

Universidad de Buenos Aires Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Departamento de Química Biológica (27)

Buenos Aires, 13 de marzo de 2002.-

Sr. Secretario Académico de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.
Dr. ESTEBAN HASSON.
S / D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. para elevarle la información del Curso de Seminarios "Seminarios de Biología Molecular" que se dictará en el ler. cuatrimestre de 2002.

DEPARTAMENTO: QUIMICA BIOLOGICA

- 1) NOMBRE DEL SEMINARIO: SEMINARIOS DE BIOLOGICA MOLECULAR
- 2) NOMBRE Y APELLIDO DEL RESPONSABLE: Dra. SILVIA M. MORENO DE COLONNA. DOCENTES QUE COLABORAN EN EL DICTADO DEL CURSO: Dres. EDUARDO T. CANEPA; ANA A. JUKNAT; ELBA VAZQUEZ; SILVIA ROSSI; CECILIA VARONE; ADALI PECCI.
- 3) FECHA DE INICIACIÓN: 2/04/02

FECHA DE FINALIZACIÓN: 12/07/02

- 4) CANTIDAD DE HORAS TOTALES DE DICTADO: 75 HORAS
- 5) <u>LUGAR DE DICTADO</u>: AULA DE SEMINARIOS DEL DEPARTAMENTO
- 6) PUNTOS QUE OTORGA PARA EL DOCTORADO: 5 PUNTOS
- 7) N° DE ALUMNOS: mínimo: 6

máximo: 18

- 8) ARANCEL PROPUESTO: 40 MODULOS
- 9) PROGRAMA ANALITICO Y BIBLIOGRAFIA DEL CURSO: SE ADJUNTA PROGRAMA:
 - 1. RNA de interferencia
 - 2. Pequeños y micro RNAs
 - 3. Abordajes experimentales para el estudio del proteoma
 - 4. Exosoma
 - 5. Perfiles de expresión génica y cáncer
 - 6. Nuevas vías de transducción de señales por cáncer
 - 7. Modificaciones de la cromatina y fenómenos epigenéticos
 - 8. Remodeladores de la cromatina y su influencia sobre la tumorigennicidad

BIBLIOGRAFIA

Artículos y reviews aparecidos desde 1999 en adelante sobre los temas del curso en revistas de la especialidad y de alto impacto como: Cell, Molecular Cell, Journal of Biological Chemistry, Nature, Science, Oncogene, Cancer Research, Current Opinions, Molecular and Cell Biology, Genes and Dovelopment, EMBO Journal, etc.

V°B° Del Departamento

Dr. JUAN C. CALVO A We Line Currell
DIRECTOR
Polo QUIMICA BIOLÓGICA

TOTAL OLIMICA BIOLÓGICA

TOTAL OLIMICA BIOLÓGICA

TOTAL OLIMICA BIOLÓGICA

V"B" de la Subcomisión de Doctorado