

# Tragedia en el Instituto de Bioquímica de la Universidad Austral de Chile

Joan J. Guinovart

**E**l pasado 3 de diciembre, un incendio destruyó completamente el edificio de la Facultad de Ciencias de la Universidad Austral de Chile en Valdivia. El Instituto de Bioquímica, estaba ubicado en su totalidad en el edificio quemado. Desgraciadamente no se pudo salvar nada, perdiéndose equipos, reactivos, datos y valiosas muestras biológicas.

El Instituto de Bioquímica cuenta con 20 profesores que ejecutan 17 proyectos competitivos financiados por las distintas agencias chilenas, diez proyectos internos y cuatro proyectos con financiación internacional. Su programa de doctorado es uno de los mejores del país. El instituto está dirigido por la profesora Iлона Concha y entre los anteriores directores figuran el profesor Juan Carlos Slebe y el profesor Manuel Krauskopf. Todos ellos han participado activamente en establecer los puentes que unen actualmente la Sociedad Chilena de Bioquímica y la SEBBM y cuentan con numerosos amigos en España.

La terrible situación fruto del incendio afecta principalmente a los doctorandos que se encuentran en mitad de sus tesis. Para paliar esta tragedia sería muy conveniente actuar en dos direcciones paralelas:

1. La instalación inmediata de un laboratorio de investigación con equipamiento básico de bioquímica y biología molecular. La universidad dispone de espacios vacíos donde situarlo.
2. Reubicar a los estudiantes en laboratorios de adopción donde puedan continuar y/o terminar sus tesis doctorales.

La reacción española ha sido rápida y eficaz demostrando la profundidad y la fuerza

de los lazos que nos unen con nuestros colegas de Chile. La Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) se ha ofrecido a realizar labores de intermediación para identificar aquellos laboratorios españoles afines que disponen de tecnología y conocimientos específicos para cada caso. Numerosos miembros de la SEBBM ya han expresado su predisposición a acoger estudiantes damnificados. Además, diversas instituciones públicas y privadas estudian donaciones para restituir el equipamiento del nuevo laboratorio de investigación de bioquímica, así como becas para sufragar gastos de estancia y viaje de doctorandos chilenos en laboratorios españoles y ayudas de viaje para que los directores chilenos de las tesis puedan realizar una estancia en los laboratorios donde sus patrocinados estén reubicados.

Por otra parte, el secretario de Estado de Universidades e Investigación, Miguel A. Quintanilla ha enviado un mensaje de solidaridad al rector de la Universidad Austral de Chile ofreciendo la ayuda del Gobierno de España. Universidades y centros de investigación también se han movilizado y están poniendo en marcha acciones en beneficio de los damnificados.

Confiemos que estas medidas contribuyan a paliar los efectos de la tragedia y ayuden a que en el menor tiempo posible la bioquímica renazca con todo su esplendor en el sur de Chile.

Finalmente una moraleja: después de haber vivido la consternación de unos colegas que lo han perdido todo en el incendio, me pregunto cuántas de nuestras instituciones están preparadas para afrontar una situación similar. Urjo a nuestros centros a elaborar planes en previsión de

una tragedia como la que han vivido en Valdivia. Unas primeras recomendaciones fruto de la experiencia: hay que mantener en un lugar distinto del centro de trabajo copias de seguridad de los resultados de la investigación, alcuotas de aquellos reactivos de difícil preparación, tales como anticuerpos, plásmidos y fragmentos de las muestras biológicas de las que dependen las futuras publicaciones. Suena complicado, pero más peliagudo es tener que volver a empezar desde cero y lamentar las pérdidas de muchos años de trabajo. #

## La gran universidad del sur de Chile

**L**a Universidad Austral de Chile ([www.uach.cl](http://www.uach.cl)) es una universidad privada de derecho público, sin fines de lucro. Fue creada en 1954 por un grupo de próceres de la ciudad de Valdivia con el fin de contribuir al desarrollo del sur de Chile. Actualmente dispone de tres campus en Valdivia y Puerto Montt. La forman diez facultades que imparten 42 carreras. Asimismo tiene 29 programas de posgrado acreditados. El número de estudiantes de grado es de 10 000 y 1100 los de posgrado.

La Universidad Austral de Chile (UACH) quedó en el primer lugar en calidad docente, por encima de las otras universidades chilenas, según el *ranking* publicado este año en *El Mercurio*, el periódico más prestigioso de Chile. El *ranking* posiciona a la UACH en segundo lugar en investigación y publicaciones (ISI y Scielo). El estudio —que incluyó la radiografía a 55 instituciones— sitúa a la UACH en el tercer lugar en el *ranking* general. Entre los indicadores considerados en este informe se cuentan calidad docente, prestigio, nivel de alumnos e investigación. #

JOAN J. GUINOVART ES EDITOR DE SEBBM