



**UNION EUROPEA**

DELEGACION DE LA COMISION EUROPEA  
EN CHILE

17 de diciembre de 2004

## **La Unión Europea presentó en SANTIAGO DE CHILE a GALILEO, el nuevo programa mundial de navegación satelital. Posible cooperación con CHILE**

***Organizado con la cooperación de Eurochile el 17 de diciembre, la Comisión Europea, la Agencia Espacial Europea y la Empresa Común Galileo realizaron una presentación sobre el Programa GALILEO para fomentar la cooperación entre empresas europeas y chilenas involucradas en las aplicaciones y en las tecnologías de navegación satelital. La Presentación de GALILEO atrajo con éxito a empresas que tenían el deseo de conocer más sobre el programa.***

El enfoque comercial aplicado para la implementación y la explotación de GALILEO representa una oportunidad única para que las empresas en Chile desarrollen, innoven e inviertan en nuevo equipo e infraestructura de servicios. El objetivo de la presentación de GALILEO fue el de informar en detalle el programa a los actores y operadores industriales pertinentes, a las instituciones de investigación y a las cámaras y asociaciones empresariales con el fin de mostrar las múltiples oportunidades que ofrece el sistema europeo. Como fue explicado durante la presentación de GALILEO, el sistema de concesión de GALILEO es también de interés para socios chilenos clave. Adicionalmente, el 17 de noviembre la Unión Europea lanzó un concurso para un programa de entrenamiento, proyectos piloto y aplicaciones de mercado derivadas de la navegación por satélite para Latinoamérica (plazo: 18 de febrero 2005, para más información: <http://www.galileoju.com>).

Durante la Cumbre UE-América Latina celebrada en Guadalajara en mayo de 2004 los países participantes confirmaron la voluntad de evaluar la posibilidad de estrechar la colaboración en el campo de la navegación por satélite. En este sentido, Chile ha sido invitado a participar en el desarrollo, en la investigación, en el aumento de los sistemas regionales, en la cooperación industrial y en las actividades de desarrollo de mercado derivadas de GALILEO. En este contexto, la Comisión Europea aprovechó la Presentación de GALILEO para reunirse con las autoridades del gobierno Chileno pertinentes con el fin de explorar de manera más profunda las posibilidades de cooperación en este ámbito.

La cooperación internacional en el marco de GALILEO se está desarrollando rápidamente. Se han concluido acuerdos con China e Israel, se están negociando acuerdos con India, Rusia y Ucrania y se está dialogando sobre posibles acuerdos con Brasil, México, Canadá y Corea del Sur. Asimismo, la firma del acuerdo entre la Unión Europea y los Estados Unidos el pasado 26 de junio confirmó la total interoperabilidad y compatibilidad entre GALILEO y el GPS dando de esta manera un enorme impulso al comercio internacional y al uso a nivel mundial de la navegación por satélite.

## **Antecedentes**

GALILEO es el programa europeo de radionavegación por satélite. Fue lanzado por la Comisión Europea y ha sido desarrollado conjuntamente con la Agencia Espacial Europea. GALILEO anuncia el advenimiento de una revolución tecnológica similar a la que provocó el lanzamiento de la telefonía celular. Contribuirá al desarrollo de una nueva generación de servicios universales en áreas tales como el transporte, las telecomunicaciones, la agricultura y la pesca, entre otras.

Hasta ahora esta tecnología, que promete ser altamente rentable, es tan solo dominada por el Sistema de Posicionamiento Global (GPS) de los Estados Unidos y el sistema de GLONASS de Rusia. Ambos sistemas son financiados y controlados por autoridades militares. En cambio el programa GALILEO será administrado y controlado por entidades civiles. GALILEO ofrece una garantía de calidad y continuidad que resulta esencial para muchas aplicaciones de carácter sensible. Su complementariedad con los sistemas actuales aumentará la confiabilidad y la disponibilidad de la navegación y de los servicios de posicionamiento a nivel mundial.

Para mayor información sobre Galileo, por favor visite:

Programa Galileo: [http://europa.eu.int/comm/dgs/energy\\_transport/galileo/](http://europa.eu.int/comm/dgs/energy_transport/galileo/)

Agencia Espacial Europea (ESA): <http://www.esa.int/export/esaSA/navigation.html>

Galileo Joint Undertaking, GJU: <http://www.galileoju.com>

Para mayor información comunicarse con:

**Pedro Martínez Vargas-Machuca**

Primer Consejero

Jefe de la Sección de Cooperación

Delegación de la Comisión Europea en Chile

Tel: 335.24.50

Email: [pedro.martinez-vargas@cec.eu.int](mailto:pedro.martinez-vargas@cec.eu.int)