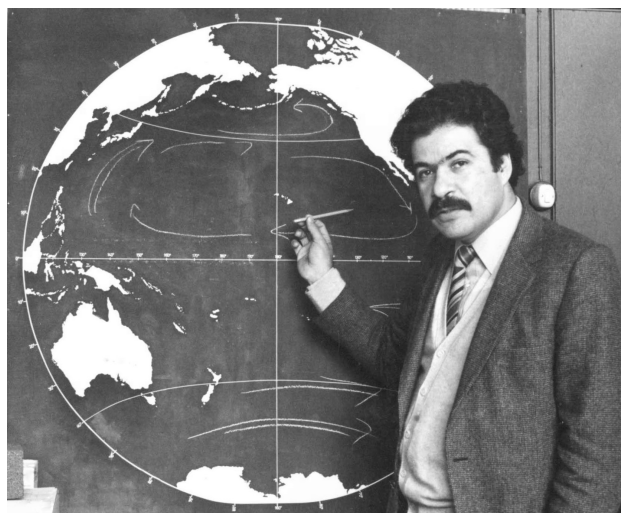


DR. PATRICIO BERNAL PONCE

(1945-2022)

DESCANSA EN PAZ Y NAVEGA EN EL MAR DE LA ETERNIDAD



Patricio nació en el año 1945 y falleció el 11 de octubre del año 2022, a los 77 años de edad. Estudió la carrera de Biología Marina en la Universidad de Chile, formando parte de la segunda generación 1964-1968, cursando los ramos básicos en Santiago, en el Instituto Pedagógico de la Universidad de Chile, y los ramos profesionales en Montemar, Viña del Mar, en la Estación de Biología Marina, recibiendo su título de Biólogo Marino en el año 1971. Se desempeñó como ayudante en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile en 1971-1972, y viaja becado a la Universidad de California, USA, en el Instituto de Oceanografía de Scripps, donde obtiene su doctorado en Oceanografía en el año 1980, con un trabajo sobre El Niño. Regresa a Chile y se reintegra al Departamento de Biología, de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile. Cumpliendo labores docentes y de investigación hasta el año 1985, cuando asume como Profesor Adjunto en el Departamento de Biología y Tecnología del Mar (Biotecmar) en la sede Talcahuano, de la Pontificia Universidad Católica de Chile, donde realiza

varias investigaciones Oceanográficas y en Ecología Marina, dirige tesis de pregrado de los estudiantes, tanto de la misma Universidad, como de la Universidad de Concepción, y realiza también trabajos administrativos en su carácter de Director del Laboratorio de Pesquerías, hasta el año 1990, cuando fue nombrado como Director Ejecutivo del Instituto de Fomento Pesquero (IFOP) hasta el año 1994. En el mismo año fue nombrado Subsecretario de Pesca y, posteriormente, a partir de 1996, pasó a desempeñarse en la UNESCO (Naciones Unidas), como Subsecretario Ejecutivo de la Comisión Oceanográfica Internacional (COI), con sede en París, Francia. Aquí le cupo la responsabilidad de dirigir el Sistema Mundial de Observación de los Océanos, hasta su jubilación en el año 2009. Regresó a su país y le correspondió desempeñar el Programa Científico de Costas y Océanos de Australia (CSIRO), con sede en Santiago, y fue nombrado simultáneamente investigador adjunto en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Pontificia Universidad Católica de Chile hasta su fallecimiento.



Entre todos los premios y distinciones que obtuvo Patricio, por su gran aporte a la Ciencias del Mar, no solo en Chile, sino que también a nivel internacional, sobresale su tesis doctoral sobre el Fenómeno El Niño 1980, que fue reconocida como “la tesis doctoral más estimulante en el Scripps, Institution of Oceanography”. Luego, en 1996, recibe un premio especial del Servicio Nacional de Pesca Marina de USA (NMFS), por “contribuciones sobresalientes a la Conservación de Mamíferos Marinos”, y en el año 2012, fue distinguido como ex-alumno de la Universidad de California de San Diego, USA. También fue designado posteriormente Miembro Externo de la Academia de Ciencias de la Federación Rusa. Sus publicaciones científicas son más de 50 y otros, más de 100, son los informes técnicos en Naciones Unidas.

Mientras yo estaba en Suecia, en el Museo Nacional de Historia Natural de Estocolmo, en el año 1975, Patricio me escribió informándome que él había realizado un viaje desde San Diego, California, donde él vivía, a la ciudad de Ensenada, Baja California, México. Tuvo la oportunidad de conocer la Escuela de Oceanología de la Universidad Autónoma de Baja California en México, en la ciudad de Ensenada; donde fue informado de la existencia del Centro de Estudios, donde los colegas mexicanos preparaban a los profesionales universitarios del mar, a quienes llamaban Oceanólogos, con especialidades en Biología, Química, Física y Geología. Dicha escuela, junto con el Instituto de Oceanología de la misma Universidad en Ensenada, formaban la unidad de Ciencias Marinas de la mencionada Universidad. Recibí con mucha alegría esa información, porque juntos con Patricio, Eduardo, Francisco Rey y sus compañeros de generación en Biología Marina de Montemar, y con algunos profesores de ese tiempo, como Mariano Pizarro y Alberto Nani, habíamos discutido para transformar la carrera de Biología Marina en carrera de Oceanología; de esa manera, los colegas mexicanos habían llegado a la misma conclusión nuestra pero de una manera diferente, porque ellos formaban ingenieros y a los ingenieros los transformaron en oceanólogos; y nosotros formábamos

biólogos marinos para transformarlos en oceanólogos. Patricio me añadió en su carta, los nombres de los directores de la Escuela de Oceanología y del Instituto, junto con el nombre del Sr. Rector de la Universidad, con el fin de que yo escribiera y tomara contacto con dichas autoridades. A los meses siguientes recibí sendas invitaciones para viajar a México y así lo hice en el año 1977, en compañía del colega Fernando Bückle Ramírez. Así llegamos a México los dos colegas de Montemar que estábamos en Suecia, los cuales, ayudamos a nuestros colegas mexicanos a transformar la Unidad de Ciencias Marinas en Facultad, entre los años 1978 y 1979.

De todos los estudiantes a los que he tenido oportunidad de hacer clases en Chile, varios han sido muy buenos alumnos, despiertos, proactivos, responsables y estudiosos; de todos ellos recuerdo a varios, los cuales sería muy largo de enumerar ahora en este momento, dos de ellos sobresalen, los doctores Patricio Bernal Ponce y Eduardo Tarifeño Silva. Cada uno de ellos con su propia personalidad y estilo. En esta oportunidad, me corresponde despedir a Patricio y espero, por el contrario, que sea Eduardo quien me despidiera a mí.

Patricio era el lector, el político, el filósofo, el de mejor oratoria, en otras palabras, un líder estudiantil y profesional nato. Por tanto, no son una sorpresa para mí todos los honores y distinciones que recibió en su vida activa como profesional, y que le han brindado a nuestra Casa de Estudios, la Universidad de Chile y a la profesión de Biología Marina, una gran satisfacción académica. Los estudiantes como Patricio, son los que han hecho grande a nuestra Patria, a nuestro querido y pequeño país llamado Chile, en el concierto de las Naciones.

Patricio fue un ejemplo para la juventud de Chile, Patricio Descansa en Paz y Navega en el Mar de la Eternidad, como decimos los Hermanos de la Costa de Chile cuando despedimos a un Hermano.

Adiós Patricio, Amigo y Compañero.

Dr. Anelio Aguayo Lobo
Departamento Científico
Instituto Antártico Chileno
Plaza Muñoz Gamero 1055
Punta Arenas, Chile
aaguayo@inach.cl

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a la Dra. Doris Oliva y al Dr. Eduardo Tarifeño algunos datos biográficos del Dr. Bernal, que yo no tenía a mano.

REFERENCIAS

- Dr. Eduardo Tarifeño Silva. Concepción. Octubre de 2022. Semblanza del Dr. Patricio Arturo Bernal Ponce (1945 - 2022), Q.E.P.D.
<<https://www.naturalesudec.cl/fcno-lamenta-el-fallecimiento-del-dr-patricio-bernal-ponce/>>
- Subsecretaría de Pesca. Valparaíso. 11 de octubre de 2022. Fallece Patricio A. Bernal, Ex Subsecretario de Pesca y Acuicultura.
<<https://www.subpesca.cl/portal/617/w3-article-116016.html>>