

## Detalle de curso de la Escuela de Posgrado

**Curso:** Bioinformática predictiva como herramienta aplicada a la microbiología.

**Categoría :** Doctorado y Maestría - De Profundización

**Modalidad :** Teórico-práctico

**Currícula Fija:** NO

### Duración

Inicio : 14/08/23

Finalización: 18/08/23

Horarios : 9 a 13

### Lugar

Teóricos: Edificio Integrador , Haya de la Torre y Medina Allende

Prácticos: Sala de cómputos del Edificio Integrador (Aula a confirmar)

### Inscripciones

Desde : 02/07/23

Hasta : 11/08/23

### Otros datos

Cupo : 20

Dirigido a : Profesionales y Estudiantes de Doctorado y Maestría de disciplinas relacionadas a Alimentos y Medicamentos

Objetivo : Se pretende dar a conocer y aplicar herramientas de la microbiología predictiva para conocer el comportamiento en un rango de condiciones y combinaciones ambientales distintas, utilizando modelos matemáticos y estadísticos, de utilidad para la toma de decisiones sobre el diseño y la composición de nuevos productos y estimar la vida útil en alimentos. Adicionalmente, algunos modelos matemáticos podrían ser empleados para medicamentos.

Horas Teóricas : 10

Horas Prácticas : 10

Departamento Organizador : Ciencias Farmacéuticas

### Aranceles

Estudiantes de Doctorado de la FCQ y de la UNC con cargo docente de la UNC (Res HCS 02/09): \$0.00

Estudiantes de Posgrados y becarios, sin cargo docente en la UNC y de otras instituciones nacionales: \$10000.00

Egresados/profesionales o extranjeros: \$15000.00

Est. Extranjeros - 150 U\$D Dolares: \$150.00

### Docentes

Director : María Gabriela Ortega, Dra en Química-Profesora adjunta UNC

Coordinador : Mariana Peralta, Dra en Química-Profesora adjunta UNC

Contactos : María Gabriela Ortega: maria.gabriela.ortega@unc.edu.ar

## Detalle de curso de la Escuela de Posgrado

**Curso:**

**Colaboradores**

Verónica Alvarenga (Dra - Profesor - UFMG)