

	<p>Contacto: Lic. Atzin Mendoza  Encargada de Prensa  Centro Francés de Prensa de <b>UBIFRANCE</b> América Latina  Servicios Económicos - Embajada de Francia en México  Tel. (5255) 91 71 98 31/ Fax. (5255)91 71 98 34  Email: <a href="mailto:amendoza.cefrapit@ubifrance.fr">amendoza.cefrapit@ubifrance.fr</a>  <a href="http://www.infotechfrance.com/cefrapit">www.infotechfrance.com/cefrapit</a></p>
---	---

Comunicado de Prensa 162S12/07

**WORLD CTL 2008**  
([www.world-CTL2008.com](http://www.world-CTL2008.com))

**Conferencia mundial sobre la conversión del carbón en derivados del petróleo**

***El 3 y 4 de abril tendrá lugar en París la primera conferencia mundial World CTL 2008 sobre la licuefacción del carbón. Este acontecimiento organizado bajo los auspicios del Consejo Mundial de la Energía, el Instituto Mundial del Carbón y el IFP (Instituto Francés del Petróleo), reunirá a los principales actores en materia de CTL (proceso de conversión del carbón en líquido). De este modo, expertos de las industrias relacionadas con el uso de derivados del petróleo como la automovilística, la petroquímica y la aeronáutica; y proveedores de CTL como ingenieros, organismos financieros y fabricantes de catalizadores podrán compartir sus experiencias en el marco de un programa en el que se hablará largo y tendido de la situación actual y de las perspectivas futuras de esta energía.***

La licuefacción del carbón (CTL o "Coal-to-Liquids" en inglés), vuelve a ocupar hoy un lugar central en las reflexiones estratégicas sobre energía. El 30% de los carburantes utilizados en Sudáfrica son derivados del carbón. Las fuerzas aéreas de EE. UU acaban de finalizar las pruebas con aviones B52 propulsados por este tipo de carburante, y piensan realizar dicha prueba en toda su flota antes de 2011. *China University of Petroleum* acaba de presentar su aportación a las tecnologías CTL, mientras que el mayor productor chino de carbón, China Shenhua pondrá en marcha en 2008 su primera planta CTL con una capacidad de 20.000 barriles diarios.

En la conferencia World CTL 2008 se pondrán por primera vez sobre la mesa las implicaciones estratégicas, medioambientales, tecnológicas y económicas del CTL.

Desde un punto de vista estratégico, el CTL ayuda a la reducción de la dependencia de muchos países ricos en carbón pero pobres en petróleo. Asimismo, también supone una valorización de las empresas mineras y la diversificación del abastecimiento de las empresas petrolíferas. El debate entre los altos directivos de los grupos mineros y petroleros arrojará luz sobre las estrategias de cada una de estas dos importantes industrias.

En cuanto al medioambiente, una de las preocupaciones fundamentales de todas las partes implicadas en el CTL es que debido a la naturaleza química del carbón puede emitir una tasa elevada de gas carbónico. Este aspecto será presentado, medido y relativizado en relación con otras energías. Investigadores y empresarios presentarán soluciones piloto y otras ya en marcha con la intención de demostrar las ventajas medioambientales de los carburantes CTL, llamados "carburantes de síntesis" en relación con otros carburantes convencionales.

En lo relativo a la tecnología, las empresas más punteras en ambos sectores técnicos -"directo" e "indirecto"- darán a conocer el rendimiento técnico, económico y medioambiental de estos procedimientos.

Las implicaciones económicas específicas del CTL son importantes. Los beneficios, que superan el umbral de rentabilidad, se ven ensombrecidos por varias inquietudes. Por ejemplo, las oscilaciones en el precio del carbón y del petróleo, la incertidumbre sobre la duración de las políticas fiscales que pueden ser o no ser favorables, los costos desmesurados relacionados con el medio ambiente, las limitadas garantías que ofrecen los licenciadores y los ingenieros, y la escasa experiencia industrial, que hoy por hoy se limita a una sola empresa.

Además del CTL, en la conferencia World CTL 2008 también se presentarán productos químicos derivados del carbón ("Coal-To-Chemicals") y procesos en los que la materia prima es biomasa en vez de carbón ("Biomass-To-Liquids").

El premio CTL Award 2008 será entregado al Dr. Masaka, investigador y Director General de NEDO (Japón), por Yves Chauvin, Premio Nobel de Química 2005. Esta distinción favorece a una personalidad eminente del mundo del CTL, cuyos trabajos hayan contribuido al conocimiento, mejora y puesta en marcha de la divulgación de las tecnologías CTL.

En paralelo y en el mismo emplazamiento de la conferencia tendrá lugar una exposición en la que las empresas podrán recibir a sus clientes actuales o potenciales.

Si desea obtener información más actualizada sobre World CTL, visite [www.world-CTL2008.com](http://www.world-CTL2008.com)

**Contacto con prensa:**

Bruna Bertolini  
World CTL 2008, c/o MCI  
24 rue Chauchat, 75009 PARIS – France  
Tel: 33. (0).1 53 85 82 74  
Fax: 33. (0).1.53.85.82.83  
[wctl2008info@mci-group.com](mailto:wctl2008info@mci-group.com)  
[www.world-CTL2008.com](http://www.world-CTL2008.com)

**Nota a los Editores:**

**Solicitamos amablemente, nos avisen de la publicación que se realice de este comunicado de prensa y les agradecemos continuar colaborando con CEFRAPIT**