49IIB89

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

AÑO 1989

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS

ASIGNATURA: "TOPICOS DE BIOQUIMICA COMPARADA: DESARROLLO Y DIFERENCIACION" ("B").

CARRERA/S: CURSO DE POST-GRADO ORIENTACION: QUIMICA BIOLOGICA

CARACTER: Optativo. Doctorado y Perfeccionamiento.

HORAS DE CLASE: a) Teóricas: 25 b) Problemas:-
c) Laboratorio: 30 d) Seminarios: 11
e) Totales: 66 horas

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: Título de Egresado y Conocimientos (Materias) del Tema.

PROGRAMA:

1.- ORGANIZACION MOLECULAR DEL GENOMA.
2.- EXPRESION GENICA.
3.- MUTACIONES Y CONTROL DEL DESARROLLO.
4.- MORFOGENESIS, MOLECULAS INFORMACIONALES.

BIBLIOGRAFIA:

- Lewin,B. (1987) Genes III Wiley, (New York).
- Sang, J.H. (1984) Genetics and development, Langman (London).
- Raff,R.A. and Kaufman,T.C. (1983) Embryos, Genes and Evolution. Mac Millan (New York).
- Lewin,B. (1978) Gene expressión-2 Willey, (New York).
- Aproximadamente 100 artículos de las siguientes revistas: Cell, Nature, Science, Developmental Biology, Trends in genetics, etc.

.....
Firma Profesor
Dr. Luis A. Quesada Allué

Dr. LUIS A. QUESADA ALLUE
INST. INVESTIGAC. BIOQUIMICAS
INVESTIGADOR CONICET
PROF. ADJ. FCE. Y N. – UNIV. BS. AS.

.....
Firma Director

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

Aprobado por Resolución CD 1392/89