



# 10º Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 10)

SD-13. Energía y Cambio Climático. Organizada por AENOR

Herramientas de Gestión Ambiental

Jaime Fontanals. AENOR



Jueves, 25 de noviembre de 2010



# Herramientas para demostrar una buena gestión ambiental

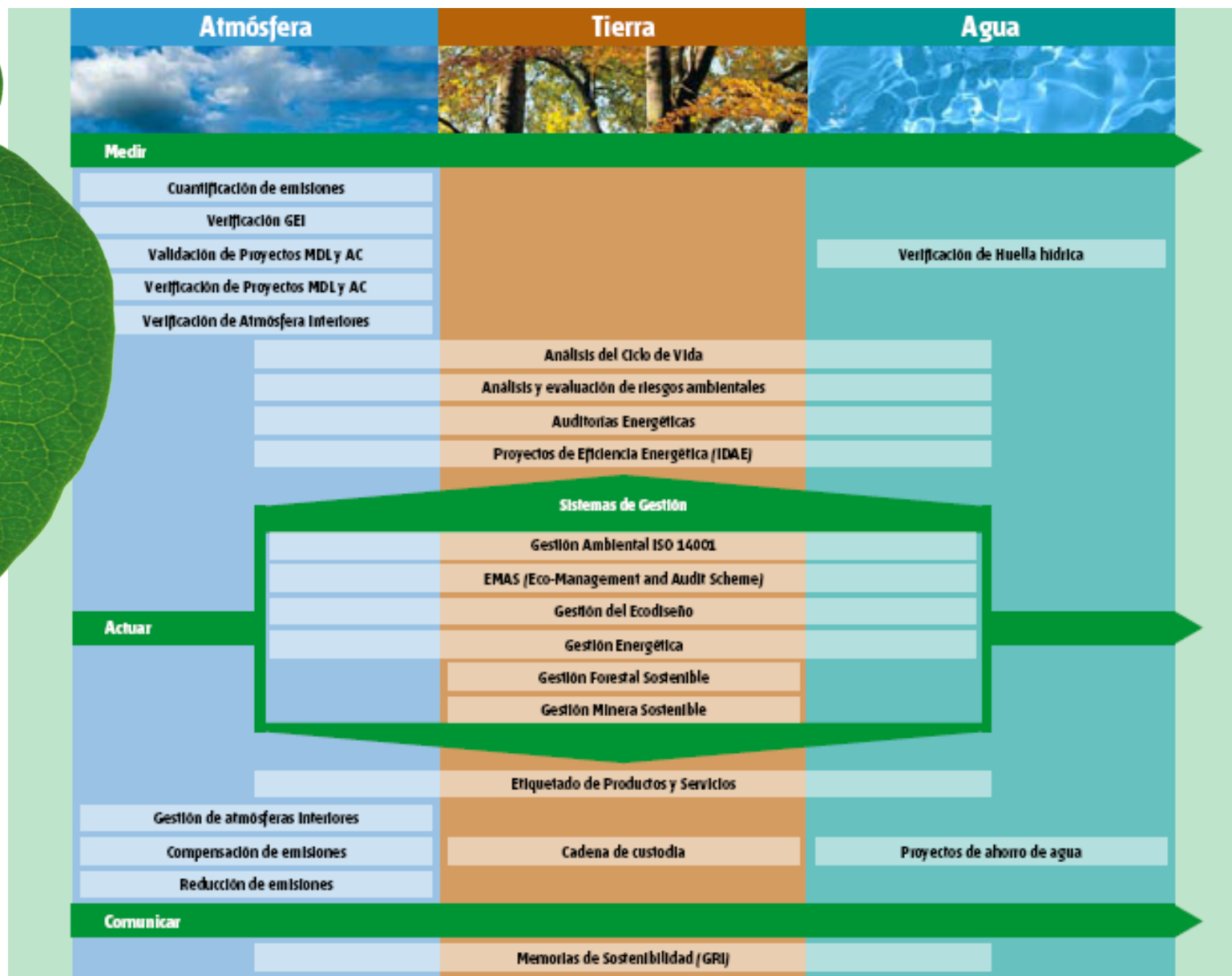
CONAMA 2010  
Sala Dinámica Energía y Cambio Climático

**AENOR**

Asociación Española de  
Normalización y Certificación

Jaime Fontanals  
DCC Director

# Herramientas para demostrar una buena gestión ambiental





# Vector Atmósfera

## **Medir:**

### **1. Cuantificación de Emisiones: Esquemas de cuantificación voluntaria de GEI**

Organizaciones y /o Eventos:

- ▶ GHG Protocol
- ▶ PAS 2060
- ▶ ISO 14064
- ▶ Otros

Productos

- ▶ GHG Protocol
- ▶ PAS 2050
- ▶ ISO 14067 (Publicación en 2011)
- ▶ Otros

### **2. Verificación GEI: Esquema ámbito obligatorio**

- ▶ Verificación Reglamentaria de Emisiones GEI (ANEXO I PNA)

### **3. Validación de Proyectos MDL y AC**

- ▶ Reglamentación UNFCCC

### **4. Verificación de Proyectos MDL y AC**

- ▶ Reglamentación UNFCCC

### **5. Verificación de Atmósferas Interiores**

- ▶ UNE 17330





# Vector Atmósfera



## Actuar:

### 6. Gestión de Atmósferas Interiores

▶ UNE 17330

### 7. Compensación de Emisiones

### 8. Reducción de Emisiones



## Vector Tierra

### **Actuar:**

1. Cadena de Custodia de los Productos Forestales

### **Sistemas de Gestión:**

2. Gestión Forestal Sostenible
  - ▶ UNE 162002
3. Gestión Minera Sostenible
  - ▶ UNE 22480



## Vector Agua

### **Medir**

1. Verificación de la Huella Hídrica

### **Actuar:**

2. Proyectos de Ahorro de Agua

## **Medir:**

- 1. Análisis del Ciclo de Vida**
  - ▶ ISO 14044
- 2. Análisis y Evaluación de Riesgos Ambientales**
  - ▶ UNE 150008
- 3. Auditorías Energéticas**
  - ▶ UNE 216501
- 4. Proyectos de Eficiencia Energética (IDAE)**

## **Actuar:**

- 5. Etiquetado de Productos y Servicios**

## **Comunicar:**

- 6. Verificación de Memorias de Sostenibilidad (GRI)**





# Sistemas de Gestión (Multivector / Multienfoque)

- 1. Gestión Ambiental**
  - ▶ UNE EN ISO 14001
- 2. Verificación EMAS**
  - ▶ Reglamento 1221/2009
- 3. Gestión del Ecodiseño**
  - ▶ UNE 150301
- 4. Gestión Energética**
  - ▶ UNE EN 16001