

CRONOGRAMA QUIMICA II – 2018

5	<p><u>Lunes, Octubre 01</u></p> <p>Tema: Integración metabólica I. Interconversión de glúcidos, lípidos y proteínas. Regulación metabólica. Mecanismos de regulación metabólica. Interdependencia de los procesos metabólicos de diferentes tejidos en distintas condiciones nutricionales. Regulación metabólica de la glucogenogénesis y de la glucogenolisis. Regulación de la glucólisis y de la gluconeogénesis. Regulación del Ciclo del ácido cítrico. Regulación del metabolismo de los ácidos grasos y de la lipólisis. Regulación de la biosíntesis del colesterol. Regulación del metabolismo de compuestos nitrogenados. Regulación de las oxidaciones biológicas.</p>	<p><u>Martes 02/10 o Miércoles 03/10</u></p> <p><u>Presentación de Informes.</u></p> <p>Trabajos Prácticos Biología Molecular.</p> <p>Aula 8</p>	<p><u>Jueves 04/10 o Viernes 05/10</u></p> <p><u>Discusión:</u></p> <p>Integración Metabólica. Casos Clínicos.</p> <p>Jueves Aula 12 Viernes Aula 8</p>
6	<p><u>Lunes, Octubre 08</u></p> <p>Tema: Bases moleculares de la inmunidad. Sistema inmunitario. Conceptos de antígeno y anticuerpos. Cinética de la respuesta inmune. Anticuerpos policlonales y monoclonales. Ensayos bioquímicos que utilizan anticuerpos y/o antígenos</p>	<p><u>Martes 09/10 o Miércoles 10/10</u></p> <p><u>Trabajo Práctico N° 9:</u></p> <p>Inmunología</p>	<p><u>Jueves 11/10 o Viernes 12/10</u></p>
7	<p><u>Lunes, Octubre 15</u></p> <p><i>FERIADO</i></p>	<p><u>Martes 16/10 o Miércoles 17/10</u></p> <p><u>Trabajo Práctico N° 11:</u></p> <p>Talleres de discusión de casos clínicos y metabolismos de tejidos.</p> <p>Aula 8</p>	<p><u>Jueves 18/10 o Viernes 19/10</u></p>
8	<p><u>Lunes, Octubre 22</u></p> <p>Tema: Balance hidromineral y Equilibrio ácido-base. Balance hídrico. Equilibrio de Gibbs-Donnan. Presión osmótica y oncótica de los líquidos corporales. Equilibrio de Starling. Alteraciones del equilibrio hídrico. Sistemas amortiguadores de pH. Transporte de dióxido de carbono. Regulación respiratoria y renal. Trastornos del equilibrio ácido-base.</p>	<p><u>Martes 23/10 o Miércoles 24/10</u></p>	<p><u>Jueves 25/10 o Viernes 26/10</u></p> <p>PARCIAL II</p>

9	<u>Lunes, Octubre 29</u>	<u>Martes 30/10 o Miércoles 31/10</u> RECUPERATORIO DE PARCIALES Y PRACTICOS	
---	--------------------------	--	--