

## 16. 11. 07 / La Prensa

**LINO BARAÑAO SERÁ EL PRIMER MINISTRO DEL ÁREA. ¿QUIÉN ES ESTE CIENTÍFICO DESTACADO Y RESPETADO POR SUS PARES? OTROS HOMBRES DE CIENCIA DE NUESTRO PAÍS DIALOGARON CON LA PRENSA SOBRE LA CREACIÓN DEL NUEVO ORGANISMO ESTATAL Y SOBRE LA SITUACIÓN POR LA QUE HOY ATRAVIESA EL SECTOR EN NUESTRO PAÍS.**

### La comunidad científica argentina le da la bienvenida al nuevo Ministerio

“Ya no es políticamente correcto ignorar la ciencia ni la tecnología. Ningún político de estos días se atrevería a decir que los científicos tienen que ir a lavar los platos”, así Lino Barañao, quien será a partir del 10 de diciembre el ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, destacó la importancia del cargo que asumirá y, de paso, aludió a la frase lanzada por el ex ministro de Economía, Domingo Cavallo, durante una protesta de trabajadores del Conicet.

En su primer contacto con los medios, tras la designación, Barañao anticipó que su tarea principal consistirá en hacer que “la ciencia y tecnología sea el motor de desarrollo como sucede en los países desarrollados”.

Pero fue su perfil “productivista” el que lo llevó al puesto que ostentará : “Habrá un avance con un nuevo perfil productivo basado en el conocimiento. Es necesario para la supervivencia en la economía globalizada. Pero, además, porque las sociedades cuyas economías se basan en el conocimiento siempre son más justas”.

El flamante ministro destacó que la clase dirigenal actual “entiende que la inversión y la atención de las políticas en materia de innovaciones” son temas “ineludibles”.

“Hoy por hoy nadie duda que no son tanto los recursos naturales, sino los conocimientos los que generan la riqueza. Ahora se va a orientar al país en ese sentido, para proveer soluciones a problemas económicos y sociales, a darle competitividad de nuestras exportaciones”, continuó el genetista. “En la actualidad la población percibe que los avances impactan en su calidad de vida. Hay nuevos actores que tienen conciencia del valor de las investigaciones científicas”, consideró Barañao.

El científico indicó que intentará ser el “ministro de la globalización”. “La globalización tiene también aspectos negativos. Está todo globalizado, pero no está globalizado el usufructo de la riqueza”, concluyó el funcionario, que tuvo una destacada actuación en la creación de productos genéticamente modificados.

#### PERFIL

Hijo de un empleado y de una maestra, Barañao nació el 28 de diciembre de 1953. Tiempo después se recibió de doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Buenos Aires a los 28 años y actualmente es presidente de la Agencia Nacional de Promoción Científica e investigador del Conicet.

En su rol de genetista, se especializó en el estudio de los factores de control del desarrollo del folículo ovárico, la ovulación y el desarrollo embrionario temprano en especies de interés zootécnico.

Asesor de varias empresas en temas de biotecnología animal, como la producción in vitro de embriones, clonación y producción de animales transgénicos, Barañao tuvo activa participación en el proyecto que permitió crear los primeros bovinos clonados transgénicos producidos en la Argentina.

Separado y padre de dos hijos, Barañaio es dueño de una dilatada trayectoria. Se desempeñó entre otros cargos como presidente de la Comisión de Tecnología del Conicet y fue miembro de la Junta de Calificación. Ha publicado más de 60 trabajos en revistas internacionales sobre temas vinculados a la producción in vitro de embriones y la obtención de bovinos clonados transgénicos.

### **DEVOLVER AL PAIS**

Al comienzo de la década del '80, obtuvo una beca de los Institutos Nacionales de la Salud de los Estados Unidos y, por concurso, obtuvo un lugar en la Pennsylvania State University. "También tenía una oferta para ir a Canadá, pero volví porque creo que uno debe trabajar para la sociedad que le permitió, siendo el hijo de un empleado y una maestra, tener una educación universitaria gratuita y dedicarse a la ciencia", justificó su regreso.

"Recuerdo, además, un hecho que fortaleció esa decisión: una noche recibí la noticia de que me habían aceptado, sin críticas, un trabajo en una de las mejores revistas científicas y me di cuenta de que no tenía con quién festejar. Tenía muy en claro que para destacarme en la investigación básica lo mejor era quedarse allá, pero al mismo tiempo sabía que el éxito científico no era lo que más me gratificaba", expresó tiempo atrás. "Quería volver para hacer docencia y poder aplicar la investigación básica en la resolución de problemas concretos y estoy satisfecho con mi decisión", enfatizó.

### **GREGORIO KLIMOVSKY**

El investigador y epistemólogo Gregorio Klimovsky dijo que es "muy positiva la creación de un ministerio de Ciencia y Técnica". El académico señaló a La Prensa que es bueno dar el lugar que se merece a los científicos, ya que los recursos humanos en ciencia siguen siendo destacados.

"Hoy existe un gran caudal de científicos con mucha imaginación desde el punto de vista creativo y muchos jóvenes que han ganado olimpiadas de ciencia", afirmó.

Klimovsky también se mostró a favor de la designación del investigador Lino Barañaio al frente de la nueva cartera. "Es una persona muy respetada y un destacado profesional", afirmó.

La creación de este nuevo ministerio, comentó el investigador, dará la posibilidad de utilizar los recursos en forma específica. "No es lo mismo la partida para una investigación que para pagar el sueldo de los profesores". El epistemólogo dijo que es necesario ahora que se le de un buen uso a esta nueva cartera. "Será buena la creación de este ministerio siempre que se usen partidas para subsidiar investigaciones, comprar aparatos de tecnología, crear buena infraestructura donde trabajen los científicos".

Klimovsky también expresó que sería muy bueno poder dotar a los investigadores de una completa biblioteca científica. "La Universidad de Buenos Aires tiene buenas bibliotecas pero las publicaciones científicas necesitan de una actualización constante, y esta clase de libros son siempre muy caros".

El académico dijo que si bien el panorama científico ha mejorado en los últimos años, la creación de esta cartera puede servir para ampliar la cantidad de investigadores y dotarlos de lo que necesitan.

"El CONICET amplió su elenco en los últimos años y contamos con entre 500 y mil investigadores más. Este es un buen antecedente que ahora puede continuar mejorando".

Klimovsky indicó que esta nueva cartera da al país la posibilidad no sólo de crecer desde el punto de vista de la investigación científica y la tecnología, sino que también puede ayudar a generar grandes recursos económicos.

### **ESTER POLAK**

Para conocer la opinión de la comunidad científica sobre la creación del nuevo ministerio que se ocupará de estas cuestiones, La Prensa entrevistó a la doctora Ester Polak, vicepresidenta de la rama Iberoamericana en Ecobioética de UNESCO y presidenta de CER Instituto Médico.

"Me parece que es una muy buena idea, sobre todo si desde este nuevo ministerio se pueden ejecutar las funciones en forma más específica", afirmó Polak, quien es especialista en endocrinología reproductiva y -según comentó- conoce desde hace muchos años al flamante ministro Lino Barañaio.

“Lo conozco personalmente, es un académico sumamente serio, hemos trabajado juntos y me parece que si las propuestas políticas pueden llegar a congeniar con las propuestas académicas sería una combinación extraordinaria y una muy buena apuesta para ver si podemos mejorar y rescatar lo que hemos dejado postergado tanto tiempo en nuestro país”, consideró la científica.

En cuanto a los problemas que deberían ser atendidos por el área de Ciencia y Tecnología con mayor urgencia, Polak destacó: “La observación ministerial sobre las necesidades de los científicos no debe ocuparse solamente de resolver problemas puntuales, como ser las habituales dificultades económicas y la remuneración individual de los científicos en sí mismos, porque caeríamos en una situación demasiado simplista y sin futuro”.

Asimismo, la especialista hizo hincapié en la necesidad de encaminar las acciones del Ministerio rumbo a la selección y apoyo de proyectos, no sólo nacionales sino que “debe haber una cooperación entre los proyectos nacionales y aquellos organismos privados o semi privados que hacen investigación y que pueden colaborar en forma conjunta”.

Otro eje de acción, según Polak, debería estar enfocado hacia la formación científica, al tiempo que aclaró: “Aunque siempre ha sido excelente, el problema ha sido la salida laboral y la poca estabilidad que tienen los científicos una vez que terminan su carrera”.

Esta incertidumbre es -para la especialista- la gran causa de la “fuga de cerebros”. “Históricamente se debió a que no alcanzaba el dinero o la tecnología que teníamos a disposición en nuestro país para desarrollar la creatividad que existía en nuestras cabezas, y por eso la gente tenía que irse afuera”.

La científica confió en la idoneidad de Barañao para llevar adelante el área a su cargo y estimó que “si realmente este ministerio puede convertir en realidad, y no en una linda fantasía, las ideas y proyectos -porque creo que no le faltarán- los científicos vamos a estar mucho más cómodos en nuestro país y vamos a poder hacer mucho por los argentinos y por el resto del mundo”.

Para concluir, Polak prefirió hacerlo con una expresión de deseo: “Esperemos que lo dejen hacer”.