

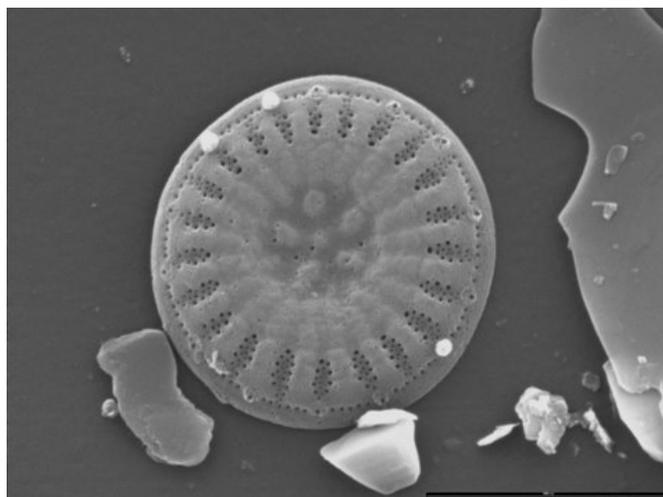
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
DEPARTAMENTO DE BIODIVERSIDAD Y BIOLOGÍA EXPERIMENTAL
CURSO DE POSTGRADO Y DOCTORADO

Biología y Taxonomía de DIATOMEAS CONTINENTALES

9 al 19 de diciembre de 2008

TEMARIO:

- *Principales rasgos morfológicos, importancia taxonómica*
- *Ciclo de vida: Mecanismos de reproducción sexual y asexual.*
- *Ecología: Formas de vida. Hábitats. Células y esporas de latencia.*
- *Metodología de estudio: Técnicas de preparación del material para su observación con microscopio óptico y electrónico. Recuentos para análisis cualitativo y cuantitativo.*
- *Sistemática y Taxonomía: Sistemas de clasificación. Nuevos criterios. Aportes de la biología molecular*
- *Aplicaciones: Diatomología forense. Biotecnología. Paleo y Neolimnología*



INFORMES

Dra. NORA I. MAIDANA

FCEYN-UBA, C. Universitaria, Pab. 2, 4° piso, Lab. 15

Tel: (11) 4576 3300, Int. 430 Fax: (11) 4576 3384

e-mail: nim@bg.fcen.uba.ar; noramaidana@yahoo.com.ar