

CURSO DE POSTGRADO

Doctorado en Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas de la Universidad Nacional de Rosario

Biología Molecular de la Patogénesis Bacteriana

Del 11 al 21 de Octubre de 2016

Dirigido a	Doctorandos, Graduados en Biotecnología, Bioquímica, o carreras afines.	
Objetivos y Programa	Diseñado para Estudiantes de Doctorado en Ciencias Biológicas con orientación en Microbiología. Se analizarán mecanismos moleculares y celulares que tienen lugar durante la interacción entre bacterias patógenas y el hospedador : adherencia/invasión a células del hospedador - toxinas y sistemas de secreción de proteínas - biopelículas y comunicación celular - tráfico vesicular y autofagia - modelos en el estudio de patogénesis bacteriana - respuesta inmune - estrés - adaptación y evolución. Laboratorio: invasión y supervivencia bacteriana en células hospedadoras.	
Docentes	Dra. Eleonora García Véscovi (DIRECTORA) (IBR-CONICET / Fac. Cs. Bioq. y Farm. – U.N.Rosario)	
	Dr. Diego J. Comercí (IIB-CONICET / U.N.San Martín – Buenos Aires)	Dra. Ángeles Zorreguieta (Fundación Instituto Leloir – IIBBA-CONICET, UBA)
	Dr. Francisco García del Portillo (CNB-CSIC, Madrid, España)	Dra. Susana K. Checa (IBR-CONICET / Fac. Cs. Bioq. y Farm. – U.N.Rosario)
	Dra. María Eugenia Rodríguez (CINDEFI / UNLP – CONICET, La Plata)	Dr. Javier F. Mariscotti (IBR-CONICET / Fac. Cs. Bioq. y Farm. – U.N.Rosario)
	Dr. Fernando C. Soncini (IBR-CONICET / Fac. Cs. Bioq. y Farm. – U.N.Rosario)	Lic. Martina Lázaro (IBR-CONICET / Fac. Cs. Bioq. y Farm. – U.N.Rosario)
Lugar	Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario (IBR-CONICET) y Departamento de Microbiología, Facultad de Cs. Bioquímicas y Farmacéuticas, Universidad Nacional de Rosario, Ocampo y Esmeralda, 2000-Rosario.	
Informes y recepción de CV	garciavescovi@ibr-conicet.gov.ar Los interesados deberán enviar su CV detallando lugar de trabajo, notas obtenidas durante la carrera, e indicando los motivos de su solicitud, hasta el 9 de Septiembre de 2016. Los postulantes seleccionados serán informados el 23 de Septiembre de 2016.	
Aranceles y Cupo	Incluido en la currícula para Doctorandos de la FCByF, UNR. Graduados o Estudiantes de Doctorado de otras Casas de Estudio: \$ 1400 (consultar forma de pago en Secretaría de Posgrado, FCByF, UNR: graduados@fbioyf.unr.edu.ar). Cupo: hasta 20 alumnos.	



UNR

