

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS

Presentación curso de postgrado

Año	2020	Semestre	1
Nombre del Curso			
Fisicoquímica de las interfases. Fundamentos y Aplicaciones.			
Profesor Responsable (indicando las horas que participa en el dictado de clases)			
Mónica Gonzalez (20hs)			
Docentes Participantes (indicando las horas que participa en el dictado de clases)			
Aldo Rubert (20 hs) Mariano Cipollone (20 hs)			
Duración Total (en horas)	60		
Modalidad (Teórico, teórico-práctico, seminario, etc)	teórico-práctico		
Tipo de evaluación prevista	Oral y/o escrita.		
Especificación clara si se lo considera válido para cubrir exigencias del Doctorado.			
Válido para el doctorado			
Fecha de dictado	Febrero 24 a Marzo 6 de 2020	Cupo de alumnos	Se pondrá un tope de 15 alumnos solo para la parte práctica
Inscripción desde	Febrero 3 de 2020	Hasta el día	Febrero 15 2020
Exigencias y requisitos de inscripción			
Licenciados en química (con excepción de egresados de las orientaciones fisicoquímica), licenciados en física, farmacia, bioquímica, biología. Ingenieros, biotecnologías y profesionales de la industria.			
Arancelamiento			

NO		SÍ	X	Montos	Gratis para alumnos del doctorado y graduados de universidades nacionales que no representen a la industria. Profesionales de la industria \$ 10.000.
Destino de los fondos				Compra de reactivos, mantenimiento del equipamiento y solicitud de turnos a servicios para el uso de equipamiento muy complejo.	
Mecanismo de pago				A través de la Fundación Ciencias Exactas.	
Breve resumen de los objetivos y contenidos					
<p>En el curso se tratan temas fundamentales de la Fisicoquímica de las Interfases con una visión moderna y actualizada, imprimiendo un enfoque multidisciplinario.</p> <p>El objetivo del curso es brindar una introducción a los fundamentos que gobiernan los fenómenos de superficie y sus aplicaciones más importantes. La ciencia y la tecnología de hoy se plantea en un campo interdisciplinario. Por ello, este curso busca reforzar los conocimientos de profesionales de distintos ámbitos en los temas abordados. Se desarrollarán aplicaciones de los conceptos básicos relacionados con las interfaces, tanto en procesos biológicos como industriales.</p>					
Contacto con el responsable					
Dirección	47 y 115, Facultad de Ciencias Exactas UNLP				
Teléfono	2214254533	(Departamento de Qca.)	Fax		
Correo electrónico	cursosuperficies.unlp@gmail.com				

Se adjunta programa detallado de actividades

Firmas del/los responsable/s



Dra. Mónica C. Gonzalez
PTDE área FQ.