

# PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

AÑO 2018

TITULO: **CETÁCEOS EN EL ÁREA NATURAL PROTEGIDA PUNTA MARQUÉS, ZONA CENTRAL DEL GOLFO SAN JORGE**

DIRECTOR: **COSCARELLA, Mariano Alberto**

SEDE: **Comodoro Rivadavia**

FACULTAD: **Fac. de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud**

DEPARTAMENTO, CENTRO/INSTITUTO: **Dpto. de Biología y Ambiente**

## **Resumen**

En el Golfo San Jorge, la presencia cetáceos se ha incrementado en los últimos años, especialmente los rorcuales. No existe actualmente un plan sistemático de monitoreo de estas poblaciones. El objetivo principal del presente proyecto es realizar estudios de base sobre las especies de cetáceos en el Área Natural Protegida (ANP) Punta Marqués (zona central del Golfo San Jorge), que incluyan la abundancia, estacionalidad, comportamiento y relación con otros stocks. Se determinará la biodiversidad de cetáceos, se evaluará la abundancia relativa, la estacionalidad, se realizarán etogramas para las especies observadas y se establecerá el presupuesto de actividad para las especies identificadas. Para ello, se realizarán barridos sistemáticos del área, abarcando aproximadamente 20 km<sup>2</sup>, se realizarán transectas perpendiculares a la línea de costa, a bordo de embarcaciones deportivas, de una longitud de 3mn mar adentro. También se obtendrán biopsias de piel de las distintas especies de ballenas, con el objetivo de utilizar marcadores moleculares para establecer su relación con otros stocks, y eventualmente crear un banco de tejidos que permita en un futuro inferir el tamaño efectivo poblacional y si los individuos avistados presentan alguna estructuración genética.

Se cuenta con la colaboración del Municipio de la ciudad de Rada Tilly y su financiamiento. Se ha firmado un convenio entre la Decana de la FCNyCS de la UNPSJB Comodoro Rivadavia, MSc. Lidia Blanco y el Intendente de la ciudad de Rada Tilly, Sr. Luis Juncos (Cláusula decima del Convenio Específico, firmado en 2018).

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco  
*Secretaría de Ciencia y Técnica*

**UNIDAD EJECUTORA**

Marina Riera	(FCNyCS-UNPSJB)
Silvana Dans	(CESIMAR-CENPAT-CONICET, FCNyCS-UNPSJB)
Mariana Degrati	(CESIMAR-CENPAT-CONICET, FCNyCS-UNPSJB)
Melina Páez	(Municipalidad de Rada Tilly, FCNyCS-UNPSJB)
Nicolás Sueyro	(CESIMAR-CENPAT-CONICET, FCNyCS-UNPSJB)
Santiago Fernández	(CESIMAR-CENPAT-CONICET, FCNyCS-UNPSJB)
Bárbara Ailén Chalcobsky	(CESIMAR-CENPAT-CONICET, FCNyCS-UNPSJB)
Daniel Lucchetti	(Municipalidad de Rada Tilly)
Alberto Loizaga	(Municipalidad de Rada Tilly)
Asenié, Keila Amira	(FCNyCS-UNPSJB)
Yakimovicz Niccolini, Francisco Luis	(FCNyCS-UNPSJB)