

Comodoro Rivadavia, 7 de diciembre de 2004.-

**VISTO:**

La nota entrada a FCN. N° 3265/04 elevada por el Jefe del departamento de Biología General para incorporar una Actividad Electiva para el ciclo lectivo 2005.

La Resolución CAFCN. N° 551/04, y

**CONSIDERANDO:**

Que se propone para el periodo 2005 de la Licenciatura en Ciencias Biológicas el dictado de la actividad electiva "Taxonomía y Ecología de Macroalgas Marinas".

Que la propuesta corresponde a la oferta de la Sede Comodoro Rivadavia para el segundo cuatrimestre.

Que deberá considerarse la previsión presupuestaria para los cargos rentados que pudieran cubrirse de acuerdo a la modalidad de implementación de cada actividad electiva.

Que el tema fue tratado en la VI sesión ordinaria del año en curso.

**POR ELLO, EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
RESUELVE**

Art. 1°) Aprobar la Actividad Electiva "**Taxonomía y Ecología de Macroalgas Marinas**" para el Ciclo Superior de la Licenciatura en Ciencias Biológicas, ciclo lectivo 2005, según se detalla en el Anexo I que forma parte integrante de la presente resolución.

Art. 2°) Regístrese, cúrsense las comunicaciones pertinentes, notifíquese a quien corresponda y cumplido, archívese.-

**RESOLUCION CAFCN. N° 670/04.-**



Lic. HORACIO PREZ  
SECRETARIO ACADEMICO  
Facultad Cs. Naturales



PROF. EDGARDO A. SAAVEDRA  
DECANO  
Fac. de CIENCIAS NATURALES

**ANEXO I Cpde. R.CAFCN. N° 670/04.-**

Actividad Electiva – Sede Comodoro Rivadavia – Dictado 2do. Cuatrimestre.-

ACTIVIDAD ELECTIVA	HORAS	CORRELATIVAS	CREDITOS POR AREA		
			CONC.	INST.	APLIC.
Taxonomía y Ecología de Macroalgas Marinas	100	Botánica General	5	2	3

**CONTENIDOS MÍNIMOS.**

**Objetivo:** Iniciar a los alumnos al estudio de las algas marinas del bentos a través de la utilización para su identificación de criterios taxonómicos vigentes y a la comprensión de los factores ambientales y las relaciones ecológicas que determinan su distribución espacial y temporal.

**Programa Teórico:** Anatomía de algas marinas bentónicas. Morfogénesis de algas marinas bentónicas. Reproducción de algas marinas bentónicas. Taxonomía de los Chlorophyta marinas bentónicas de Argentina. Taxonomía de las Rhodophyta marinas bentónicas de Argentina. Taxonomía de la Phaeophyta marinas bentónicas de Argentina. Distribución de las macroalgas en función de los factores ambientales y relaciones ecológicas.

**Programas Práctico:** Identificación de las principales especies de algas marinas presentes en el intermareal y submareal del Golfo San Jorge. Planificación y realización de un estudio de campo sobre la flora intermareal.

**Aprobación:** Exámen final sobre los temas de teoría y un informe sobre el trabajo de campo realizado.

**BIBLIOGRAFÍA.**

Libros.

Ricker, R.W. 1987. Taxonomy and biogeography of Macquarie Island Seaweeds. British Museum (Nat. Hist.) London, 344p.

Hoffmann, A.; Santelices, B. 1997. Flora Marina de Chile Central. Eds. Univ. Católica de Chile. 434p.

Museo Virtual-Algas Marinas.