



Reseña de la Historia del Congreso

El inicio del Congreso de Oceanografía, Meteorología y Clima está íntimamente relacionado con las actividades del Grupo de Trabajo Dinámica del Océano y de la Atmósfera (DOCA), del Comité Oceanográfico Nacional (CONA). Este Grupo de Trabajo fue creado el 20 de abril de 1987, como contraparte nacional para programas internacionales de investigación de oceanografía y meteorología, tales como el Tropical Ocean and Global Atmosphere (TOGA) y el World Ocean Circulation Experiment (WOCE). A lo largo de sus 22 años de existencia se han desarrollado numerosas actividades, siendo la realización de los Talleres sobre Circulación Oceánica y Atmosférica del Pacífico Suroriental una de las actividades más importantes en los últimos años. Estos talleres partieron como una necesidad de diseminar los avances científicos adquiridos en materia de oceanografía física y meteorología en la región.

En 1993, alrededor de una docena de investigadores y estudiantes chilenos se reunieron en Coquimbo para discutir temas relacionados con la física del océano y la atmósfera. En esa época la masa crítica sobre estos temas era bastante reducida, pero el taller organizado en aquel entonces por la Universidad Católica del Norte y el Grupo de Trabajo DOCA, permitió dar algunos pasos en la definición de las prioridades científicas necesarias para el entendimiento de la dinámica del océano y atmósfera a nivel regional. Una década después, en abril de 2003, *el aumento del número de investigadores nacionales y su fortalecimiento por la llegada a Chile de varios profesionales con postgrados obtenidos en el extranjero, tanto en oceanografía física como en meteorología*, estimuló al Grupo de Trabajo DOCA para realizar un taller bianual orientado a discutir aspectos vinculados a las investigaciones desarrolladas en la región, motivar nuevos trabajos de colaboración científica e incentivar la participación de estudiantes de pregrado y postgrado en la investigación científica asociada a la circulación oceánica y atmosférica de la región del Pacífico Suroriental. A partir de esa fecha se han realizado sistemáticamente “Talleres sobre Circulación Oceánica y Atmosférica del Pacífico Suroriental”, los cuales han sido organizados por el Departamento de Geofísica de la Universidad de Concepción (2003 y 2005) y por la Dirección Meteorológica de Chile (2007).

A partir del segundo taller, en cada evento se han presentado alrededor de 30 trabajos de investigación y se ha contado con un número creciente de participantes, llegando a convocar a más de 140 participantes en el último evento. Debido al creciente interés por el tema y al incremento de la masa crítica en áreas afines, en el último taller, organizado por la Dirección Meteorológica de Chile, se decidió cambiar la modalidad del taller a la de congreso. De esta forma se da origen al “**Congreso de Oceanografía Física, Meteorología y Clima**”, cuya primera versión se llevará a cabo en la Universidad de Concepción, en el marco de la celebración de los 90 años de existencia de dicha institución, y será organizado por el Departamento de Geofísica de la Universidad de Concepción en conjunto con el Servicio Meteorológico de la Armada de Chile.