

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

*En todas las clases se desarrollarán los temas teóricos y se realizarán actividades alternadas de coloquio con resolución de problemas, talleres grupales con presentaciones por parte de los alumnos.

Semana 1 (31/03/26): Presentación de la materia. Condiciones de regularidad y promoción/aprobación. Tema 1. Concepto de microbiología y de los microorganismos. Tema 2. Morfología, estructura y composición de la célula bacteriana. Tema 3. Bioenergética y metabolismo bacteriano. (Anto C)

Semana 2 (07/04/26): Tema 4. Fisiología del crecimiento bacteriano. Tema 5. Reproducción bacteriana. Tema 6. Genética bacteriana. Tema 8. Acción de agentes físicos y químicos sobre las bacterias. Tema 9. Acción de los agentes antimicrobianos. Distribución de seminarios grupales. (Anto D)

Semana 3 (14/04/26): Tema 7. Clasificación y posición sistemática. Tema 10. Coloración bacteriana. Tema 11. Aplicación de técnicas bacteriológicas. Trabajo práctico (Material de laboratorio, esterilización, preparación de material, lavado). (Anto C)

Semana 4 (21/04/26): Tema 12. Bacterias Gram (+). Seminarios grupales. (Anto D)

Semana 5 (28/04/26): Trabajo Práctico integrado con otros años. (Anto C – Anto D)

Semana 6 (05/05/26): Tema 13. Bacterias Gram (-). Seminarios grupales. (Anto C)

Semana 7 (12/05/26): **Primer parcial**. Trabajo práctico: Bacterias, coloración, morfología. (Anto C)

Semana 8 (19/05/26): Tema 14. Aspectos esenciales de la virología. Distribución seminarios grupales. Trabajo práctico: Continuación bacteriología. (Anto C).

Semana 9 (26/05/26): Tema 15. Virus que contienen ADN. Seminarios grupales. (Anto C)

Semana 10 (2/06/26): Tema 16. Virus que contienen ARN. Seminarios grupales. (Anto D)

Semana 11 (09/06/26): Tema 17. Introducción a la micología. Tema 18. Hongos productores de micosis superficiales. Tema 19. Hongos productores de micosis profundas. (Anto C)

Semana 12 (16/06/26): Tema 20. Hongos productores de micosis oportunistas. Tema 22. Hongos productores de toxinas. Trabajo práctico: hongos. (Anto D – Anto C)

Semana 13 (23/06/26): **Segundo Parcial**. (Anto C – Anto D)

Semana 14 (30/06/26): Examen Recuperatorio/Coloquio promoción. (Anto D)