

# Servicios en mercados de CO<sub>2</sub>

**Gestión de Energía y derechos de  
emisión**

© Wind to Market, S.A.

[www.w2m.es](http://www.w2m.es)

Edificio TORRE PICASSO  
Plantas 22-23  
Plaza Pablo Ruiz Picasso,1  
28020 Madrid

# Índice

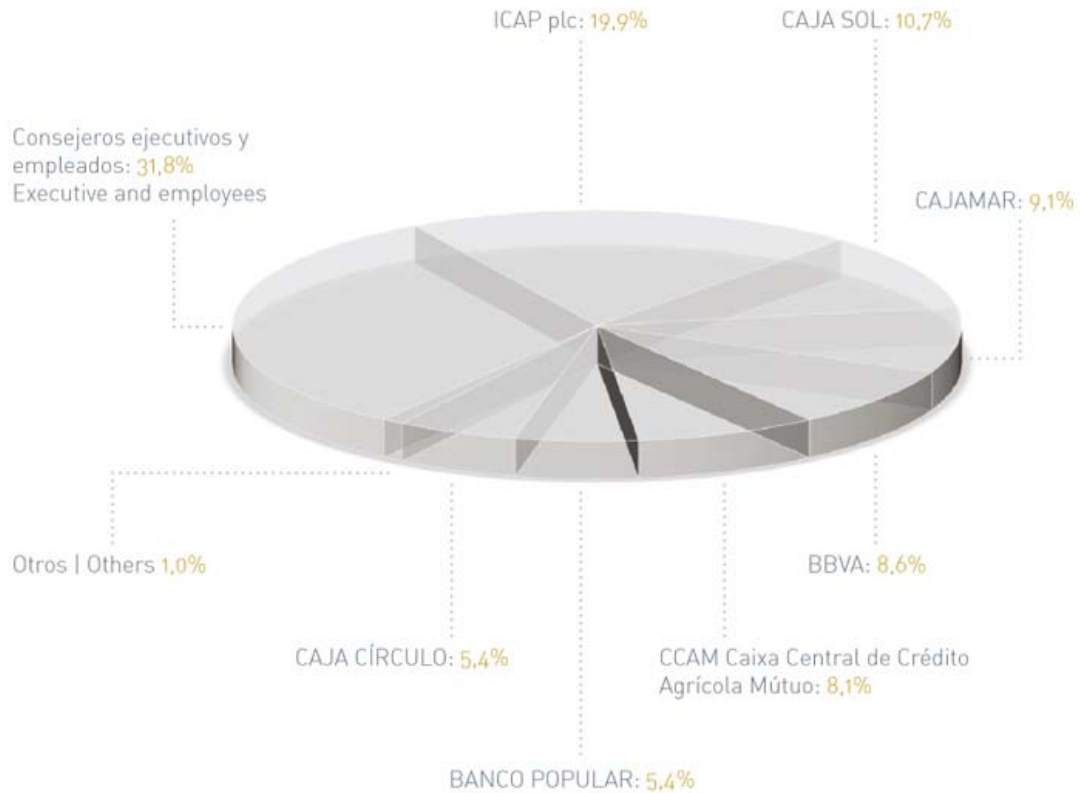
---

- Grupo CIMD**
- Servicios de W2M en CO<sub>2</sub>**
  - **Compraventa de derechos EUAs**
  - **Certificados de Reducción de Emisión (Certified Emission Reduction)**
  - **Otras operaciones**
  - **Compensación voluntaria de emisiones**
  - **Wind to Market en los medios**
- Contacto W2M**

# Grupo CIMD

composición accionarial

shareholder structure



# Grupo CIMD



100%  
**im** cimd av  
intermediación

intermediación institucional  
institutional brokerage

100%  
**im** intermoney sa  
consultoría

servicio de estudios y consultoría  
financiera  
financial analysis and consulting services

100%  
**im** Intermoney Portugal sfc  
intermediação e consultoria

sociedad financiera de corretaje  
broker dealer

100%  
**im** valores sv  
intermediación

sociedad de valores  
broker dealer

100%  
**im** valora  
consulting

valoración, gestión de riesgos y consultoría financiera  
valuation, risk management and financial consulting

100%  
**im** energía sa  
consultoría

consultoría y análisis en mercados energéticos  
analysis and consulting in energy markets

100%  
**im** gestión sgiic  
inversiones colectivas

sociedad gestora de instituciones de  
inversión colectiva  
asset management

70%  
**im** titulización sgft

sociedad gestora de fondos de titulización  
global securitisation management and trust  
services

100%  
**im** wind to market sa  
mercados energéticos

servicio independiente de agente  
vendedor para generadores eléctricos en  
régimen especial  
independent sales agent for special -  
scheme electricity producers

# Grupo CIMD

cifras relevantes

▣ key data

	2007	2008	
<b>ingresos netos</b> ▣ net income millones de €   million €	48,66	<b>56,53</b>	<b>+16%</b>
<b>beneficios netos</b> ▣ net profits millones de €   million €	6,52*	<b>8,80</b>	<b>+26%</b>
<b>recursos propios</b> ▣ equity millones de €   million €	28,63	<b>30,04</b>	<b>+5%</b>
<b>rentabilidad sobre ffpp</b> ▣ return on equity en porcentaje   percentage	24,00*	<b>29,30</b>	<b>+22%</b>

\* Sin incluir beneficio extraordinario venta BME ▣ Not including extraordinary profit on sale of interest in BME.



# Servicios de **W2M** en CO<sub>2</sub>

---

**WIND TO MARKET, S.A.** está especializada en la gestión y el control de la compraventa de derechos de emisión de CO<sub>2</sub> procedente de instalaciones afectadas por la directiva europea de comercio de derechos de emisión

# Compraventa de derechos de emisión

- ❑ Somos miembros del mercado Bluenext, el mercado más líquido de negociaciones al contado.

Acceda a la lista de miembros on-line en [www.bluenext.eu](http://www.bluenext.eu)



The screenshot shows the Bluenext trading interface. At the top, there are two buttons: "FOLLOW UP INTERFACE REGISTER SPOT OTC" and "REGISTER DERIVATIVES OTC". Below these, the market is identified as "WIND, WIND-T1 Connected".

SHORT CODE	SESSION	QTY	BID	OFFER	QTY	MOVE	S	LAST P	LAST Q
SPOT EUA	Continuous Trading	20	14,53	14,59	25	↕	S	14,55	10
		10	14,53	14,59	5*			14,55	41
		10*	14,52	14,60	10				
		8*	14,51	14,63	12*				
		25*	14,50	14,65	10				
		10	14,50	14,65	10				
		10	14,50	14,69	15*				
		20	14,49	14,70	9*				
		10*	14,48	14,90	9*				

- ❑ Ofrecemos un precio mayorista a cualquier instalación con los costes de transacción más bajos del mercado.
- ❑ Transferencia inmediata de derechos y liquidación de operaciones en horas.
- ❑ Firma de un acuerdo previo que regule las transacciones, sin exclusividad.

# Certificados de reducción de emisiones

- Plan Nacional de Asignación 2008-12: *“Los titulares de instalaciones existentes pertenecientes al resto de los sectores (no generación eléctrica ordinaria) -epígrafes 1 b), 1 c) y 2 al 9 del Anexo I- podrán utilizar RCE y URE para el cumplimiento de sus obligaciones de entrega hasta un porcentaje del 7,9% sobre su asignación individualizada anual.”*
- Esto se traduce que en que las instalaciones referidas pueden
  - A. Adquirir certificados para cubrir su déficit de asignación de derechos por el 7,9% de su asignación total del periodo 2008-12 a un precio inferior.
  - B. Vender el 7,9% de los EUAs asignados en el periodo y comprar certificados secundarios (CERs) para cubrir sus emisiones reales:
    - El precio los EUAs “spot” es de 13,25 €/t CO<sub>2</sub>
    - El precio de los certificados garantizados puede fijarse hoy a 11,95 €/t CO<sub>2</sub>.
    - Supone un ingreso extraordinario de 1,30€ por tonelada, quedándose con el mismo número de derechos.

SPOT CER	Continuous Trading	10	13,29	13,38	10	↔	S	13,30	10
		10	13,27	13,37	10			13,30	10
		10	13,23	13,40	20*				
		10	12,00	13,47	10				

# Otras operaciones (i)

---

- Operaciones forward EUAs y CERs. **W2M** busca la mejor contrapartida disponible para que nuestros clientes puedan asegurar a futuro el precio de sus operaciones.
- Operaciones a medida. Diseñamos y buscamos ofertas para las operaciones que mejor se ajusten a las necesidades de nuestros clientes:
  - Permutas EUA vs. CER con varios vencimientos.
  - Opciones de compra o venta para EUAs y CERs.
  - Operaciones de Repo de derechos o de CERs a cambio de rentabilidad.
  - Operaciones simultáneas spot - forward para obtener financiación por el préstamos de los derechos.
  - ...

## Otras operaciones (ii)

---

Gracias a la posibilidad de canje de EUAs por CERs se podría estudiar la posibilidad de comprar CERs primarios a futuro, es decir aún no generados, que resultarían más rentable para la empresa, pero donde pueden existir riesgos de registro de proyecto y volumen de CERs generados.



# Compensación voluntaria de emisiones

---

- W2M ofrece a las empresas no afectadas por las limitaciones de emisiones servicios para compensar voluntariamente sus emisiones:
  - Calculamos las emisiones directas e indirectas de la actividad utilizando los protocolos de cálculo internacionales.
  - Ponemos a disposición de las empresas proyectos de reducción de emisiones que generen reducciones voluntarias de emisiones (VERs) con un amplio abanico de estándares de calificación, verificación y localización.
  - Apoyamos a la empresas en el proceso de certificación del cálculo y/o compensación de las emisiones por una empresa certificadora.

# Wind to Market en los medios (i)

## □ Endesa acudió a Wind to Market para la venta de sus VERs

- [http://www.endesa.es/Portal/es/prensa/noticias/noticias\\_nuestras\\_empresas/endesa/2008/25JUN08-Vers.htm](http://www.endesa.es/Portal/es/prensa/noticias/noticias_nuestras_empresas/endesa/2008/25JUN08-Vers.htm)



Endesa - Windows Internet Explorer

http://www.endesa.es/Portal/es/prensa/noticias/noticias\_nuestras\_empresas/endesa/2008/25JUN08-Vers.htm

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Endesa

Noticia

Madrid, 25 de junio de 2008

**ENDESA REALIZA SU PRIMERA OPERACIÓN EN LOS MERCADOS VOLUNTARIOS DE REDUCCIONES DE EMISIONES**

La compañía ha vendido aproximadamente 20.000 Reducciones Verificadas de Emisiones (VERs), que son el equivalente a 20.000 toneladas de CO2 que dejaron de emitirse gracias a la actividad del Proyecto de Rehabilitación de la Central Hidroeléctrica de Callahuanca, en Perú, durante el año 2007.

ENDESA ha completado su primera operación en el Mercado Voluntario de Reducciones de Emisiones. En la venta, intermediada por el broker energético español Wind 2 Market, ENDESA ha vendido aproximadamente 20.000 Reducciones Verificadas de Emisiones (VERs), que son el equivalente a 20.000 toneladas de CO2 que han dejado de emitirse gracias a la actividad de generación del Proyecto de Rehabilitación de la Central Hidroeléctrica de Callahuanca, en Perú, durante el año 2007. Este Proyecto ha sido desarrollado por EDEGEL, filial de ENDESA en Perú, dentro de la política global de la Compañía de reducción de emisiones en sus instalaciones de generación.

Los VERs son las reducciones de emisiones que han sido generadas por este proyecto antes de ser registrado como Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL).

El Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) es uno de los mecanismos de flexibilidad que recoge el Protocolo de Kioto para ayudar a los países desarrollados o con economías de transición a alcanzar sus objetivos de reducción de emisiones. Los MDL permiten a los países incluidos en el Anexo 1 del Protocolo de Kioto implicarse en actividades y proyectos de reducción de emisiones en países que no pertenecen a este Anexo, ayudándoles a aumentar su desarrollo mediante el uso de tecnologías limpias y sostenibles. Y del mismo modo, los países del Anexo 1 pueden utilizar las reducciones certificadas de emisiones (CERs) resultantes de esas actividades de proyectos para contribuir al cumplimiento de una parte de los compromisos contraídos cuantificados de limitación y reducción de las emisiones.

Por el contrario, los VERs son reducciones de emisiones no contempladas por el Protocolo de Kioto y no pueden utilizarse para cumplimiento de los compromisos contraídos en el marco de dicho Protocolo. Sus compradores son básicamente corporaciones y/o particulares que los utilizan para compensar de manera voluntaria las emisiones por sus edificios, viajes, flota de vehículos y otras actividades no cubiertas por los mercados obligatorios derivados de Kioto.

La posición de ENDESA en Latinoamérica proporciona a la Compañía una oportunidad única de acceso a un amplio rango de posibilidades de inversión en proyectos de energía renovable y eficiencia energética adecuados tanto para el Mecanismo de Desarrollo Limpio de Naciones Unidas (MDL) como para los mercados voluntarios de reducciones de emisiones paralelos. ENDESA ya ha desarrollado una cartera significativa de proyectos MDL en la región, y está ahora inmersa en el proceso de expandir su actividad hacia los mercados voluntarios.

ENDESA está comprometida desde siempre con las sociedades en las que opera. Consciente de que su actividad tiene un impacto sobre el medio ambiente, su política de responsabilidad social empresarial se centra en conjugar el desarrollo económico y social con el máximo respeto al entorno. Su estrategia presta atención al desarrollo del capital humano, la preservación del entorno natural en el que se localizan sus instalaciones y el desarrollo de sus poblaciones. El desarrollo sostenible -como crecimiento económico que garantiza las necesidades de la generación actual sin poner en peligro las de generaciones futuras- es la respuesta de ENDESA a los retos que se plantean en la actualidad.

# Wind to Market en los medios (ii)

- El Congreso Mundial de Petróleo compensó sus emisiones de CO<sub>2</sub> a través Wind to Market :

- <http://www.19wpc.com/press-release/greenhouse-gas-sp.php>



The screenshot shows a press release from the 19th World Petroleum Congress website. The main headline is "EL 19º CONGRESO MUNDIAL DEL PETRÓLEO NEUTRALIZARÁ SUS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO". The date is 26 de marzo de 2008. The text describes how the Spanish organizing committee has reached an agreement with AENOR and Garrigues to offset the congress's carbon emissions. It details the use of a carbon compensation mechanism, the involvement of AENOR and Garrigues Medio Ambiente, and the goal of achieving net-zero emissions. The page also features a sidebar with navigation links, a 'PRESS CENTRE' section with links to video, making off, TV spot, and daily news, and a list of sponsors including Chevron, Human energy, MOL, and TEEKAY.

## W2M Contacto

---

**Para más información contacte con nuestro equipo:**

**Tel. +34 91 555 11 45**

**E-mail: [w2mco2@grupocimd.com](mailto:w2mco2@grupocimd.com)**

