

CRONOGRAMA
Ingeniería Genética – Comisión Noche
2^{do} Cuatrimestre de 2022

Días	Contenidos
L- 22/08	Presentación de la materia. Unidad 1 DNA recombinante
M- 24/08	Unidad 2. Enzimas
L- 29/08	Unidad 3, 4 y 5. Plásmidos - Purificación de Ac. Nucleicos – Electroforesis
M- 31/08	Unidad 6. PCR
L- 05/09	Unidad 7. Estrategias de clonado
M- 07/09	Unidad 8 Transformación - Introducción al TP – Clase de Clonemanager
L- 12/09	Unidad 9 y 10. Screening – Bibliotecas
M- 14/09	Unidad 10. Bibliotecas (Cont.)
L- 19/09	Práctico Miniprep
M- 21/09	Unidad 11. Sondas e Hibridación. Problemas
L- 26/09	Unidad 12. Secuenciación. Problemas
M- 28/09	Unidad 13. Transcriptómica
L- 03/10	Unidad 14 y 15. Fagos, Cósmidos - Problemas
M- 05/10	Consulta y Problemas
L- 10/10	Feriado Nacional
M- 12/10	Parcial 1
L- 17/10	Unidad 16. Expresión de proteínas - Práctico – Digestión
M- 19/10	Unidad 17. Inteínas – Problemas
L- 24/10	Práctico – Ligación y transformación
M- 26/10	Unidad 18 y 19. Mutagénesis
L- 31/10	Práctico – Colony PCR – Problemas
M- 02/11	Unidad 20. Mapeo genómico
L- 07/11	Unidad 21. Diagnóstico
M- 09/11	Seminario de Nuevas tecnologías
L- 14/11	Práctico – Expresión
M- 16/11	Unidad 22. Nuevas tecnologías
L- 21/11	Feriado Nacional
M- 23/11	Consulta
L- 28/11	Entrega del Parcial 2
M- 30/11	Defensa Parcial 2 (Grupal oral)
L- 05/12	Consulta.
M- 07/12	Recuperatorio. Entrega informe del Trabajo Práctico
L- 12/12	Consulta.
M- 14/12	Parcial Integrador - Cierre de actas.