

Q.B. 1991  
7



UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS

ASIGNATURA: cdNA Genomic and Viral Amplification using the Polymerase Chain Reaction.

CARRERA/S..... ORIENTACION....Biología.Molecular.....

CARACTER: Post-grado, Doctorado (optativo)

DURACION DE LA MATERIA: Una semana

HORAS DE CLASE: a) Teóricas: 6 hs. b) Problemas -  
c) Laboratorio: 30 hs. d) Seminarios -

Total de horas 36

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: Biología Molecular, Química Biológica

PROGRAMA:

- 1.- Mutation detection on the Human Apolipoprotein A<sub>1</sub> promoter. Characterization of the PCR bands by sequence specific oligoblotting.
- 2.- Alternative splicing of fibronectin. cdNA synthesis. PCR and detection of the different RNA isoforms.
- 3.- detection in serum samples of Hepatitis B virus. Characterization of the PCR bands by direct sequencing.

BIBLIOGRAFIA: -----

Fecha: 26/10/90

Firma *Israel D. Algranati*  
Dr. Israel D, Algranati

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

aprobado por Resolución  
CD 162/91