



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS  
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República Proyecto URU/06/004  
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

## **INFORME DE ACTIVIDADES 2008**

### **Cambios en el equipo de dirección**

El Dr. Rodolfo Gambini culminó su larga y fructífera actividad como Director en el mes de febrero, siendo reemplazado por el Dr. Enrique Lessa. Asimismo, en el mes de octubre el Dr. Ricardo Velluti cerró sus largos años de servicio al Programa, siendo reemplazado por la Dra. María H. Torre en la Subdirección.

### **Fortalecimiento de las actividades de las Áreas**

La Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) se hizo cargo del financiamiento de las Becas de Maestría y Doctorado del PEDECIBA, liberando de ese modo unos 7,5 millones de pesos (7,5 M) de nuestro presupuesto regular, y realizando aportes adicionales para consolidar un conjunto de más de 120 becas en 2008. El presupuesto aprobado en 2008 mantuvo los montos asignados en el año precedente, a las cinco áreas del Programa (20,8 M).

### **Área de Geociencias**

La Comisión Directiva resolvió iniciar el proceso de creación de esta nueva área y apoyar el proceso con una primera partida de fondos en 2008 (0,4 M); se designó una Comisión Organizadora formada por los Dres. Marcelo Barreiro, Sergio Martínez, Néstor Mazzeo, Rossanna Muzio, y Rafael Terra. Hasta la fecha, la comisión instrumentó un primer llamado a investigadores, al cual se presentaron 48 aspirantes, que serán evaluados por una comisión asesora internacional a comienzos de 2009. Con apoyo del PNUD, se realizó un Taller (18 de noviembre), al cual se invitaron expertos en diferentes aspectos de las geociencias, para ayudar a definir y dimensionar el área y comenzar a diseñar una maestría.

### **Maestría en Bioinformática**

Se resolvió crear un programa de Maestría en Bioinformática. El mismo será coordinado por una Comisión de Maestría, formada por investigadores de las áreas del PEDECIBA y un estudiante, que dependerá de la Comisión Directiva. Se asignó una primera partida para el comienzo de las actividades de la nueva maestría en 2009-2010 (1 M).

### **Centro LIA-CNRS (Laboratorio Internacional Asociado-Instituto Franco Uruguayo de Matemática)**

La creación de este centro potencia de modo significativo la cooperación entre Francia y Uruguay en investigación y formación superior en Matemática. El PEDECIBA comprometió apoyar esta importante iniciativa con fondos centrales por dos años (0,23 M/año).

### **Equipamiento de laboratorio**

Se destinó una partida importante de dinero para la compra de equipos, seleccionados en base a una convocatoria en todas las áreas (6.5 M).

### **Otras actividades**

Entre las principales actividades financiadas con fondos centrales se cuentan la creación de un fondo de apoyo a tesis, el apoyo a actividades interdisciplinarias, el desarrollo de una plataforma informática para el conjunto del Programa, el apoyo a científicos provenientes del exterior que se insertan en el sistema académico nacional, el apoyo a actividades de mejoramiento de la enseñanza de las ciencias, y la preparación de una nueva página web y de documentos y publicaciones vinculadas sobre actividades del PEDECIBA (3.9M). La Ley de Rendición de Cuentas incluye una partida de 7 M adicionales para el presupuesto del PEDECIBA en 2009, llevando los fondos presupuestales anuales del Programa a un total de 40 millones de pesos.