36IIB88

~~4º Postgrado~~
~~7B~~
1988

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS

ASIGNATURA: "TOPICOS DE BIOQUIMICA COMPARADA : ADN EUCARIOTICO"

CARRERA/S : CURSO DE POST-GRADO Y/O DOCTORADO

CARACTER : OPTATIVO

DURACION DE LA MATERIA : 42 días corridos

ORIENTACION: BIOQUIMICA COMPARADA

HORAS DE CLASE: a) Teóricas: 30 b) Problemas: -
c) Laboratorio: - d) Seminarios: 10
e) Total 40

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: QUIMICA BIOLOGICA, GENETICA o FORMACION EQUIVALENTE.

COORDINADOR: Dr. Luis A. Quesada-Allue (Profesor a cargo)
PROFESORES INVITADOS: Dres. Carlos Frasch, Gerardo Glikin, Alberto Kornbliht, Leonardo Satz y Marcelo Tolmasky.

PROGRAMA:

1. Genomas Eucarióticos: Organización y evolución.
2. ADN: Empaquetamiento, Reordenamiento, Metilación.
3. Flujo de ADN: Transposones Procarióticos y Eucarióticos
4. Activación y Desactivación del Genoma, Morfogénesis y Diferenciación.

BIBLIOGRAFIA: 200 artículos de las revistas: Nature, Cell, Science, J. Mol. Biology, Eur. J. of Cell Biology, Gene III, Lewin.

Firma Profesor del Curso
Dr. Luis A. Quesada Allue
aclaración firma

Firma Director del Instituto
Dr. Héctor Carminatti
aclaración firma

DR. HECTOR CARMINATTI
DIRECTOR INTERINO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Y NATURALES - U. B. A.

Aprobado por Resolución CD 1264/88