantidad ha aumentado en un 300%; llegando a los 5,5 millones de euros.

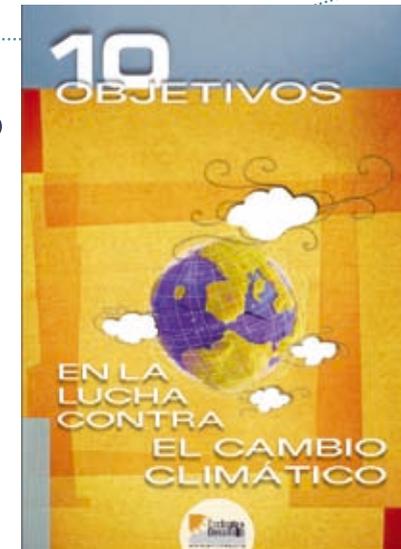
Estos datos nos animan a seguir trabajando, a seguir informando sobre las consecuencias tan positivas que tiene consumir este tipo de productos. Al elegirlos estamos apoyando a los productores de los países del Sur, estamos premiando su forma de trabajar y asegurándoles unas reglas de comercio más justo, posibilitándoles una mejora en su calidad de vida y un mayor control sobre su futuro y el de sus familias.

Pero el gasto medio por habitante está todavía en cifras muy bajas: 119 € por cada 1000 habitantes en España, frente a los 429 € por cada 1000 habitantes a nivel internacional. Seguimos teniendo el reto de situarlo en el nivel que asegure todas las condiciones que hemos descrito.

Todos nosotros somos consumidores, en España somos algo más de 46 millones de consumidores. Si consiguiéramos unir todas estas voluntades y dirigir las hacia ese consumo meditado, solidario y responsable, seguro que seríamos capaces de darle un giro importante al modelo productivo.

### PROPUESTAS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO PARA LAS ELECCIONES GENERALES 08

Desde Ecología y Desarrollo, hemos propuesto a los partidos políticos que se presentan a las elecciones generales que recojan en sus programas electorales 10 objetivos para la lucha contra el cambio climático. Nuestra propuesta recoge además cincuenta medidas concretas que podrían aplicarse de inmediato si existiera la voluntad política para ello.



# 3. QUÉ DECIMOS

## DIFUNDIMOS SOSTENIBILIDAD

### PUBLICACIONES

Continuando con la línea de difusión de ideas, en Ecología y Desarrollo hemos seguido impulsando nuestra librería virtual Ecología y Desarrollo ([www.libreriacalamo.com/ecodes/](http://www.libreriacalamo.com/ecodes/)) con una nueva línea en portada que agrupa novedades alrededor de un mismo tema. Nuestra primera portada temática ha sido "Crisis, economía y desarrollo sostenible".

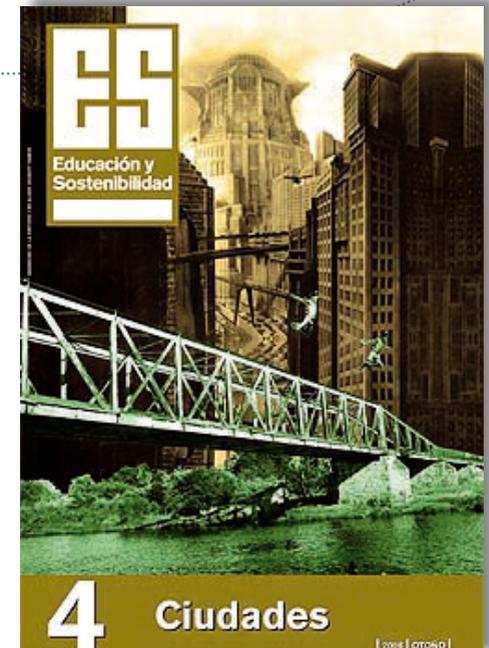
Queremos conseguir la mejor selección de libros sobre desarrollo sostenible que puedan comprarse en el mercado español, facilitando a la persona interesada en un tema, el acceso rápido a un listado de libros especializados. Siguiendo con esta iniciativa se van tratando temas de novedad alrededor de la Cooperación al Desarrollo, el consumo responsable, libros infantiles, etc.

Se pretenden crear poco a poco nuevas secciones en la librería para hacer de ésta un espacio interactivo de relación.



### REVISTA EDUCACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

Educación y Sostenibilidad es una revista dirigida a los educadores de todos los niveles formativos. Ofrece reflexiones y herramientas para integrar temáticas socio-ambientales claves en las actividades de formación, artículos escritos por líderes de opinión, experiencias de iniciativas educativas de distintos países y visiones, entrevistas con expertos y estudiantes, así como una selección de recursos pedagógicos para el tema tratado. Ecología y Desarrollo forma parte de la Red RCE (Regional Center of Expertise on Education for Development) y del Comité Editorial de la revista.



# 4. QUÉ HACEMOS

## DEMOSTRAMOS QUE ES POSIBLE



### el faro

pabellón  
de iniciativas  
ciudadanas

Desde el primer momento en el que se empezó a diseñar un pabellón de Iniciativas Ciudadanas para la Expo de 2008, se tenía una certeza: que no debía ser una sucesión de pequeñas tiendas en las que cada organización distribuyera su propaganda y sus productos y compitiera con el resto. Además, se tenían tres preguntas fundamentales: ¿Seríamos capaces de ponernos de acuerdo todas las organizaciones sociales, dada la diversidad de objetivos y de formas de acción?; ¿Seríamos capaces de lanzar los mismos mensajes básicos a quienes nos visitaran?; y ¿Podríamos convivir con los pabellones de las empresas y los gobiernos a pesar de nuestros mensajes críticos, nuestras denuncias y nuestras propuestas?

Las tres preguntas tuvieron la misma respuesta: Sí. Se ha logrado definir un pabellón para las Iniciativas Ciudadanas que representa a organizaciones locales, españolas y de los cinco continentes; a organizaciones de cooperación al desarrollo, ecologistas, sociales y culturales; a organizaciones cuyo mensaje confronta directamente con los poderes establecidos y a organizaciones colaboradoras con las instituciones. El Faro ha representado la diversidad, la riqueza y la pluralidad del tercer sector.



Edificio El Faro construido de paja, barro y madera certificada con criterios de eficiencia energética y sostenibilidad

#### Cifras:

- [ 347 organizaciones no gubernamentales y otros movimientos sociales.
- [ 350 actos programados en 90 días.
- [ 216 ponentes.
- [ 998 personas acreditadas.
- [ 3.200 personas invitadas a los actos.
- [ 6.000 personas oyendo las conferencias.
- [ 26 talleres prácticos.
- [ 1.095.751 visitantes (fuente: Unidad Operativa Faro-Expo Zaragoza 2008).
- [ 108.601 firmas del mensaje Faro: porque el acceso al agua potable y saneamiento para todas las personas es un derecho humano y proteger los ecosistemas acuáticos, una prioridad.

#### Desde el Faro se reclama al:

Sr. Ban Ki-Moon, *Secretario General de Naciones Unidas*  
Sr. Barroso, *Presidente de la Comisión Europea* y  
Sr. Rodríguez Zapatero, *Presidente del Gobierno de España*  
Que actúen ya para cumplir ambos objetivos.

- 9 idiomas utilizados: castellano, francés, inglés, japonés, tibetano, italiano, quechua, catalán y aragonés.
- Participantes de más de 30 países del mundo;
- 654.506 visitas desde que se puso en marcha la página web [www.elfaro2008.org](http://www.elfaro2008.org) en enero 2007;
- Faro TV: 26 retransmisiones

# 4. QUÉ HACEMOS

## Socios:

Consejo FARO, órgano encargado de aprobar las decisiones relativas a contenido, actividades y proyectos del pabellón, mediante sesiones en grupos de trabajo y en plenario. El Consejo está integrado por 29 organizaciones: Acción Contra el Hambre, Aïchi NGO Global Village, Amigos de la Tierra, Ayuda en acción, Caritas, Coordinadora de ONGs para el desarrollo (CONGDE), Cruz Roja española, Educación sin Fronteras, Federación de Asociaciones de Barrios de Zaragoza (FABZ), Filosofía de la Tierra y de las Culturas, France Libertés, Fundación Chandra, Fundación CONAMA, Fundación Ecología y Desarrollo, Fundación Nueva Cultura del Agua, Green Cross, Ingeniería Sin Fronteras, Intermon Oxfam, European Rivers Network (ERN), Manos Unidas, Medicus Mundi, Organización de Consumidores y Usuarios (OCU), SEO/BirdLife, Sustainlabour, UNICEF, Unión de Asociaciones Familiares, Unión vecinal Cesaragusta, Women in Europe For a Common Future, WWF/Adena.

[www.elfaro2008.org](http://www.elfaro2008.org)



Espacio del Hogar Eficiente del pabellón de iniciativas ciudadanas



Foro del pabellón de iniciativas ciudadanas

# 4. QUÉ HACEMOS

## DEMOSTRAMOS QUE ES POSIBLE

### ALIANZA POR EL AGUA

La Alianza por el Agua obtuvo en 2008 importantes resultados que marcarán el futuro de la iniciativa. En el marco de la Exposición Internacional 'Zaragoza 2008', se inició un proceso para la creación de una red europea de iniciativas solidarias por el agua y el saneamiento y se realizaron actividades de sensibilización que tuvieron como destinatarios a 5 millones de personas. En septiembre, la iniciativa lanzó su primera Convocatoria para Pequeños Proyectos de interés Comunal tras haber creado el Banco de Proyectos online para servir de intermediarios entre entidades españolas y centroamericanas. Por otro lado, la participación en foros y encuentros especializados se incrementó de manera notable a lo largo de todo el año, y se organizaron actividades de formación que tuvieron como público a agentes técnicos centroamericanos.

#### Cifras:

- [ 270 organizaciones socias de la iniciativa.
- [ 60.000 personas beneficiadas de proyectos implementados por la Alianza.
- [ 350 profesionales formados en el uso de tecnologías del agua y saneamiento.
- [ Más de 5 millones de destinatarios de nuestras acciones de sensibilización.
- [ 5 países involucrados en la creación de una red europea de iniciativas solidarias.

#### Socios:

- [ 270 organizaciones en España y Centroamérica:  
Administraciones públicas locales, autonómicas y estatales; redes regionales de agua y saneamiento; empresas abastecedoras de agua; centros de investigación y universidades; entidades de la sociedad civil; juntas de agua; y organizaciones de desarrollo.



Comisión mixta en la sede de la oficina del Agua de Naciones Unidas, Septiembre 08

[www.alianzaporelagua.org](http://www.alianzaporelagua.org)



Fotografía de Robert Machazek

### TESTIMONIO

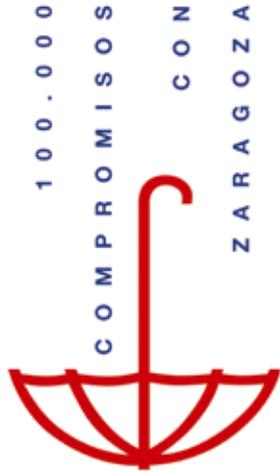
*Ever Sánchez, Secretario ejecutivo de Rasgua (Red de Agua Potable y Saneamiento de Guatemala) y miembro del Comité Guatemalteco de la Alianza por el Agua.*

*"Para Guatemala, la iniciativa de Alianza por el Agua significa una gran oportunidad de mejorar el acceso a agua sanitariamente segura y servicios adecuados de saneamiento para aquellas comunidades del país que, hasta ahora, han estado relegadas en cuanto a éstos y otros servicios tendientes a mejorar sus condiciones de vida."*

# 4. QUÉ HACEMOS

## DEMOSTRAMOS QUE ES POSIBLE

### ZARAGOZA, CIUDAD AHORRADORA DE AGUA: 100.000 COMPROMISOS



El proyecto pretendía mostrar el compromiso de las entidades y ciudadanos zaragozanos con el ahorro de agua coincidiendo con la celebración de Expoagua Zaragoza 2008. Zaragoza lleva trabajando más de una década en la gestión eficiente de este recurso, pero desde el proyecto "Zaragoza, ciudad ahorradora de agua" se consideró importante resaltar este compromiso en un momento histórico para nuestra ciudad como ha sido la celebración de este evento internacional.

En el año 2008 hay que destacar el papel de las entidades comprometidas en su labor de captación del compromiso de los ciudadanos. Muchas de estas entidades, como parte de su compromiso con el uso eficiente del agua, han puesto en marcha actuaciones con el objetivo de ampliar el número de comprometidos con el ahorro de agua y de compromisos en la ciudad.

#### Cifras:

312 entidades comprometidas, 30.412 personas comprometidas, lo que supone 170.360 compromisos.

#### Socios:

Ayuntamiento de Zaragoza, Acuaebro, Expo Zaragoza 2008, Gobierno de Aragón ( a través del Instituto Aragonés del Agua) e Ibercaja.



Exposición itinerante sobre el ahorro de agua

[www.zaragozaconelagua.org](http://www.zaragozaconelagua.org)



#### TESTIMONIO

*Miguel Ángel Martínez Montenegro, Jefe de Servicio de Medio Ambiente, Cámara de Comercio de Zaragoza*  
"La característica que siempre ha distinguido al pequeño comercio es el grado de cercanía con el cliente, el trato familiar. Esta filosofía es la que hizo pensar que sería un buen escaparate para llegar hasta la sociedad zaragozana y transmitir una iniciativa que persigue aumentar el grado de sensibilización y compromiso en el ahorro de agua. Todos hemos aprendido de ello".



Acto fin de proyecto con los participantes en junio de 2008

# 4. QUÉ HACEMOS

## DEMOSTRAMOS QUE ES POSIBLE



En junio de 2008 culminaba el proyecto deSolaSol, con la celebración en Madrid del encuentro europeo "Fomentando la participación ciudadana en proyectos de energía solar fotovoltaica". En este foro de debate, representantes de los distintos actores involucrados en iniciativas de energía solar fotovoltaica compartían puntos de vista, enfoques, obstáculos y soluciones en los distintos países participantes en el proyecto: Alemania, Francia, España y Portugal. Las buenas prácticas identificadas a lo largo de este proyecto también estuvieron presentes, dando así visibilidad a las iniciativas más interesantes de participación ciudadana en la generación de electricidad a partir de tecnología fotovoltaica. Todos los resultados se pueden descargar desde la web del proyecto, [www.desolasol.org](http://www.desolasol.org)

### Cifras:

- [ 4 boletines enviados en inglés, castellano y francés a 20.600 direcciones de correo electrónico.
  - [ 14 buenas prácticas identificadas en Alemania, Francia y España.
  - [ 9 workshops dirigidos a potenciales pequeños inversores, llegando a 17.383 personas.
  - [ 10 workshops técnicos, alcanzando un público de 34.385 personas.
  - [ 19 reuniones con partes interesadas, llegando a 906 personas.
  - [ 7 días informativos para público general, alcanzando a un público de 1.562 personas.
  - [ 10 visitas técnicas guiadas a plantas fotovoltaicas, con 188 participantes.
  - [ Varios encuentros nacionales, con un total de 1.312 asistentes.
- Además, el proyecto estuvo visible en 29 eventos.

### Socios:

- [ Ecovision (Alemania)
- [ Hespul (Francia)
- [ Triodos Bank (España)
- [ AFLOPS (Portugal)
- [ La Nef (Francia)
- [ Ecología y Desarrollo (España)



Representantes de las entidades socias del proyecto

[www.desolasol.org](http://www.desolasol.org)

# 4. QUÉ HACEMOS

## AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN PRACTICAR



El año 2008 ha sido un año de consolidación y crecimiento del proyecto. La presentación del sello CeroCO<sub>2</sub> en mayo en Madrid ha constituido un hito, con la presencia de más de 60 entidades y 10 medios de comunicación. Coincidiendo con el lanzamiento del Sello, se ha remodelado la imagen de CeroCO<sub>2</sub>, se han editado nuevos materiales y se han creado nuevas secciones en la web. Ha sido un año de especialización en mercados voluntarios de carbono, tema clave para la política de compensación, y uno de los tres pilares del proyecto. También se ha trabajado intensamente en la creación de la Red CeroCO<sub>2</sub> cuyo objetivo es extender el modelo de la iniciativa en otros países latinoamericanos. Por último, se ha incluido la línea de elaboración de políticas de Cambio Climático, colaborando en la elaboración de la Estrategia de Cantabria contra el Cambio Climático y en su proceso de participación pública.



### Cifras:

- [ 5 entidades han recibido el sello CeroCO<sub>2</sub>.
- [ Más de 137 entidades calculando y compensando las emisiones de sus actividades, servicios, productos y eventos.
- [ 40 eventos calculando y compensando sus emisiones con CeroCO<sub>2</sub>.
- [ 9 proyectos de reducción y absorción de CO<sub>2</sub> en 6 países no industrializados disponibles en la plataforma de compensación.
- [ Más de 55.500 tCO<sub>2</sub> compensadas en los proyectos de nuestra iniciativa desde la puesta en marcha de la misma.
- [ Más de 730.000 visitas en la web.
- [ 12 charlas y cursos sobre Cambio climático y Mercados Voluntarios de carbono.
- [ Más de 20 apariciones en medios de comunicación: radio, prensa, televisión y artículos sobre CeroCO<sub>2</sub>, compensación de emisiones, mercados voluntarios de carbono, cambio climático y energía.

# 4. QUÉ HACEMOS

## Socios:

CeroCO<sub>2</sub> es una iniciativa de Ecología y Desarrollo y Accionatura que cuenta con el apoyo de las siguientes entidades asociadas:

Ayuntamiento de Zaragoza, Gobierno de Cantabria, Ayuntamiento de Barcelona, Junta de Andalucía, Diputación de Barcelona, Centro de Recursos Ambientales de Navarra.

## Proyectos de compensación

- Minicentral hidroeléctrica de Salido Kecil en Indonesia.
- Conservación de la selva virgen de Makira en Madagascar.
- Conservación de la Serra do Lucindo en Brasil.
- Captación de carbono en pequeñas granjas situadas en la Península de Nicoya en Costa Rica.
- Restauración de la Serra do Lucindo en Brasil.
- Generación de energía eólica en India.
- Compostaje orgánico en la región de Michoacán en México.
- Secuestro de Carbono en Comunidades de Pobreza Extrema en la Sierra Gorda de México.

[www.ceroco2.org](http://www.ceroco2.org)

**CeroCO<sub>2</sub>**  
Actúa por el clima:  
calcula, reduce y compensa tus  
emisiones de CO<sub>2</sub>



Proyecto de secuestro de carbono en comunidades de pobreza extrema en la Sierra Gorda de México



Proyecto de generación de energía eólica en India



## TESTIMONIO

**Carlos Martínez Gantes**, Adjunto al Consejero Delegado y Director de Servicios Generales de DKV Seguros

Para DKV, el cambio climático es un problema estratégico que afecta directamente a la actividad aseguradora. Nuestro principal accionista, Munich Re, ha realizado numerosos estudios que demuestran un incremento masivo de las catástrofes naturales, con un impacto económico negativo multiplicándose por 5,3 el importe de los daños causados en los 10 últimos años, como consecuencia del cambio climático.

Por este motivo, DKV decidió hace tiempo asumir una actitud proactiva frente al cambio climático, reduciendo sus emisiones de gases de efecto invernadero en un 38% en los últimos cuatro años. El siguiente paso fue, en 2008, compensar el resto de emisiones.

Para ello contamos con el inestimable apoyo de Ecología y Desarrollo, quien nos recomendó un proyecto de compostaje orgánico de comercio justo en México, gracias al cual obtuvimos el sello "ceroCO<sub>2</sub>".

# 4. QUÉ HACEMOS

## AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN PRACTICAR

### PLAN INTEGRAL DE AHORRO DE AGUA DE VITORIA-GASTEIZ

En noviembre de 2004 se puso en marcha el Plan Integral de Ahorro de Agua de Vitoria-Gasteiz a iniciativa del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz y AMVISA (Aguas Municipales de Vitoria SA). El diseño de dicho Plan es el resultado del estudio previo realizado por Gea21 junto a Bakeaz y la Fundación Ecología y Desarrollo con la intención de establecer el marco estratégico para la realización de actuaciones en la mejora y optimización de la gestión y uso del agua en Vitoria-Gasteiz.

El PIAA de Vitoria-Gasteiz, con una duración total de 4 años, ha tenido como objetivo principal fomentar el ahorro de agua entre los diversos agentes implicados en su distribución y su consumo en el ámbito urbano. En 2008 ha terminado esta fase del plan con una tendencia claramente descendente, tanto en términos absolutos como relativos, con una reducción especialmente significativa del consumo en el año 2007 (aprox. del 7%), mientras que el porcentaje de agua facturada crece en cambio de forma continuada. Debido a los éxitos conseguidos, AMVISA está trabajando en la segunda fase del PIAA (plan Futura) que abarca el periodo 2009-2013.

unas gotas por  
delante

Plan Integral de Ahorro de  
Agua de Vitoria-Gasteiz



tantaz tanta  
aurretik

Gasteizen Ura Aurrezteko  
Plan Integrala

Indicadores	Previsiones iniciales	Logros
Volumen de entrada de agua en alta, en hm <sup>3</sup>	Menos de 25 hm <sup>3</sup> anuales	22,023 hm <sup>3</sup>
Dotación	Menos de 267 litros por hab. y día	260 litros por hab. y día
Ahorro de agua (con respecto al año 2004)	1.000 millones de litros (reto colectivo ciudadano)	1.893 millones de litros, en términos brutos 3.357 millones de litros, en términos relativos
% de reducción del consumo total de agua de la ciudad	6%	7,9% frente al consumo de 2004



La ejecución de este Plan se adjudicó en 2004, mediante concurso público a la UTE formada por Bakeaz, Grupo Xabide y la Fundación Ecología y Desarrollo.

# 4. QUÉ HACEMOS

## AYUDAMOS A LOS QUE QUIEREN PRACTICAR



Nuestra prioridad es ayudar a las diferentes organizaciones a incorporar criterios de Responsabilidad Social Empresarial en los procesos de compra y en la gestión diaria. Para ello, NEXOS pone a disposición de sus usuarios además de su conocimiento y experiencia en materia de compra sostenible, diferentes herramientas de consulta, formación y valoración, diseñadas para favorecer una política de compras más responsable.

Durante el ejercicio 2008 hemos llevado a cabo diferentes proyectos relacionados con la Responsabilidad Social Empresarial y la compra responsable, entre los que cabe destacar:

- Análisis del consumo y producción sostenible y la Responsabilidad Social Corporativa en el Mediterráneo
- Informe de apoyo para el avance de la compra sostenible y Secretaría técnica del grupo de trabajo sobre Responsabilidad Social y Ambiental para el SALUD
- Elaboración del Manual de Compra Responsable en los países en vías de desarrollo para IDEAS.

### Socios:

- [ Fundación Ecología y Desarrollo
- [ Fundación Rey Ardid
- [ Conservas Cárcar S.L. (Navarra)
- [ Fundación RAIS (Madrid)
- [ Fundación Varazdin (Navarra)
- [ Going Investment Gestión, S.A. (Zaragoza)
- [ Fundación CREAS (Zaragoza)

y otros socios particulares interesados en la compra responsable.

[www.nexos.es](http://www.nexos.es)



### TESTIMONIO

*Rosa Jaso, Directora de RSC y Subdirectora General Adjunta de Caja Navarra*

"Las empresas avanzadas en sostenibilidad ineludiblemente deben trasladar este compromiso a la cadena de suministro. Contar con proveedores socialmente responsables es una necesidad para cualquier empresa: no sólo por ganar coherencia con la política de RSC, evitar riesgos reputacionales o ganar en eficiencia, sino principalmente por convencimiento. Así lo hemos entendido siempre en Caja Navarra, donde creemos firmemente que las empresas del futuro, o serán cívicas, o no serán. Por eso, desde prácticamente sus orígenes, colaboramos con Nexos, iniciativa que desempeña un papel fundamental a la hora de trasladar la RSC a la cadena de suministro, ya que de una manera práctica, eficaz y sencilla aporta soluciones a las empresas que en sus compras apuestan por el Desarrollo Sostenible."



Asesoría Técnica de Nexos

# 4. QUÉ HACEMOS

## LISTADO DE PROYECTOS

### TRABAJAMOS PARA TRANSFORMAR EL NORTE Y COMPROMETERNOS CON EL SUR

#### *CAMBIO CLIMÁTICO*

**Carbon Disclosure Project.** Ver página 10.

**Piensa en Clima: consumidores conscientes del cambio climático.** Ver página 11.

**Estrategia de Cambio Climático de Cantabria.** Apoyo al Gobierno de Cantabria en la elaboración de la Estrategia de Acción frente al Cambio climático estableciendo diagnósticos, proyección de futuro, ejes estratégicos de acción y 184 medidas de mitigación y adaptación para alcanzar el escenario deseado y los objetivos fijados.

Asesoría para la definición del proceso de participación de la **Estrategia de Cambio Climático de Aragón** para la Dirección General de Participación Ciudadana del Gobierno de Aragón.

**Guía de Ayuntamientos CeroCO<sub>2</sub>.** Elaboración de una guía práctica para que los Ayuntamientos puedan conocer el impacto que su actividad genera en el clima y poder emprender acciones para conseguir minimizarlo llegando a convertirse en un Ayuntamiento neutro en carbono.

**Cursos y Seminarios sobre Cambio climático y Mercados Voluntarios de Carbono** celebrados en Cuzco (Perú) y en la Universidad del Pacífico de Lima (Perú).

#### *CONSUMO RESPONSABLE*

**Desfile de moda sostenible** como marco de presentación del Manual para el consumo responsable de ropa y complementos elaborado para la dirección General de Consumo del Gobierno de Aragón.

**Desarrollo de talleres sobre consumo sostenible** con jóvenes universitarios en el marco del proyecto Jóvenes por el Cambio de Naciones Unidas en Perú (Lima, Cuzco y Ayacucho).

**Seminario Salud y Medio Ambiente de Aragón.** Ver página 12.

# 4. QUÉ HACEMOS

## AGUA

**El Faro, Pabellón de Iniciativas Ciudadanas de Expo Zaragoza 2008.** Ver página 15.

**Zaragoza, ciudad ahorradora de agua. 100.000 compromisos con Zaragoza.** Ver página 18.

**Grupo de trabajo AGUA en CONAMA.** Coordinamos el grupo titulado Campañas de ahorro de agua: lecciones aprendidas del Congreso Nacional de Medio Ambiente.

**Plan Integral de Ahorro de Agua de la Provincia de Huesca.** Realización del proceso de definición del plan integral de ahorro de agua de la provincia de Huesca.

**Plan Integral de Ahorro de Agua de Vitoria-Gasteiz.** El consumo de la ciudad sigue una tendencia a la baja (en el año 2007 aprox. del 7%), mientras que el porcentaje de agua facturada crece en cambio de forma continuada.

**Plan Integral de Ahorro de Agua de Cantabria.** En 2008 realizamos la primera valoración de los resultados de implantación del Plan constatando que el total estimado es de más de 14.000.000 m<sup>3</sup>/año entre los años 2006 y 2008.

## RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL

**La Empresa del Nuevo Milenio: de los valores a la acción.** Creación y difusión de conocimiento sobre las oportunidades de acción empresarial para contribuir a los objetivos del milenio dirigido a las empresas españolas con inversiones directas en América Latina.

**Estudio sobre la producción sostenible en el Mediterráneo.** Informe para el Centro de Actividad Regional para la producción limpia (UNEP) sobre las medidas desarrolladas por los países mediterráneos para fomentar la reducción del impacto ambiental, económico y social de las actividades económicas.

**Elaboración de una Guía de aprendizaje FOMIN** sobre la implementación de RSE en PYMES. Elaboración de una guía para la sistematización y difusión del conocimiento acumulado por los proyectos que financia el Clúster del Fondo Multilateral de Inversiones del Banco Interamericano de Desarrollo Promover la competitividad a través de la Responsabilidad Social Empresarial.

**Comité Independiente de Expertos de KPMG.** Participación en este Comité Independiente para evaluar los contenidos de los informes de sostenibilidad de las empresas que se sometan voluntariamente al comité.

**Negocios Limpios, Desarrollo Global, el rol de las empresas en la lucha internacional contra la corrupción Informe 2007.** En colaboración con Fundación Carolina, análisis de los avances 2005-2007 de las empresas del IBEX 35 en cuanto a sus prácticas de formalización de políticas anticorrupción.

**Análisis de sostenibilidad de empresas.** Ver página 10.

**Estándar de calidad e integridad en el análisis de sostenibilidad CSRR-QS**  
Participamos en la asociación que ha desarrollado un estándar voluntario verificable de calidad para agencias de análisis RSE.

**OPAM: Observatorio de Políticas Ambientales.** Ver página 12.

**UNIA Responsable.** Diseño y aplicación de un modelo de gestión de la sostenibilidad en la Universidad Internacional de Andalucía y acompañamiento en el proceso de diseño y elaboración de su memoria de sostenibilidad.

# 4. QUÉ HACEMOS

## COMPROMETERNOS CON EL SUR

### NICARAGUA

Mejorando el Acceso al Agua Potable, Saneamiento e Higiene en Cuatro Comunidades del Sector Sur de León, Nicaragua

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

Mejoramiento de las condiciones de saneamiento en el sector de Abangasca en el municipio de León

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

Desarrollo del Turismo Rural Comunitario Sostenible en el Territorio de La Fundadora - Municipio de Jinotega - Nicaragua - 1º año

**Contrapartes:** Asociación de Educación y Comunicación "La Cuculmeca"

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Construcción de un Mini Acueducto por Bombeo Eléctrico en las comunidades de Jamaica y Soledad del Municipio de Sébaco, en el Departamento de Matagalpa

**Contrapartes:** Asociación para el Desarrollo Municipal del Norte - ADEM NORTE

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Ampliación del proyecto de Construcción de Beneficios Húmedos de Café

**Contrapartes:** Asociación de Cooperativas de Pequeños Productores de café de Nicaragua CAFENICA

**Financia:** Sociedad Harinas Villamayor

Diversificación de la Oferta de Turismo Rural Comunitario en el Sector Noreste Rural del Municipio de León

**Contrapartes:** Fundación Desarrollo Integral Asociado - DIA

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Fortalecimiento local para la gestión eficiente y saludable de los sistemas de agua potable y saneamiento en el Municipio de Jinotega (Nicaragua)

**Contrapartes:** Asociación de Educación y Comunicación "La Cuculmeca"

**Financiadores:** AECID

Construcción de 200 sistemas independientes de tratamiento de agua residual en los repartos Nuevo Horizonte, Maritza López y Benjamín Zeledón

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Construcción de pequeños beneficios húmedos para el mejoramiento del proceso y calidad del café, en Matagalpa y Jinotega, Nicaragua

**Contrapartes:** Asociación de Cooperativas de Pequeños Productores de café de Nicaragua CAFENICA

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Estudio de calidad de agua del sector rural noreste de León y su relación con la salud. Nicaragua.

**Contrapartes:** Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua - UNAN-León.

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

Abastecimiento de agua potable en la Comarca La Pintora N° 2. León, Nicaragua.

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

Sistema de Alcantarillado Sanitario Anexo Reparto Villa Soberana de la ciudad de León.

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León.

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Diagnóstico de la Calidad, Saneamiento y Acceso al Agua de Consumo humano del sector Rural del Municipio de León.

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León.

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

Sistema de Alcantarillado Sanitario Reparto San Jerónimo Ciudad de León.

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León.

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

# 4. QUÉ HACEMOS

**Fortalecimiento del turismo rural comunitario en Nicaragua.**

**Contrapartes:** Asociación de Educación y Comunicación “La Cuculmecca”.

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

**Ampliación y acondicionamiento del centro para alojamiento y formación integral (CAFI) en Achuapa, Departamento de León, Nicaragua.**

**Contrapartes:** Cooperativa Multisectorial Juan Francisco Paz Silva.

**Financiadores:** ZACESA S.L.

**Proyecto de Incidencia sobre el Derecho de Acceso al Agua y el Saneamiento, Nicaragua**

**Contrapartes:** Servicio de Información Mesoamericano sobre Agricultura Sostenible (SIMAS)

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

**Encunetado y Adoquinado del Reparto Maritza López. León, Nicaragua**

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

**Construcción de pequeños beneficios húmedos, para el mejoramiento del proceso y calidad del café**

**Contrapartes:** Asociación de Cooperativas de Pequeños Productores de café de Nicaragua CAFENICA

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

**Alternativas medioambientales en el manejo de aguas Pluviales. León, Nicaragua**

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

**Gestión de desechos sólidos y líquidos en el mercado la Terminal de Buses de León, Nicaragua**

**Contrapartes:** Alcaldía Municipal de León.

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

## HONDURAS

**Promoción de la comunicación alternativa para la defensa de los derechos humanos y laborales en Honduras.**

**Contrapartes:** Comunicación Comunitaria.(COMUN)

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

## ECUADOR

**Impulsando el comercio justo acortando eslabones en la cadena de comercialización de la producción de cacao de los pequeños productores ecuatorianos.**

**Contrapartes:** Fundación Maquita Cushunchic-Comercializando como Hermanos (MCCH)

**Financiadores:** Diputación Provincial de Zaragoza

## ARGENTINA

**Fortalecimiento de Espacios de mujeres emprendedoras (Centros EME)**

**Contrapartes:** Inclusión Social Sustentable

**Financiadores:** AECID

**Fortalecimiento y sustentabilidad de la pesca artesanal en Argentina**

**Contrapartes:** Fundación Vida Silvestre Argentina

**Financiadores:** AECID

**Manejo ecológico-productivo del humedal de los Bajos submeridionales, Sante Fe.**

**Contrapartes:** Fundación Vida Silvestre Argentina y FUNDAPAZ.

**Financiadores:** AECID

**Inclusión Socio-Laboral de Mujeres Jóvenes Urbano-Marginales y Rurales en Córdoba (Argentina)**

**Contrapartes:** Inclusión Social Sustentable

**Financiadores:** AECID

**Desarrollo local a través del trabajo cooperativo y el posicionamiento comercial de productos responsables en Colonia Andresito. Provincia de Misiones.**

**Contrapartes:** Fundación Vida Silvestre Argentina

**Financiadores:** Fundación Eroski

# 4. QUÉ HACEMOS

## PERÚ

Democracia participativa para la gestión ambiental de Villa El Salvador, Perú

**Contrapartes:** IPES-Promoción del Desarrollo Sostenible.

**Financiadores:** AECID

Desarrollo de capacidades para la gestión integral de los residuos sólidos en el Valle de Cusco

**Contrapartes:** Centro de Educación y Comunicación Guaman Poma de Ayala

**Financiadores:** Gobierno de Aragón

## BOLIVIA

Promoviendo iniciativas locales de conservación de biodiversidad in situ en el Corredor Ecológico de Conservación Vilcabamba - Amboró

**Contrapartes:** Protección del Medio Ambiente Tarija - PROMETA

**Financiadores:** Fundación Biodiversidad

## ARGELIA

Movilización de la sociedad civil para la preservación del medio ambiente con la perspectiva de un desarrollo sostenible. Argelia.

**Contrapartes:** Association Chlorophylle pour la Protection de l'Environnement.

**Financiadores:** Ayuntamiento de Zaragoza

## BRASIL

Uma Estratégia de Utilização Sustentável para a Várzea Amazônica

**Contrapartes:** Instituto Permacultura da Amazônia (IPA)

**Financiadores:** Philips Ibérica, SAU

## ESPAÑA

Tejiendo la Red Solidaria: Escuelas por el Comercio Justo

**Contrapartes:** Asociación del Sello del Comercio Justo

**Financiadores:** Diputación Provincial de Zaragoza

## CENTROAMÉRICA

Alianza por el Agua. Ver página 17.



Contenedores comprados en el proyecto



Cooperativa Aragón

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

En Ecología y Desarrollo entendemos que la transparencia y la rendición de cuentas deberían de constituir una máxima para cualquier organización. Por esta razón cuidamos la transparencia informativa de nuestra organización estableciendo múltiples niveles de control interno y externo que llevamos a cabo con el fin de mejorar nuestra gestión y desempeño.

## EMAS<sup>plus</sup>

En 2006 fuimos la primera organización española en implantar y certificar el sistema de gestión de sostenibilidad EMAS<sup>plus</sup>, que basado en los requisitos del Sistema Comunitario de Gestión y Auditoría Ambiental (EMAS) integra bajo un único marco operativo y de gestión los aspectos ambientales, sociales y económicos de la organización. Ver certificado de validación de AENOR en esta misma página.



Desde 2002 Ecología y Desarrollo participa en la creación de un estándar europeo de calidad verificable para organizaciones de análisis RSE, CSRR-QS 2.1 que pretende mejorar la calidad de los sistemas de análisis RSE, asegurar su integridad e incentivar la transparencia. En 2008, fuimos la primera organización de Iberoamérica que ha implantado este sistema de calidad y ha obtenido el certificado de conformidad tras someterse a una auditoría externa.



Somos una de las 130 ONG que se someten voluntariamente al análisis que realiza la Fundación Lealtad reflejando el cumplimiento de cada uno de sus nueve principios de Transparencia y Buenas Prácticas de gestión.



Desde 2003 continuamos con nuestro compromiso por seguir, en la medida de lo posible, las indicaciones sobre memorias de sostenibilidad establecidas en el Global Reporting Initiative, haciendo pública nuestra gestión de aspectos ambientales, sociales y económicos con las normas de publicación de los informes de sostenibilidad que GRI establece para empresas y organizaciones.

LAES NEXIA



Cada año nuestras cuentas son auditadas, este año por la empresa externa Laes Nexia. El informe de auditoría puede consultarse en [www.ecodes.org](http://www.ecodes.org).

Anualmente sometemos nuestras cuentas económicas a examen al Protectorado y Registro de Fundaciones de competencia gubernamental.



**CERTIFICATE OF CONFORMITY**  
WITH THE QUALITY STANDARD FOR CORPORATE SUSTAINABILITY AND RESPONSIBILITY RESEARCH  
ID N° : CSRR-QS-ECODES-EMAS-001-0000009

The AI CSRR Certification Council has granted certification, valid from **06 February 2009** until **05 February 2011**, to **Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)**, Plaza San Bruno, 9 50001 Zaragoza - España, [www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)  
The audit confirms that the methodology "ETIRIS" is compliant with CSRR-QS 2.1, based on the audit at Ecodes' headquarter in Zaragoza  
Products that comply with the requirements are:  
■ **ETIRIS Portfolio Manager (EPM)** - **ETIRIS**

CSRR-QS 2.1<sup>®</sup> is designed to enhance the quality of Corporate Sustainability & Responsibility Research. It requires research groups to establish professional codes of conduct to ensure transparency, integrity and accountability. It requires research groups to establish and monitor quality improvements and to publish an externally verified Transparency Matrix that reveals the data necessary to reinforce trust and confidence in each research group's methodology.  
Confidentiality: Fully certified data is contained within the Transparency Matrix CSRR-TM 2.1<sup>®</sup> of Ecodes Certification. It is available at [www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)  
Audit: Frequency of verification: annual  
Disclaimer: This certificate is granted to Ecodes within the limits of its terms of use. Misuse of this certificate may lead to its revocation, suspension or withdrawal by the Certification Council and AI CSRR.

For the Certification Council, authorized by AI CSRR and:

Philippe RABUT  
Director marketing & business development at TÜV Rheinland Group  
CSRR-QS-ECODES-EMAS-001-0000009  
AI CSRR and, Rue du Progrès 33/37, B-1030 Brussels, Belgium, T: +32 (0)2 296 1114, E: [info@ai-csrr.org](mailto:info@ai-csrr.org)

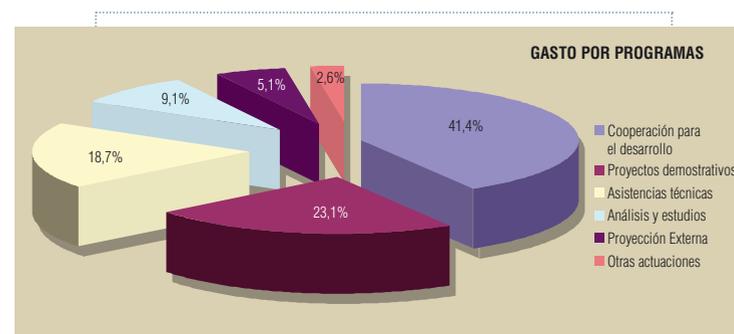
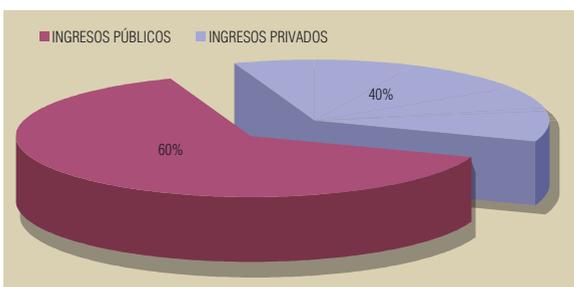
Hervig PEETERS  
Chairman  
AI CSRR  
Trade Association

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

## TRIPLE CUENTA DE RESULTADOS

### EN RELACIÓN A LO ECONÓMICO

INGRESOS 2008		
	<b>3.949.979,74</b>	
<b>INGRESOS PRIVADOS 2008</b>	<b>1.580.706,33</b>	<b>40,0%</b>
Socios y donantes	504.507,94	31,9%
Convenios de colaboración con entidades privadas	549.680,72	34,8%
Servicios prestados a entidades privadas	490.702,75	31,0%
Ingresos financieros	12.508,66	0,8%
Ingresos varios	23.306,26	1,5%
<b>INGRESOS PÚBLICOS 2008</b>	<b>2.369.273,41</b>	<b>60,0%</b>
Subvenciones	1.931.692,32	
Subvenciones Administraciones Autonómicas	461.769,49	19,5%
Subvenciones Administraciones Locales	237.919,80	10,0%
Subvenciones Administración Central	1.095.986,34	46,3%
Subvenciones Unión Europea	121.070,13	5,1%
Otras subvenciones	14.946,56	0,6%
Servicios prestados a la Administración	437.581,09	18,5%

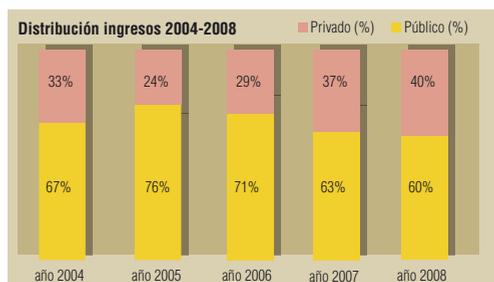
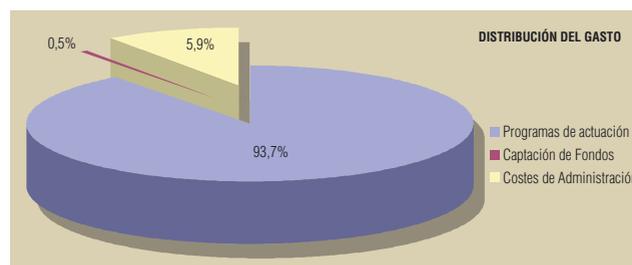
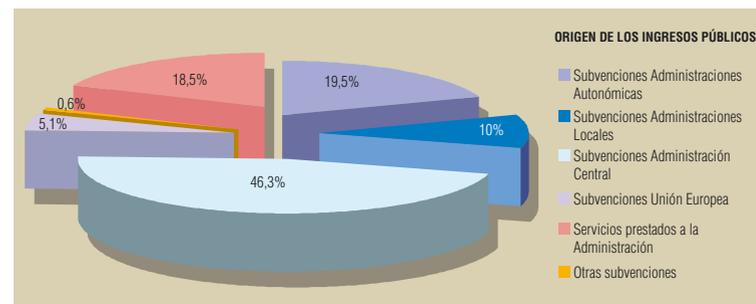
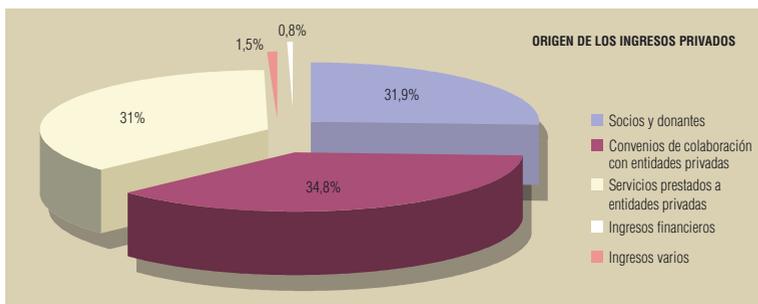


GASTOS 2008		
<b>PROGRAMAS DE ACTUACIÓN</b>	<b>3.950.298,30</b>	
Cooperación para el desarrollo	1.636.795,64	41,4%
Proyectos demostrativos	910.825,86	23,1%
Asistencias técnicas	739.920,90	18,7%
Análisis y estudios	358.737,94	9,1%
Proyección Externa	200.102,39	5,1%
Otras actuaciones	103.915,57	2,6%

Resultado año 2008: -318,56 €

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

## TRIPLE CUENTA DE RESULTADOS



	2008	2007	2006	2005
<b>Distribución del gasto (en euros)</b>	<b>3.950.298,30</b>	<b>2.771.182,08</b>	<b>2.558.741,09</b>	<b>2.254.713,05</b>
Programas de actuación	3.700.057,27	2.500.556,66	2.294.347,14	2.069.094,06
Captación de Fondos	17.803,28	14.569,82	18.546,92	20.130,03
Administración	232.437,75	256.055,60	245.847,04	165.488,96
<b>Distribución del gasto (en %)</b>	<b>2008</b>	<b>2007</b>	<b>2006</b>	<b>2005</b>
Programas de actuación	93,7%	90,2%	89,7%	91,8%
Captación de Fondos	0,5%	0,5%	0,7%	0,9%
Costes de Administración	5,9%	9,3%	9,6%	7,3%

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

## TRIPLE CUENTA DE RESULTADOS

### EN RELACIÓN A LO SOCIAL

*Ecología y Desarrollo apuesta por la integración de la Responsabilidad Social en sus políticas y prácticas concretándolas en:*

- < Su modelo de gestión de las personas
- < La transparencia informativa
- < Los criterios de buen gobierno de la organización
- < La coherencia interna en cuanto a procesos y compras

*Ecología y Desarrollo busca practicar un modelo de gestión de las personas que la integran que:*

- < Atraiga y retenga a un equipo de profesionales con alta calidad técnica y humana
- < Apoye la mejora continua y la innovación
- < Favorezca la autonomía con responsabilidad
- < Propicie la conciliación de la vida laboral con la vida familiar y personal

La transparencia informativa se vehicula a través de nuestra memoria, disponible en nuestra página web, los informes que se remiten al Protectorado, y la comunicación continua tanto con los medios de comunicación como con otros actores sociales. Internamente se sigue profundizando en la utilización de la intranet desarrollada en 2007.

Para asegurar el buen gobierno contamos con la figura del Consejo Asesor y el protectorado, además de someternos voluntariamente a diversos tipos de escrutinios externos (página 29 de esta memoria). En 2008 hemos recibido la certificación del "Corporate Sustainability and Responsibility Research Quality Standard, CSRR-QS 2.0®", propiciado por la Association for Independent Corporate Sustainability & Responsibility Research tras el proceso iniciado en 2007, lo que nos ayuda a reforzar nuestra independencia en el análisis de empresas y nuestras políticas de integridad.



Reunión de plantilla

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

## Compromisos Sociales Recogidos en la Política de Sostenibilidad de Ecología y Desarrollo:

- < Facilitar la conciliación del trabajo y la vida familiar y personal
- < Valorar la igualdad de género, cultural y racial y la promoción de la igualdad de oportunidades
- < Mantener lugares de trabajo adecuados, saludables y seguros
- < Propiciar y facilitar la formación de trabajadores y colaboradores
- < Promover el empleo estable y de calidad
- < Asegurar la seguridad y salud en el trabajo

## Algunos aspectos destacables de 2008 son los siguientes:

- \* Se mantiene el esfuerzo por la Formación del personal, principalmente por el incremento de personas que han participado en programas de formación de larga duración durante 2008.
- \* La profunda crisis económica que ya se hizo sentir en el último trimestre de 2008 ha reforzado el criterio de prudencia en el gasto a todos los niveles, lo que se ha visto reflejada en la contención del número de trabajadores que regresa a cifras de 2006, así como el incremento de personal eventual, aún cuando se mantiene un porcentaje de personal fijo muy elevado.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Nº de Trabajadores a 31 diciembre	22	23	30	36	38	35	
Personal de estructura	<b>Total</b>	22	23	25	27	25	26
	<b>Indefinidos</b>	36,36%	52,17%	68%	93%	92%	88%
	<b>Eventuales</b>	63,64%	47,83%	32%	7%	8%	12%
Personal ligado a proyectos			5	9	13	9	
Hombres	50%	43,50%	43%	44%	34%	29%	
Mujeres	50%	56,50%	57%	56%	66%	71%	
Titulación universitaria	77,27%	86,96%	90%	89%	95%	94%	
Contratos de prestación de servicios		1	5	4	3	2	
Becarios		5	8	2	2	1	
Alumnos en prácticas		5	1	2	1	1	
<b>FORMACIÓN</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	
Horas dedicadas a formación por empleado	3,6 h.	10,39 h.	12,26 h.	9,75 h.	24,86 h.	39,06 h.	
% de plantilla que ha recibido formación			43%	22%	62%	50%	

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

## TRIPLE CUENTA DE RESULTADOS

### EN RELACIÓN A LO AMBIENTAL

Como viene siendo habitual y en consonancia con nuestra misión y nuestros valores de coherencia y corresponsabilidad, Ecología y Desarrollo quiere rendir cuentas ante la sociedad sobre sus impactos ambientales. Este afán de transparencia nos llevó a implantar en el año 2006 un Sistema de Gestión de la Sostenibilidad, verificado en base al estándar EMASplus, que nos permite identificar, gestionar y mejorar los impactos ambientales y sociales de la organización. Al mismo tiempo y a través de un seguimiento anual de una serie de indicadores ambientales plasmados en un Plan de Mejora, podemos llevar a cabo un exhaustivo seguimiento de una batería de aspectos ambientales así como detectar desviaciones sobre las pautas marcadas por la organización.

Estas pautas responden a varios criterios de actuación entre los que habría que destacar la austeridad, la eficiencia y la creatividad con el objetivo último de mitigar dentro de nuestras posibilidades los impactos ambientales negativos que generamos como organización. Al mismo tiempo, la trayectoria ambiental de la organización está condicionada por los objetivos marcados en nuestro Plan Estratégico que apuntan a la creciente internacionalización de la organización así como a la consolidación de nuestra cartera de proyectos para agilizar su gestión y amplificar su impacto.

Dentro de este contexto, el 2008 ha sido un año de transición para la organización en relación a nuestro desempeño ambiental. En lo global, hemos experimentado un incremento del 20% del consumo total de energía en términos absolutos. El consumo de energía por trabajador ha aumentado un 16% durante el mismo periodo, rompiendo así la tendencia bajista de los últimos años. En términos desagregados, el consumo de electricidad por trabajador disminuyó el 6% en 2008, mientras que el consumo de agua y gas incrementaron 15% y 42%, respectivamente.

Las emisiones por trabajador de CO<sub>2</sub> derivados del consumo de gas, electricidad y papel así como de los desplazamientos en avión, coche, autobús, tren y taxi han experimentado asimismo un fuerte incremento, subiendo 51% en 2008 en relación al año anterior. Este importante repunte se debe principalmente a dos factores:

- ◀ el aumento importante en los desplazamientos en avión, particularmente los vuelos transoceánicos que han incrementado un 83% respecto al año anterior; generando así el equivalente de 167Tn de CO<sub>2</sub>.
- ◀ el crecimiento significativo del 86% en el consumo de papel por trabajador respecto al año anterior.

Sin embargo, habría que contextualizar estos datos ya que estos incrementos responden a importantes decisiones estratégicas a los que hemos aludido anteriormente. Primero, el aumento en desplazamientos se debe a nuestra vocación por ser una organización global, con un enfoque especial en España y América Latina. Este objetivo nos obliga a plantearnos un nuevo modelo de presencia y relaciones en España y en América Latina, lo cual ha supuesto la necesidad de viajar más para negociar y asentar relaciones con otras organizaciones internacionales. Entendemos que vivimos en un mundo cada vez más globalizado en donde los problemas sociales, económicos y ambientales crecen en complejidad, impacto y extensión y por lo tanto vemos necesario aunar esfuerzos con otras organizaciones con similares enfoques y objetivos.



*Ecología y Desarrollo regaló a sus empleados una tarjeta del servicio Bizi*

# 5. TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

Asimismo, el incremento del consumo de papel se debe a dos factores principales. Primero, hemos implantado mejoras importantes en nuestro sistema de registro del consumo de papel, lo cual nos ha permitido detallar estos datos con más precisión que en años anteriores. Al mismo tiempo, hemos continuado con nuestra decisión de asumir todos los impactos relacionados con los proyectos que gestionamos aun cuando se promueven en colaboración con otros socios institucionales. Esta decisión se ha reflejado en el importante repunte en nuestro consumo de papel en 2008, debido a que este año ha coincidido con la gestión de la secretaría técnica de dos proyectos importantes con múltiples socios - **El Faro y la Alianza por el Agua** - que han contado con importantes campañas de comunicación y difusión. En ambos casos Ecología y Desarrollo ha asumido la totalidad del impacto ambiental derivado del consumo de papel.

Es importante resaltar asimismo que nuestro compromiso va más allá de la contabilización de las emisiones de CO<sub>2</sub> derivadas de nuestras actividades. Como viendo siendo habitual desde el año 2003, hemos compensado la totalidad de las emisiones de CO<sub>2</sub> a través del proyecto CeroCO<sub>2</sub> ([www.ceroCO2.org](http://www.ceroCO2.org)).

Estas puntualizaciones no significan sin embargo un abandono de nuestro compromiso para asegurar una mejora continua de nuestro comportamiento ambiental. Por eso, hemos activado medidas correctoras para remediar la situación y seguimos promoviendo medidas complementarias para minimizar el impacto ambiental de nuestras actividades.

*Estamos estudiando varias fórmulas para reducir los desplazamientos en avión a través de las nuevas tecnologías de teleconferencia o comunicaciones por web.*

- < Priorizamos el uso del transporte público colectivo sobre el privado.
- < Promovemos nuestros compromisos ambientales a lo largo de nuestra cadena de aprovisionamiento, informando a nuestros proveedores sobre los requisitos ambientales de nuestra Política de Compras.
- < Priorizamos la compra de productos justos y/o procedentes de la agricultura ecológica para eventos y campañas institucionales.

	Consumos absolutos año 2008	Unidades	Año 2004	Año 2005	Año 2006	Año 2007	Año 2008
Consumo energético total	77.346 kWh	kWh/trabajador	1.665,38	3.153,80	1.725,30	1.667,07	1.935,38
		kWh/m <sup>2</sup>	218,12	317,46	177,88	161,19	193,36
Consumo electricidad	33.243 kWh	kWh/trabajador	628,27	1.099,53	824,7	894,94	838,06
Consumo gas	44.102 kWh	kWh/trabajador	1.037,11	2.054,05	900,5	772,12	1097,32
Consumo agua	117 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /trabajador	2,53	3,29	2,21	2,57	2,95
Consumo papel	15.837 Kg	Kg/trabajador	68,37	71,13	79,35	214,5	399,25
Emisiones CO <sub>2</sub>	217,14 Teq CO <sub>2</sub>	Teq CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	0,58	0,38	0,27	0,35	0,54
		Teq CO <sub>2</sub> /trabajador	4,42	3,79	2,61	3,63	5,47

Para más información sobre los impactos ambientales de Ecología y Desarrollo puede visitar nuestra página web en [www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)

## ENTIDADES CON LAS QUE HEMOS TRABAJADO

### ADMINISTRACIONES Y ORGANISMOS PÚBLICOS



### EMPRESAS



## AGENTES Y ORGANIZACIONES SOCIALES



## UNIVERSIDADES Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN



## INFORMACIÓN DE CARÁCTER GENERAL

1. Visión y Estrategia de la Fundación Ecología y Desarrollo	pag. 3
Declaración del Presidente	pag. 2
2. Descripción de la Fundación Ecología y Desarrollo	pag. 3
3. Principales stakeholders	pag. 6
4. Ámbito y alcance de la memoria	pag. 2
5. Estructura de gestión y de Buen Gobierno	pag. 4

## INDICADORES DE COMPORTAMIENTO

### 1.- Indicadores Económicos

EC-1. Margen de explotación	pag. 34 y 35
EC-2. Desglose geográfico de los principales mercados	pag. 34 y 35
EC-3. Coste de compras	pag. 34 y 35
EC-4. Porcentaje de contratos pagados en las condiciones acordadas.	100%
EC-5. Salarios y nóminas totales desglosadas por países.	En España 903.273,84 €
EC-6. Pagos a los proveedores de capital.	Intereses por préstamos largo plazo: 8.515,72 €, Intereses de deudas Corto Plazo: 14.808,35 €
EC-7. Aumento/reducción en reservas al final del periodo.	Aumento de reservas 0,00€
EC-8. Impuestos de cualquier tipo pagados, desglosados por países.	En España IRPF: 141.524,09 €
EC-9. Subvenciones recibidas desglosadas por país.	España: 1.795.675,63 €; Comisión Europea: 136.016,69 €
EC-10. Donaciones a la comunidad, sociedad civil.	0,00 €
EC-11. Detalle de proveedores que representen más del 10% del total de compras y países en los que el total de compras supere el 5% del PIB	n.d.
EC-12. Inversiones en infraestructuras no relacionadas con la actividad	n.a.
EC-13. Indicadores de impacto económico indirecto	n.d.

### 2.- Normas laborales y condiciones de trabajo

LA-1. Desglose de plantilla	pag 36 y 37
LA-2. Creación neta de empleo y rotación media de la plantilla por país	pag 37
LA-3. Porcentaje de empleados cubiertos por convenios colectivos, desglosados por países.	100%
LA-4. Política y procedimientos existentes para informar, consultar y negociar cambios profundos en la organización	A través del representante de los trabajadores
LA-5. Prácticas sobre registro y notificación de accidentes de trabajo y enfermedades.	Lo regulado por la ley
LA-6. Comités conjuntos Dirección y trabajadores sobre salud y seguridad en el empleo.	No existen
LA-7. Ratios de accidentes, días perdidos, absentismo y accidentes fatales	152 días de baja por enfermedad común + 259 días por maternidad = total 411 días
LA-8. Programas, dentro y fuera del lugar de trabajo, anti SIDA	n.d.
LA-9. Horas media de formación profesional por año y por categoría profesional	pag 37
LA-10. Política de igualdad de oportunidades.	pag 36 y 37
LA-11. Composición de la alta dirección y de los órganos de gobierno corporativo (ratio hombres/mujeres y diversidad nacional y cultural)	pag 4 y 37
LA-12. Ventajas laborales más allá de las legalmente establecidas	pag 36 y 37
LA-13. Representatividad de los trabajadores en los órganos de gestión	n.d.
LA-14. Evidencia de cumplimiento significativo con las normas de la OIT sobre Salud y Seguridad en el Trabajo	n.d.
LA-15. Acuerdos con sindicatos y organizaciones laborales sobre salud y seguridad en el trabajo.	No existen
LA-16. Programas de formación en apoyo a la continuidad laboral de empleados y para colaborar en terminación de carrera profesional	pag 36 y 37
LA-17. Políticas y programas de formación para la gestión de capacitación y aprendizaje a lo largo de la vida laboral	pag 37

### 3.- Derechos Humanos

HR-1. Políticas, directrices estructura corporativa y procedimientos para tratar los aspectos de derechos humanos relevantes en nuestra actividad	n.d.
HR-2. Evidencia de que se tiene en cuenta el impacto de derechos humanos a la hora de tomar decisiones de inversión o abastecimientos, incluyendo selección de proveedores	n.d.
HR-3. Políticas y procedimientos para evaluar el respeto a los derechos humanos en la cadena de proveedores	n.d.
HR-4. Políticas y procedimientos para evitar la discriminación en el trabajo	n.d.
HR-5. Política de libertad de asociación y grado en el que esta política se aplica universalmente	n.d.
HR-6. Política de exclusión del trabajo infantil	n.d.
HR-7. Política de prevención del trabajo forzado y obligado	n.d.
HR-8. Formación a empleados sobre políticas y prácticas de derechos humanos relevantes en nuestra actividad	n.a.
HR-9. Prácticas para recursos y reclamaciones, incluyendo pero no limitadas, los problemas de derechos humanos	n.a.
HR-10. Política de no represalias y sistema efectivo y confidencial para quejas de empleados	n.a.
HR-11. Formación en derechos humanos para personal de seguridad	n.a.
HR-12. Políticas, directrices y procedimientos para tratar las necesidades de las poblaciones indígenas	n.a.
HR-13. Mecanismos mixtos para atender quejas de la comunidad local	n.a.
HR-14. Porcentaje de los ingresos que se redistribuyen en las comunidades locales en la zona en que se obtienen	n.a.

Indicadores que recoge el Global Reporting Initiative (G.R.I.) para hacer pública la gestión ambiental, social y económica de las empresas y organizaciones

## 4.- Sociedad

SO-1.	Política para gestionar el impacto de las actividades de ECODES en las áreas afectadas por sus actividades	n.d.
SO-2.	Políticas, procedimientos y mecanismos para ECODES y los empleados para evitar el soborno y la corrupción	n.d.
SO-3.	Políticas, procedimientos y mecanismos para ECODES y los empleados para controlar el lobby político y las donaciones a partidos políticos	n.d.
SO-4.	Premios recibidos relevantes a comportamiento social, ético y medioambiental	Ninguno
SO-5.	Cantidades de dinero pagadas a partidos políticos u organizaciones que apoyan o subvencionan partidos o candidatos.	Cero
SO-6.	Sentencias judiciales en casos anti trust o regulaciones monopolísticas	n.a.
SO-7.	Política, procedimientos y mecanismos para prevenir conductas anti competencia	n.a.

## 5.- Responsabilidad de producto

PR-1.	Política para proteger la salud y seguridad del cliente en el uso de sus productos y servicios	n.a.
PR-2.	Descripción de políticas procedimientos y sistemas de gestión y cumplimiento relacionados con la información y etiquetado de productos	n.a.
PR-3.	Políticas, procedimientos y mecanismos de gestión y cumplimiento para proteger la privacidad del cliente	<i>cumplimos con las obligaciones determinadas por la LOPD</i>
PR-4.	Multas por incumplimiento de normas de salud y seguridad.	Cero
PR-5.	Quejas atendidas por autoridades relativas a la salud y seguridad de productos.	Cero
PR-6.	Código voluntario de normas sobre salud y seguridad de productos y premios recibidos	n.a.
PR-7.	Número y tipos de casos de no cumplimiento con normas relativas a la información de productos, incluyendo multas por incumplimiento	n.a.
PR-8.	Políticas, procedimientos y mecanismos de gestión y cumplimiento respecto satisfacción del cliente	n.d.
PR-9.	Políticas, procedimientos y mecanismos de gestión y cumplimiento de adhesión a códigos voluntarios de publicidad	n.a.
PR-10.	Número y clases de infracciones de normas de publicidad y marketing de productos.	Cero
PR-11.	Número de quejas relativas a la privacidad.	Cero

## 6. Medioambiente

EN-1.	Materiales utilizados excepto agua	pag 38 y 39.
EN-2.	Porcentaje de materiales utilizados que son residuos de fuentes ajenas	n.d.
EN-3.	Consumo de energía	pag 38 y 39
EN-4.	Uso indirecto de energía	pag 38 y 39
EN-5.	Consumo de agua	pag 38 y 39
EN-6.	Localización y superficie de suelo en propiedad, arrendada o gestionada en habitat ricos en biodiversidad	n.a.
EN-7.	Impacto de productos y servicios en la biodiversidad de entornos terrestres, acuiferos y marinos	n.a.
EN-8.	Emisiones de gas efecto invernadero	pag 38 y 39
EN-9.	Emisiones de sustancias que afectan a la capa de ozono	n.a.
EN-10.	Emisiones de Nox, Sox y otros gases contaminantes	n.d.
EN-11.	Producción total de residuos y forma de reciclaje	<i>Ver Declaración Ambiental, disponible en <a href="http://www.ecodes.org">www.ecodes.org</a></i>
EN-12.	Efluentes por tipo	n.a.
EN-13.	Vertidos de productos químicos, petróleo y fuel en número y volumen	n.a.
EN-14.	Impacto medioambiental de productos y servicios	n.d.
EN-15.	Porcentaje del peso de los productos vendidos que es reciclable o reutilizable	n.a.
EN-16.	Incidentes y multas por no cumplimiento con normas medioambientales.	Cero
EN-17.	Iniciativas para utilizar energías renovables o aumentar la eficiencia de la utilización de energía	pag 38 y 39
EN-18.	Consumo anualizado de energía de los principales productos	pag 38 y 39
EN-19.	Otro uso indirecto de energía	n.d.
EN-20.	Fuentes de agua utilizadas y ecosistemas/habitats afectados por su uso	n.a.
EN-21.	Consumo anual de agua como porcentaje de la cantidad de agua disponible en fuente	n.a.
EN-22.	Reciclaje y reutilización de agua.	Cero
EN-23.	Superficie total de suelo en propiedad, leasing o gestión para actividades productivas o extractivas.	Cero
EN-24.	Superficie de tierra impermeable como porcentaje de la superficie de tierra en propiedad o en leasing	n.a.
EN-25.	Impacto de la actividad en áreas protegidas	n.a.
EN-26.	Cambios en el hábitat como resultado de actividades y porcentaje de hábitat protegido o restaurado	n.a.
EN-27.	Objetivos y programas para proteger y restaurar ecosistemas nativos y especies en áreas degradadas	n.a.
EN-28.	Número de especies en peligro de extinción con habitats en zonas afectadas por las operaciones	n.a.
EN-29.	Unidades de negocio con operaciones en curso o en proyecto en zonas protegidas o en sus alrededores	n.a.
EN-30.	Emisiones indirectas de gas efecto invernadero	pag 38 y 39
EN-31.	Producción, transporte, importación o exportación de desechos peligrosos según la Convención de Basilea	n.a.
EN-32.	Fuentes de agua y ecosistemas/habitats relacionados afectados por vertidos de aguas residuales	n.a.
EN-33.	Comportamiento de proveedores en materia medioambiental	pag 38 y 39.
EN-34.	Impacto medioambiental de transporte de mercancías por razones logísticas	pag 38 y 39
EN-35.	Inversión en medioambiente	n.d.

n.d. indicadores no disponibles para el conjunto de la  
Fundación Ecología y Desarrollo

n.a. indicadores no aplicables por la naturaleza de la actividad  
de la Fundación Ecología y Desarrollo



[www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)

**ECOLOGÍA Y DESARROLLO - ESPAÑA**  
Plaza San Bruno, 9  
50001 Zaragoza (España)  
Tel. +34 976 298 282 fax +34 976 203 092

**ECOLOGÍA Y DESARROLLO - AMÉRICA LATINA**  
Del Colegio Mercantil, 1/2 Cuadra Abajo  
León (Nicaragua)  
Tel. 505 311 14 07 - [ecodes@ibw.com.ni](mailto:ecodes@ibw.com.ni)

Para más información y sugerencias:  
[comunicacion@ecodes.org](mailto:comunicacion@ecodes.org)

**[www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)**  
**[ecodes@ecodes.org](mailto:ecodes@ecodes.org)**