



SEMANAS de las CIENCIAS 2012

Talleres de Actualización Docente | 10 al 13 de Julio

DÍA	AREA	TEMÁTICA	HORARIO	AULA
MAR. 10	BIOTECNOLOGÍA	Módulo Teórico: Cómo se estudian los genes en plantas Técnicas de biología molecular ¿Cómo se hace una planta transgénica? Organismos transgénicos autorizados en Argentina Perspectivas. Dr. Martín Mecchia, Lab. de Agrobiotecnología.	10 a 12 hs.	Aula 4 Subsuelo Pab. II
		Módulo Práctico: Extracción de ADN de banana Dr. Leandro Martínez Tosar, Lic. Pablo González, Lab. de Agrobiotecnología.	14 a 16 hs.	Lab. K del DFBMC 2º Piso Pab. II
	CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA Y LOS OCÉANOS	Módulo I: Dinámica de la atmósfera: La física y la matemática aplicada a la atmósfera, el tiempo y el clima. Dr. en Ciencias de la Atmósfera Federico Robledo	16 a 17:45 hs.	Aula 8 del DCAO 2º Piso Pab. II
		Módulo II: La dinámica de los océanos: la física y la matemática aplicadas a la circulación oceánica y la regulación del clima sobre la Tierra. Lic. en Oceanografía Diego Moreira	18:15 a 20 hs.	
	CIENCIAS MATEMÁTICAS	Módulo I: Congruencias y aplicaciones. Dr. Ariel Pacetti	16 a 20 hs.	Aula 11 Pab. I
		Módulo II: Una breve introducción a las ecuaciones diferenciales ordinarias. Dr. Leandro Del Pezzo		
CIENCIAS QUÍMICAS	Módulo I: Los escudos de defensa contra los virus. (Química Biológica) Dras. Andrea Barquero y Erina Petrerá	16 a 20 hs.	Aula 2 DQB 2º Piso Pab. II	
	Módulo II: Reacciones Redox y Pilas. (Química Inorgánica, Analítica y Química Física) Dr. Gabriel Gordillo.	18 a 20 hs.	Aula 9 Subsuelo Pab. II	
MIÉR. 11	CIENCIAS DE LA TIERRA I	Módulo I: Tiempo Geológico e isótopos - ¿Cómo se llegó a establecer la edad de la Tierra y una escala del tiempo geológico cuantitativa? Dra. Margarita Docampo	16 a 17:45 hs.	Aula 36 AMOS DG 1º Piso. Pab II
		Módulo II: Vínculos entre procesos geológicos y biológicos en nuestro planeta». Dres. Marcela Cichowolski y Andrés Folguera.	18:15 a 20 hs.	
	CIENCIAS FÍSICAS	Módulo I. Cosmología. Dra. Susana Landau	16 a 17:45 hs.	Aula 11 Pab. I
		Módulo II: Termodinámica. Dr. Esteban Calzetta	18:15 a 20 hs.	
JUE. 12	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	Enseñando introducción a la programación con Alice. Dr. Fernando Schapachnik.	15 a 18 hs.	Laboratorio 4 Pab. I
	CIENCIAS DE LA TIERRA II	Módulo I: Taller sobre reconocimiento de rocas. Dras. Sonia Quenardelle y Vanesa Litvak	16 a 17:45 hs.	Aula 36 AMOS DG 1º Piso. Pab II
		Módulo II: Como entender los desastres «naturales» y su impacto en sociedad. Dr. Guillermo Re.	18:15 a 20 hs.	
VIE. 13	TIC (Cs. BIOLÓGICAS)	Tengo a los chicos con las notebooks en el aula: ¿ahora qué hago? El uso de TIC para la educación en Biología mediante resolución de problemas. Dras. Elsa Meinardi y María Inés Rodríguez Vida.	16 a 19 hs.	Aula A de Biblioteca 1º Piso. Pab II

