

Q. B. 2007
(4)

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

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA

CURSO DE POSTGRADO O SEMINARIO

AÑO: 2007

- 1) NOMBRE DEL CURSO/SEMINARIO: SEMINARIO DE VIROLOGIA
- 2) NOMBRE Y APELLIDO DEL RESPONSABLE: MERSICH, SUSANA E.
- 3) DOCENTES QUE COLABORAN EN EL DICTADO DEL CURSO: ALCHE, LAURA E.
- 4) FECHA DE INICIACIÓN: 13 DE ABRIL FECHA DE FINALIZACIÓN: 29 DE JUNIO
- 5) CANTIDAD DE HORAS TOTALES DE DICTADO:
TEORICAS:
SEMINARIOS: 48 HS, MODALIDAD UNA VEZ POR SEMANA, CUATRO HORAS .
LABORATORIO:
CLASES TEORICAS-PRACTICAS
- 6) FORMA DE EVALUACIÓN: EXPOSICIONES ORALES. EVALUACIONES PARCIALES Y EXAMEN FINAL, ESCRITOS
- 7) LUGAR DE DICTADO: LAB. DE VIROLOGIA. DEP. DE QUIMICA BIOLÓGICA. FCEyN.UBA
- 8) PUNTAJE QUE OTORGA PARA EL DOCTORADO: 3 (TRES PUNTOS)
- 9) Nº DE ALUMNOS: Mínimo: 5 (CINCO) Máximo: (DIEZ)
- 10) ARANCEL PROPUESTO: 30 MÓDULOS
- 11) PROGRAMA ANALÍTICO Y BIBLIOGRAFÍA DEL CURSO:

TITULO: "Bioterrorismo viral y estrategias antivirales relacionadas "

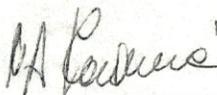
Temario:

Los virus como potenciales amenazas del bioterrorismo. Arenavirus. Filovirus. Flavivirus. Orthomixovirus. Virus Pox. Ciclos virales y formas de transmisión. Pandemias. Dosis Infeccivas. Medidas de Bioseguridad. Nuevos blancos para futuros antivirales: proteínas y enzimas virales. Silenciamiento por RNA interferentes. Importancia de los blancos celulares.

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

Bibliografía:

Antiviral Research. Annual Review of Microbiology. Applied Biosafety. Biochemical and Biophysics Research Communication. Archives of Virology. Journal of Biochemistry. Journal of General virology. Journal of Virology. Virology. Trends in Pharmacological Science. Virology. Antiviral drug discovery for emerging diseases and bioterrorism threats. (Wiley 2005). Revista Electrónica del Departamento de Química biológica: www.quimicaviva.qb.fcen.uba.ar

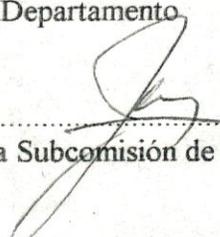


Dra. NELIDA A. CANDURRA
DIRECTORA ADJUNTA
Dpto. QUÍMICA BIOLÓGICA
F.C.E. y N. - UBA

.....
V°B° Del Departamento



.....
Firma del Responsable



.....
V°B° de la Subcomisión de Doctorado



Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Referencia Expte. N° 482.303/2005
Buenos Aires, 26 MAR 2007

VISTO:

la nota de fecha 13/02/2007 presentada por la Dra. Nélide Candurra Directora Adjunta del Departamento de Química Biológica, mediante la cual eleva, la Información y el Programa del Seminario de Posgrado **SEMINARIO DE VIROLOGIA**, que será dictado durante el primer cuatrimestre de 2007 (13/04/2007 al 29/06/2007) por la Dra. Susana E. Mersich en la colaboración de la Dra. Laura Alché

CONSIDERANDO:

lo actuado por la Comisión de Doctorado de la FCEN

lo actuado por la Comisión de Enseñanza, Programas, Planes de Estudio y Posgrado,

lo actuado por este cuerpo en Sesión Ordinaria realizada en el día de la fecha,

en uso de las atribuciones que le confiere el Artículo N° 113° del Estatuto Universitario,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

RESUELVE:

Artículo 1°: Autorizar el Dictado del Seminario de Posgrado **SEMINARIO DE VIROLOGIA** de 48 hs. de duración.

Artículo 2°: Aprobar el Programa del Seminario de Posgrado **SEMINARIO DE VIROLOGIA**

Artículo 3°: Aprobar un Puntaje de tres (3) puntos para la Carrera del Doctorado.

Artículo 4°: Aprobar un Arancel de 30 Módulos. Disponer que los fondos recaudados por el dictado del Curso deberán ser utilizados según lo dispuesto en la Resolución 072/2003.

Artículo 5°: Comuníquese al Director del Departamento de Química Biológica, a la Biblioteca de la FCEyN y a la Subsecretaría de Postgrado (con fotocopia del programa incluida).

Resolución CD N° 0354

Dr. JORGE ALIAGA
DECANO

RECEBIÓ EN SU OFICINA
EL 26/03/2007