



GRUPO ARGENTINO DE FOTOBIOLOGÍA

Instituto de Investigación en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA)

Institución: Instituto de Investigación en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA)

Director del Grupo: Dr. Patricia Perez

Dirección: Quintral 1250 - (8400) S.C. de Bariloche - Río Negro - Argentina

Web: <http://www.comahue-conicet.gob.ar/inibioma/index.php>.

Tema General de Trabajo: Factores de estrés y cambio climático global. Efectos del calentamiento global y la radiación ultravioleta. Mecanismos de fotoprotección química. Acumulación de Aminoácidos tipo micosporinas-Pigmentos Carotenoides-Melanina.

Constitución del grupo: Laboratorio de Fotobiología. Conformado por 8 investigadores pertenecientes a la CIC, 1 profesor adjunto de la Universidad Nacional del Comahue, 9 becarios doctorales y post doctorales de CONICET y estudiantes de licenciatura en Cs. Biológicas

Tipo de Equipamiento Grande Disponible: Espectrofotómetro (UV-VIS), Espectrofluorómetro, Espectroradiómetro de campo. Radiómetro GUV. Estación meteorológica. Cámaras de cultivo.

Posibilidad de becas: posibilidad de hacer post-docs: Incorporación por ANCyP, y CONICET en general

Conecciones con grupos en el extranjero: Dr. Ruben Sommaruga, Laboratory of Aquatic Photobiology and Plankton Ecology