



GRUPO ARGENTINO DE FOTOBIOLOGÍA

Institución: **INQUIMAE/ Departamento de Química Inorgánica, Analítica y Química Física.**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires. Pabellón II. Ciudad Universitaria. Buenos Aires. Argentina. <http://www.inquimae.fcen.uba.ar>

Director/a del Grupo: María Gabriela Lagorio,
http://www.inquimae.fcen.uba.ar/lagorio_mariagabriela.htm

Tema General de Trabajo: Espectroscopía, Fotoquímica e Imagen Química de Sistemas Fotosintéticos Naturales

Tipo de Equipamiento Grande Disponible: Espectrofotómetro de reflectancia difusa UV-VIS_NIR. Fluorómetro estacionario. Anisotropía de fluorescencia. Fluorómetro de pulsos modulado para estudio de fluorescencia de clorofila y obtención de parámetros fotosintéticos. Detección de transientes de vida media corta. Detección de fluorescencia resuelta en el tiempo.