

## Ciencia & Sociedad

“ Toda una vida de trayectoria (postulaciones de ambos académicos). ”  
**Carlos Saavedra Rubilar.**  
 Rector Universidad de Concepción.

Noticias UdeC  
 contacto@diarioconcepcion.cl

La Universidad de Concepción formalizó la presentación simultánea del Dr. Igor Wilkomirsky Fuica y el Dr. Víctor Ariel Gallardo a los Premios Nacionales de Ciencias que entrega el Estado de Chile como el más alto reconocimiento a quienes han contribuido con excelencia al desarrollo nacional del saber en áreas científicas, sociales, humanidades, artes y cultura. En el caso del Dr. Igor Wilkomirsky, su candidatura al Premio Nacional de Ciencias Aplicadas y Tecnológicas es presentada por la Facultad de Ingeniería, mientras que la candidatura del Dr. Víctor Ariel Gallardo al Premio Nacional de Ciencias Naturales es gestionada por la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas.

Para estos efectos, la Rectoría, en coordinación con las facultades y los equipos a cargo de las candidaturas, obtuvo cartas de patrocinio y respaldo de otras instituciones, entre las que se encuentran universidades y agrupaciones que entregaron su soporte a la trayectoria académica de ambos profesores.

El Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar, manifestó que el patrocinio institucional se efectúa bajo el acuerdo unánime del Consejo Académico y afirmó que estas postulaciones reconocen “ toda una vida de trayectoria ” de los dos académicos. Sobre la candidatura del Dr. Gallardo, el Rector dijo que esta postulación “ muestra el alcance que han tenido sus actividades en el quehacer científico nacional y también internacional ” en el ámbito de la oceanografía. Agregó que en el caso del Dr. Wilkomirsky, a sus méritos individuales se suma su rol clave en los inicios del área de Ingeniería Química en nuestra Universidad, lo que permitió a la Casa de Estudios “ aportar a las posibilidades de desarrollo de la ingeniería en nuestro país, en particular de la metalurgia, donde se forman los primeros ingenieros metalúrgicos chilenos ”.

### Dr. Igor Wilkomirsky Fuica (1937)

Siendo Profesor Titular de la Universidad de Concepción desde 1979, el Dr. Igor Wilkomirsky, candidato al Premio Nacional de Ciencias Aplicadas y Tecnológicas, ha realizado avances significativos en procesos metalúrgicos. Entre sus innovaciones destaca su última patente sobre la producción de concentrado de cobre usando hidrógeno verde con cero emisiones y residuos, lo que es crucial en el contexto de la crisis climática. “ Su capacidad para patentar



FOTO: DIRCOM UDEC

APOYO INSTITUCIONAL

# UdeC respalda candidaturas de Igor Wilkomirsky y Víctor Ariel Gallardo a Premios Nacionales de Ciencias 2024

Candidaturas reconocen la larga trayectoria de ambos docentes de la Universidad de Concepción y sus aportes notables en academia e investigación científica.

es bastante única en Chile”, afirmó el Rector Carlos Saavedra respecto del académico, que posee 29 patentes nacionales y 16 internacionales. En 2023, recibió el Premio Avonni en el área de Minería y Metalurgia. “ Es un gran honor para mí en lo

personal y también una gran responsabilidad porque la Universidad espera que mi persona la represente de la mejor manera, ojalá logrando este premio nacional, que es una gran distinción. Por lo tanto, tengo la esperanza de no dejar a la Univer-

sidad con falsas expectativas. Haré lo que está a mi alcance para lograrlo”, indicó el Dr. Igor Wilkomirsky tras recibir los antecedentes que respaldan su candidatura. El Decano de la Facultad de Ingeniería, Dr. Pablo Catalán Martínez, celebró los logros

del Dr. Wilkomirsky en materia de interacción con la industria: “ Su carrera se ha caracterizado justamente por buscar aplicaciones prácticas, soluciones reales a problemas que afectan ya sea a la industria minera, como ha sido gran parte de su trayectoria, como inclusive a otros ámbitos que son propios de la energía ”.

A la Universidad de Concepción se sumaron los apoyos de la Universidad del Bío-Bío; Universidad Católica del Norte; Universidad Católica de Temuco; y Universidad de Antofagasta.

### Dr. Víctor Ariel Gallardo (1934)

A sus 89 años, el Dr. Gallardo, candidato al Premio Nacional de Ciencias Naturales, continúa activo en la investigación y formación de profesionales, siendo el profesor más antiguo a tiempo completo en la Universidad de Concepción.

Desde 1960 ha formado a numerosas generaciones de profesionales en Ciencias del Mar, área en la que es reconocido como pionero y en la que ha realizado investigaciones desde la Antártica hasta los trópicos. Ha descubierto comunidades de macro y mega bacterias en el “ Sulfureto de Humboldt ”, hallazgos de suma relevancia para entender el origen de la vida en la Tierra.

Sobre una eventual obtención del Premio Nacional, el Dr. Víctor Ariel Gallardo indicó que “ para mi carrera personal es lo de menos, es para la Universidad. Yo pienso que la Universidad se la merece. Santiago ha sido un hueso duro de roer, lo fue para la creación de esta universidad y espero que en esta oportunidad se den las condiciones también para obtener por primera vez un Premio Nacional de Ciencias. Creo que es una justicia tremenda para nuestra Universidad y para la región ”.

La Decana de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Dra. Margarita Marchant San Martín, afirmó que el académico “ ha demostrado su fiel trabajo para el Departamento, la Facultad y la Universidad. Su investigación, en este minuto, está tomando revuelo y ha llevado el prestigio del Departamento a nivel internacional ”.

Además de la Universidad de Concepción, la candidatura del Dr. Víctor Ariel Gallardo cuenta con el apoyo de la Universidad del Bío-Bío; Universidad Católica del Norte; Universidad Católica de Temuco; Universidad de Antofagasta; y de la Liga Marítima de Chile.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
 contacto@diarioconcepcion.cl