

Virología Molecular

10 de octubre al 2 de noviembre de 2018
Instituto de Investigaciones Biotecnológicas, UNSAM
25 de mayo y Francia, San Martín (1650) Buenos Aires

Dirigido a estudiantes avanzados de la carrera de Biotecnología UNSAM, graduados en Biotecnología, Bioquímica, Biología y carreras afines

Horarios: Lunes, miércoles y viernes de 9 a 13hs

Objetivos y programa:

Teóricos (24 hs)

- Ciclo de replicación viral, entrada, ensamblado y propagación
- Evolución y adaptación
- Aplicaciones biotecnológicas de los virus: adenovirus, baculovirus y lentivirus

Trabajos Prácticos (16 hs)

- Técnicas básicas de cultivo celular
- Producción de virus recombinantes en cultivo
- Titulación de un stock viral

Docentes

Dr. Diego Alvarez (IIB, UNSAM)

Dra. Cecilia Czibener (IIB, UNSAM)

Dra. Alejandra D'Antuono (ICT Milstein, CONICET)

Dra. Claudia Filomatori (IIB, UNSAM)

Dr. Oscar Taboga (Instituto de Biotecnología, INTA)

Dra. Cecilia Frecha (Hospital Italiano, CONICET)

Lic. María José Pascual (IIB, UNSAM)

Informes y recepción de CV:

Los interesados deberán enviar su CV detallando lugar de trabajo, certificado analítico y carta de motivación hasta el 15 de septiembre de 2018

Dra. Cecilia Czibener (czibener@iibintech.com.ar), Dr. Diego Alvarez (dalvarez@iibintech.com.ar)

Cupos: *Teóricos:* hasta 30 alumnos

Prácticos: hasta 12 alumnos

Aranceles:

Incluido en la currícula para estudiantes de grado y postgrado de UNSAM

Graduados de otras universidades:

- Curso Teórico-Práctico: \$1500.-
- Curso Teórico: \$500.-