

Cronograma BCM 2017 – Segundo cuatrimestre

Clases teóricas: Miércoles y viernes 16-18 hs. Aula 72 Cs. Exactas

Trabajos prácticos:

Comisión I: Lunes y Jueves 14-17 hs. Laboratorio IIB.

Comisión II: Miércoles (Laboratorio 3, Bioquímica) y Viernes (Lab 0, Dpto Química) 9-12 hs

Docentes

Profesores:

Dra. Rosana De Castro (coordinadora). *E-mail:* decastro@mdp.edu.ar

Dr. Lorenzo Lamattina

Dra Laura de la Canal

Auxiliares:

Dra Gabriela Pagnussat (JTP)

Dr Roberto Paggi (JTP)

Dra M. Natalia Correa-Aragunde (ATP)

Dra M. Inés Giménez (ATP)

Dra. M. Ximena Silveyra (ATP)

Dra Andrea Pedetta (ATP)

Dr Sebastián D'ippolito (ATP)

Florencia Mesas (becaria UNMDP)

El cronograma que sigue detalla las clases teóricas y prácticas.

Link para acceder al material de la asignatura:

Página IIB: <http://www.iib.org.ar/asignaturas.php>

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/285125934975378/>

Fecha de teórico	Tema de teórico	Profesor responsable	Trabajos prácticos (Días 1 y 2 de cada comisión)
Semana 1 (31/07 al 04/08)			
31/07	Reunión informativa 10 hs	De Castro	-
02/08	Unidad I. Introducción BC	Lamattina	
04/08	Unidad I. Introducción BM	Lamattina	
Semana 2 (07 al 11/08)			

09/08	Unidad II. Flujo de la Información Genética	Lamattina	
11/08	Unidad II. Estructura del ADN	Lamattina	Día 2 Guía redacción informes. Ejercitación escrita
Semana 3 (14 al 18/08)			
16/08	Unidad III. Replicación	De Castro	Día 1 Problemas UI a y b
18/08	Unidad III/IV. Repl/Transcripción	De Castro	Día 2 Problemas UI c + explicación TP
Semana 4 (21/08 al 25/08)			
23/08	Unidad IV. Transcripción	De Castro	Día 1 LIBRE
25/08	Unidad IV. Traducción	De Castro	Día 2 TP1 Transformación
Semana 5 (28/08 al 01/09)			
30/08	Unidad V. Regulación	De Castro	Día 1 TP1 Colony PCR- cultivos Problemas UII + Anexo II
01/09	UVI. BM aplicaciones	De Castro	Día 2 TP1 Miniprep – digestión
Semana 6 (04/09 al 08/09)			
06/09	UVI. Genómica-teórico	de la Canal	Libre
07/09	Centro cómputos TP- 12-14 hs		
08/09	UVIII. Biomembranas	de la Canal	Día 2 TP1 Geles Problemas UIII
Semana 7 (11/09 al 15/10)			
13/09	UVIII. Biomembranas	de la Canal	Día 1 Revisión del informe TP1 Problemas UIV
15/09	UIX. Endomembranas	de la Canal	Día 2 Entrega del informe TP1 Problemas UV
Semana 8	18/09 al 22/09 Semana del estudiante	LIBRE	LIBRE
Semana9	25/09 al 29/09		
27/09	UX. Citoesqueleto	de la Canal	Día 1 Problemas UVI
29/09	Unidad VII. BM de organelas	de la Canal	Día 2 Problemas UVIII +IX (biomem-sist endom)
Semana10 (02/10 al 06/10)			
04/10	UXI. Cel. vegetal	Lamattina	Día 1 Problemas UIX +X (sist endom-citoesq.)
06/10	Repaso	Lamattina	Día 2 Repaso bloque I
07/10 (sábado)	Parcial I		
Semana11 (09/10 al 13/10)			
11/10	UXII Comun. Intercel.	Lamattina	Día 1: TP 2 Biología Celular Animal

13/10	UXII. Comun. Intercel./ UXIII.Ciclo celular	Lamattina	Día 2: TP 2: Biología Celular Vegetal
Semana12	(16/10 al 20/10)		
18/10	UXIII.Ciclo celular/Apoptosis/Cáncer	Lamattina	Día 1 LIBRE
20/10	UXIV. Señalización	Laxalt	Día 2 TP2: Discusion TP2- Fotos e informe Consultas artículo endomembranas
Semana13	(23/10 al 27/11)		
25/10	UXV. Inmunología	De Castro	Día 1 Entrega informe TP2. Discusion articulo endomembranas. Problemas UXI y UXII
27/10	UXV. Inmunol/Respuestas de plantas a patógenos	De Castro Lamattina	Día 2 Día 1 Problemas UXII y UXIII. Consultas artículo droga anti-cáncer
Semana 14	(30/10 al 03/11)		
01/11	Libre		Día 2 Problemas UXIV. Artículo droga anti-cáncer
03/11	Libre		Día 1 Video-Problemas UXV- Inmunología
Semana 15	(06/11 al /10)		
08/11	Repaso Teoría		Día 2 Repaso TPs
10/11			Parcial II (UVIII-XV)
22/11			
Recuperatorio/ Integrativo			
Finalización segundo cuatrimestre: 1 de diciembre 2017			