

SALUDO RECEPCIÓN EXPEDICIÓN GALATHEA 3

8 de Febrero de 2007 – Valparaíso

Buenas tardes.

Quisiera comenzar este saludo expresando la alegría que sentimos al recibir en este histórico puerto de Valparaíso -donde se funde el pasado con el futuro- a la maravillosa expedición danesa Galathea 3, iniciativa que ha recorrido los mares del mundo promoviendo el conocimiento científico en las futuras generaciones.

Galathea 3 es la expedición científica más importante llevada a cabo por Dinamarca en los últimos 50 años. Su objetivo es fortalecer la investigación científica danesa, a través de los proyectos de investigación que se realizan a bordo del barco, cumpliendo a la vez una labor pedagógica al involucrar al sistema educacional con los conocimientos obtenidos durante la expedición.

Como CONICYT, apoyamos e incentivamos esta iniciativa, por su contribución tanto al sistema educativo chileno como a la integración científica que nos permite formar parte de una sociedad globalizada.

No es casualidad que en los próximos días, 90 estudiantes y profesores chilenos puedan recorrer este barco y conocer las investigaciones que realizan los científicos a bordo. Similar experiencia vivirán alumnos y docentes en Antofagasta, siguiente destino de este buque.

Tampoco es circunstancial, que un equipo de científicos del Laboratorio de Procesos Oceanográficos y Clima, de la Universidad de Concepción, navegue por el Océano Pacífico, desde el Puerto de Valparaíso hasta las Islas Galápagos, ambos lugares Patrimonios de la Humanidad, con los científicos de la expedición Galathea 3. Ellos tomarán muestras de agua de mar a diferentes profundidades para estudiar cuánto “gas invernadero” usan y producen algunos microorganismos y conocer cuáles son los microorganismos responsables de esas transformaciones.

Pero hay aún más, pues aunque no todos tendrán la posibilidad de estar a bordo del Galathea 3, alumnos y profesores podrán igual tener la oportunidad de entrar en el maravilloso mundo de esta expedición y seguir, a través de Internet, el buque científico a lo largo de los 257 días que dura la expedición.

Niños, niñas y jóvenes, de los cinco continentes pueden conocer desde sus establecimientos educacionales el sonido de las ballenas, el mundo misterioso de los organismos microscópicos y la vida de los grandes mamíferos, además de muchas propuestas concretas de actividades científicas que pueden realizar en sus colegios. Incluso, pueden hacerles preguntas a los alumnos, profesores y científicos a bordo, todo con el fin de compartir y socializar las experiencias y los conocimientos obtenidos durante el viaje.

A lo anterior se suma la excelente oportunidad de estrechar los lazos de cooperación entre Dinamarca y Chile que nos brinda esta expedición.

Es así como hoy firmaremos una carta de intenciones entre ambos países, la que tiene por finalidad trabajar conjuntamente en la creación de un programa de becas de doctorado entre CONICYT y la Universidad de Aarhus de Dinamarca, para que estudiantes chilenos puedan perfeccionarse en Europa en áreas como la biología marina, matemáticas, ciencias de la computación, geofísica, astronomía, biología molecular y medicina molecular. Esperamos en marzo, junto a la Ministra de Educación, Yasna Provoste; la subsecretaria del ramo, Pilar Romaguera, y el Embajador de Dinamarca, Kim Højlund Christensen, estar firmando el convenio que dé el vamos a este programa.

Es evidente, que todas estas acciones aquí presentadas, contribuyen a mejorar la calidad de la educación, motivar y encantar con el mundo de la ciencia, masificar el acceso a la información científica y generar nuevos conocimientos en el estudio del océano y de su relación con el clima.

Felicito de manera muy especial, a la tripulación del barco, a los jóvenes y a todas y todos los profesionales que han hecho posible el éxito de este viaje. A los que tuvieron la sensibilidad para reconocer su importancia y a las instituciones que se han interesado en participar, haciendo posible este proyecto-travesía en apoyo al fortalecimiento de las ciencias, no solo de Dinamarca sino del mundo.

Es innegable que hoy la educación y el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación se dan en cada uno de los países, pero en contacto, colaboración y cooperación entre sí, así las posibilidades de cada uno y de todos son mayores, y junto con ello, se produce un mayor bienestar para todos los ciudadanos.

El gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet está comprometido con el fomento de la innovación y el emprendimiento como modelo de desarrollo para el crecimiento económico, social y cultural del país.

La posibilidad de estudiar al más alto nivel, y dentro de ello tener la oportunidad de realizar un postgrado en Dinamarca, para luego aportar al país con sus mayores conocimientos, ya no es un sueño, es una realidad que está al alcance de los jóvenes chilenos. ¡Para eso estamos trabajando!

Muchas Gracias