

**Discurso en la ceremonia de Entrega de Certificados a los
proyectos adjudicados en el XVI Concurso de I+D de FONDEF**

Gonzalo Herrera J.

Santiago, 14 de julio de 2008

Hotel Crowne Plaza

1. Dar una cordial bienvenida y agradecer la presencia de todos los involucrados en este proceso:
 - Sra. Vivian Heyl, Presidenta de CONICYT
 - Sres y Sras rectores de universidades y directores/directoras de instituciones de investigación
 - Sres y Sras consejeros de FONDEF
 - Estimados miembros de nuestros Comités de Área
 - Representantes de otras agencias del Gobierno, socias y amigas
 - Estimados y anónimos evaluadores y evaluadoras de proyectos
 - Sres y Sras representantes institucionales ante FONDEF
 - Sres y Sras gerentes y representantes de las empresas y de las entidades asociadas a los proyectos FONDEF
 - Estimados investigadores/as
 - Queridos amigos y amigas de CONICYT y de FONDEF
 - Finalmente, estimados directores y directoras de los proyectos adjudicados en el XVI Concurso de proyectos de I+D de FONDEF

2. Quise saludar a todos estos grupos de personas, para significar que lo que estamos celebrando es fruto del trabajo de mucha gente. Esto da muestra de un trabajo en equipo, colaborativo. Así es y debe ser la actividad de la investigación y de la innovación.

3. Particularmente, quisiera hacer un reconocimiento a todo el equipo de trabajadores de FONDEF. Nos hemos puesto metas de eficiencia y de calidad cada día más rigurosas, y las hemos cumplido: nos ha significado apurar el tranco, y lo hemos hecho con entusiasmo. Todo el proceso, entre la recepción de los proyectos y la adjudicación, tomó cinco meses y medio, considerando febrero. Este proceso de evaluación de proyectos es el más completo de nuestro sistema público de apoyo a la innovación. Podemos decir con satisfacción que nos comparamos favorablemente con los buenos estándares internacionales.

4. En este evento simbolizamos —porque es un acto simbólico— la culminación de una etapa que se inició el 25 de septiembre de 2008, con la convocatoria al XVI concurso de proyectos de I+D de FONDEF. Es sólo una primera etapa. Ahora viene lo bueno.

5. Quisiera también agradecer la confianza que la comunidad de investigadores y las instituciones de investigación han

depositado en FONDEF. **En los dos últimos años hemos más que duplicado el número de postulaciones a nuestro concurso de I+D.** Este último año batimos todos los records: 210 proyectos. La parte no tan positiva de esto es que nuestro presupuesto no ha ido a la par con este crecimiento en los proyectos postulados. De hecho, este año pudimos adjudicar 49 proyectos (solo 4 más que el año pasado), pero quedaron muchos proyectos bien evaluados sin financiamiento. Esto, sin embargo, debiera ser motivo de una gran satisfacción para quienes se adjudicaron proyectos en un concurso tan reñido: **menos de un cuarto de los proyectos postulados fueron finalmente seleccionados.**

6. Los resultados de este concurso reafirman una tendencia manifestada en los concursos anteriores de FONDEF: la **alta participación de las regiones**. Según nuestras estimaciones preliminares, más del 60% de los proyectos son dirigidos por universidades regionales, alrededor de dos tercios de los recursos irán a universidades de regiones.
7. Para fortalecer aún más nuestro compromiso con las regiones, este año hemos diseñado un programa que pone el FONDEF a disposición de los temas y prioridades de cada región: el **FONDEF Regional**. Se trata de una convocatoria que será lanzada en los próximos días y que utiliza los recursos del FIC Regional para apoyar proyectos de I+D en áreas temáticas

establecidas por cada región en sus estrategias regionales de desarrollo.

8. Otra “novedad” que presentó este año el concurso de I+D de FONDEF es la apertura de la línea de proyectos **de I+D orientados al interés público**. Quince fueron los proyectos de este tipo que fueron adjudicados, con temáticas muy diversas: nuevas oportunidades laborales para pescadores artesanales (camarón de río y camarón de roca); nuevas estrategias para mejorar la comprensión lectora de nuestros niños y niñas; métodos para la medición y la prevención de la contaminación ambiental; entre ellos.

9. En cuanto a la **distribución de los proyectos por áreas** de impacto, este año se produjo un cierto emparejamiento. Los proyectos en acuicultura siguen siendo los más abundantes (12 proyectos), donde destacan terapias para enfermedades frecuentes en los salmones y el cultivo de nuevas especies de algas. Sin embargo, hay otras áreas que se le acercan: un importante repunte tuvieron este año los proyectos relacionados con el sector silvoagropecuario (10 proyectos) y en el área agua y energía (8 proyectos). Una constante, en el primer caso, es el uso generalizado de herramientas biotecnológicas. Llama la atención, además, la presencia de varios proyectos en el sector pecuario-veterinario. De los proyectos del sector energético hay tres relacionados con la

generación de diferentes tipos de biocombustibles y otros tantos vinculados a otras fuentes de energía renovable (solar, eólica). En el área salud, los nuevos proyectos apuntan a diagnósticos y terapias para enfermedades de alta prevalencia en nuestro país: diabetes, hipertensión, enfermedad periodontal, alcoholismo y cataratas.

10. Una palabra respecto de las instituciones que participaron en este concurso. Un total de 40 instituciones elegibles postularon proyectos, pero solo 16 adjudicaron proyectos como instituciones principales, 13 de ellas son universidades tradicionales en el ámbito de la investigación. También están la Fundación Chile y la Fundación Ciencia para la Vida. Quisiera decirlo muy claramente: **echamos de menos a las universidades privadas**. Si bien 6 de ellas postularon un total de 8 proyectos, ninguno de ellos quedó finalmente seleccionado. Pienso que la respuesta se encuentra en la asociación con universidades con mayor tradición en investigación (caso U. de Chile con IER).

11. A los investigadores y directores de proyectos que tienen con este proyecto su primera experiencia con FONDEF, queremos contarles que vamos a seguir viéndonos... con mucha frecuencia. **Nuestro afán principal es tener proyectos exitosos, cuyos resultados científicos y tecnológicos prefiguren importantes impactos económicos y sociales**. Con esto quiero

decirles que cuenten con nosotros a lo largo de todo el desarrollo de sus proyectos: los ejecutivos, los analistas financiero-contables, todo el personal de FONDEF está a disposición de ustedes para asegurar que los proyectos se ejecuten de la mejor manera posible y, sobre todo, para alcanzar los mejores resultados que sea posible.

12. En este acto celebramos el inicio de un proceso. Espero que en un tiempo más estemos celebrando el término exitoso de estos proyectos. De hecho, estamos incorporando un nuevo hábito en nuestros equipos de proyectos: no solo celebramos el lanzamiento de los proyectos, sino también, y cada vez más, el término exitoso de los mismos. Yo prefiero llamarles el “lanzamiento de los resultados de los proyectos” , que es, a su vez, el inicio de otra jornada.

Muchas gracias.