

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

QB 93'
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
14

- 1) Departamento de Química Biológica/ Cátedra de Toxicología y Química Legal
- 2) Carrera de Doctorado y Post-grado en Ciencias Químicas
- 3) 2° Cuatrimestre 1993.
- 4) N° de código de carrera: 01
- 5) Materia: Seminario de Actualización en Toxicología y Química Legal
N° de Código: 6037
- 6) Puntaje propuesto: en trámite
- 7) Plan de estudio año:
- 8) Carácter de la materia: optativa - postgrado.
- 9) Duración: trimestral
- 10) Horas de clase semanal ;
Seminarios: 3 horas
Total horas: 3 horas
- 11) Carga horaria total: 45 horas
- 12) Asignaturas correlativas: Toxicología y Química Legal
- 13) Forma de evaluación: Exposición por el alumno y examen escrito.
- 14) Programa analítico: Se adjunta.
- 15) Bibliografía: Se adjunta al programa

Buenos Aires, 15 de setiembre de 1993

Firma profesores:

Dra. Eva Kesten

Dr. Edgardo Wood

Firma director:

Dra. Celia Coto

DRA. CELIA E. COTO
DIRECTORA
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA

APROBADO POR RESOLUCION CD 582/94

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES



Departamento de Química Biológica.
Cátedra de Toxicología y Química Legal

PROGRAMA DE LA MATERIA:

Seminario de Actualización en Toxicología y Química Legal

- 1- Metabolismo de drogas y plaguicidas orgánicos
- 2- Metabolismo de metales esenciales y no esenciales
- 3- Mecanismos de acción de drogas
- 4- Opioides endógenos y exógenos
- 5- Toxicidad de contaminantes presentes en el aire
- 6- Tóxicos naturales
- 7- Evaluación toxicológica de plaguicidas para su registro
- 8- Diseño racional de tóxicos económicos
- 9- Evaluación de riesgo químico
- 10- Toxicología forense y química legal

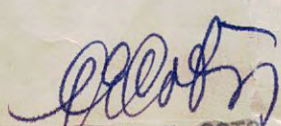
Bibliografía

Libros:

- Amdur M.O., Doull J., Klaassen C.D. (1991) Casarett and Doull's Toxicology. The basic science of poisons. Pergamon Press. New York. 1033 páginas.
- Goodman Gilman A., Rall T.W., Nies A.S., Taylor P. (1990) Goodman and Gilman's The pharmacological basis of therapeutics. Pergamon Press. New York. 1811 pag.
- Litter M. (1992) Farmacología. Editorial El Ateneo. Buenos Aires.

Revistas:

- Toxicology
- Toxicology and Applied Pharmacology
- Pesticide Biochemistry and Physiology
- Comparative Biochemistry and Physiology
- Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology
- Archives of Environmental Contamination and Toxicology


DRA. CELIA E. COTO
DIRECTORA
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA