



Noticias UdeC  
 contacto@diarioconcepcion.cl

El Dr. Dietrich von Baer von Lochow celebró cinco décadas de labor en el Departamento de Análisis Instrumental de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Concepción. Durante este tiempo, lideró proyectos científicos con impacto territorial, fortaleció convenios nacionales e internacionales, dirigió tesis de pre y posgrado y contribuyó activamente al desarrollo académico e investigativo de la región.

Para reconocer esta trayectoria, la Facultad organizó una emotiva ceremonia de reconocimiento. En la ocasión, el Dr. von Baer -quien ostenta además el título de Profesor Emérito de la Universidad- ofreció una clase magistral en la que repasó momentos clave de su trayectoria y compartió reflexiones sobre la evolución del quehacer científico en la Universidad.

### Una clase cargada de memoria y reflexión

“¿De estos cincuenta años, qué se cuenta?” fue la pregunta que guió la clase magistral ofrecida por el Dr. Dietrich von Baer el pasado 4 de junio, en una jornada que convocó a autoridades, estudiantes, alumni, colegas, colaboradoras, colaboradores, entre otros. Con su estilo pausado y preciso, el académico rememoró su llegada en 1975 a la entonces Escuela de Química y Farmacia y de Bioquímica, reconociendo a quienes marcaron sus inicios.

Durante su intervención, repasó los primeros años de docencia y los comienzos de la investigación, con instrumentos que hoy forman parte del patrimonio histórico del laboratorio. Recordó también cómo se trabajaba con mimeógrafos, pizarras de tiza y guías hechas a mano, y ofreció una reflexión sobre los desafíos del quehacer científico en tiempos de inmediatez: “La investigación no funciona así. Hay rechazos, publicaciones que no salen, proyectos que se caen... y uno tiene que volver a empezar. Insistir. Tener resiliencia —como se dice ahora—”, señaló.

En representación de la Facultad, la Dra. Carola Vergara, Directora del Departamento de Análisis Instrumental, le entregó un galvano conmemorativo y señaló: “Hay tanto que uno podría decir del Profesor Dietrich y desde mi experiencia compartiendo con él como mi profesor guía de pregrado y postgrado y luego como colega, lo primero que se me viene a la cabeza es una enorme gratitud por el ejemplo que me mostró (...). El Profesor tiene una gran curiosidad científica y entusiasmo por la investigación, es contagioso”.



FOTO: FOTO FACULTAD DE FARMACIA UDEC

EPÍGRAFE EPÍGRAFE EPÍGRAFE EPÍGRAFE

## Facultad de Farmacia reconoció al Dr. Dietrich von Baer por sus 50 años de trayectoria académica

El académico fue homenajeado por su aporte al desarrollo científico y a la formación en la UdeC, con investigaciones pioneras en calidad del aire, compuestos bioactivos y cromatografía, que han generado impacto en políticas públicas y en el bienestar de las comunidades.

La Dra. Vergara también destacó su calidad humana: “El impacto es patente en su productividad científica y formación de capital humano, pero quizás algo que no se mide muy fácilmente es cuán-

to es valorado y respetado, no solo como profesional, sino que también por su calidad como persona. (...) Su opinión es siempre referente para los que lo rodean”, concluyó.

### Cinco décadas de trayectoria en investigación

A lo largo de su carrera, el Dr. Dietrich von Baer ha abordado problemas concretos con herramientas analíticas avanzadas. Especialista en técnicas cromatográficas, ha liderado estudios en contaminación ambiental, análisis de alimentos y compuestos naturales con propiedades protectoras en salud humana y vegetal.

Durante las últimas tres décadas, ha enfocado gran parte de su trabajo en la asistencia técnica en calidad del aire, siempre bajo el alero institucional de la Universidad. Uno de sus hitos fue un estudio pionero para monitorear contaminantes en zonas industriales de Talcahuano, donde, en lugar de enviar muestras al extranjero, se propuso capacitar a profesionales locales, implementando metodologías que aún se utilizan.

Gracias a su experiencia, aportó al desarrollo de un convenio vigente entre el Ministerio del Medio Ambiente, la Universidad de Chile y la UdeC, relacionado con la norma de calidad del aire para bienestar. Además, dirigió el primer gran estudio sobre calefacción domiciliaria con leña en Temuco y Padre Las Casas.

La capacidad de observar el entorno ha sido clave en su trayectoria. Así surgió, por ejemplo, el estudio del calafate, fruto nativo que identificó durante unas vacaciones y que lo llevó a abrir una nueva línea de investigación sobre compuestos fenólicos, hoy continuada por la Dra. Claudia Mardones.

La colaboración y el compromiso del Dr. von Baer han sido valorados en numerosas ocasiones. Como señala la Decana, Dra. Claudia Mardones: “Siempre ha puesto especial cuidado en aprovechar al máximo los recursos disponibles para generar un impacto real en la comunidad. Su enfoque en aplicar el conocimiento de manera responsable ha contribuido significativamente al desarrollo del país y a mejorar la calidad de vida de muchas personas. Esa dedicación al uso ético y eficiente de los recursos es, sin duda, una cualidad que define su trabajo”.

Actualmente, su interés está centrado en los compuestos bioactivos presentes en sarmientos de vid, residuos agrícolas con potencial en salud y acuicultura. Esta línea, también liderada por la Dra. Mardones, acaba de obtener financiamiento FONDEF y representa un nuevo paso en una trayectoria guiada por la curiosidad, el compromiso institucional y la investigación con impacto.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl

