

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS – UNCPBA
 CARRERA: VETERINARIA
 CURSO MICROBIOLOGÍA – CICLO LECTIVO 2018
 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES TEÓRICAS Y PRÁCTICAS

Fecha	CLASES TEÓRICAS	TRABAJOS PRÁCTICOS
M 21/03	Presentación Área. Historia de la Microbiología.	Comisión A y B Reunión informativa de la instrumentación pedagógica del curso.
J 22/03	Ubicación Taxonómica. Estructuras bacterianas comunes y no comunes	Comisión C y D Reunión informativa de la instrumentación pedagógica del curso.
M 28/03	Fisiología bacteriana: metabolismo	MÓDULO I: TALLER BIBLIOGRÁFICO Práctico 1: Comisión A y B Estructuras bacteriana comunes y no comunes
J 5/04	Fisiología bacteriana: reproducción asexual y sexual. Biotecnología	Práctico 1: Comisión C y D Estructuras bacteriana comunes y no comunes
M 11/04	Relación Agente – Huésped Susceptible – Ambiente. Asociaciones biológicas. Propiedades patógenas	Práctico 2: Comisión A y B Fisiología bacteriana: Metabolismo. Reproducción EVALUACION 1
J 12/04	Antimicrobianos: agentes físico y químico.	Práctico 2: Comisión C y D Fisiología bacteriana: Metabolismo. Reproducción EVALUACION 1
M 18/04	Antimicrobianos: antibióticos	Práctico 3: Comisión A y B Relación A-HS-MA, asociaciones biológicas, propiedades patógenas. EVALUACION 2
J 19/04	Taxonomía bacteriana. <i>Proceso sistemático de aislamiento e identificación bacteriana.</i>	Práctico 3: Comisión C y D Relación A-HS-MA, asociaciones biológicas, propiedades patógenas. EVALUACION 2
M 25/04	Géneros: <i>Bacillus</i> y <i>Clostridium</i>	MÓDULO II: TÉCNICAS MICROBIOLÓGICAS Práctico 4: Comisión A y B Bioseguridad y riesgo. Normas mínimas de trabajo en el laboratorio y equipamiento. Medios de cultivo. Métodos de siembra en medios sólidos y líquidos. Placas y tubos.
J 26/04	Géneros: <i>Staphylococcus</i> – <i>Streptococcus</i>	Práctico 4: Comisión C y D Bioseguridad y riesgo. Normas mínimas de trabajo en el laboratorio y equipamiento. Medios de cultivo. Métodos de siembra en medios sólidos y líquidos. Placas y tubos.
M 2/05	Género <i>Mycoplasma</i>	Práctico 5: Comisión A y B Observación del crecimiento: en medios líquidos y sólidos. Morfología de colonias y bacteriana. EVALUACIÓN 3
J 3/05	Género <i>Campylobacter</i>	Práctico 5: Comisión C y D Observación del crecimiento: en medios líquidos y sólidos. Morfología de colonias y bacteriana. EVALUACIÓN 3
M 16/05	Familia <i>Enterobacteriaceae</i>	MÓDULO III: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Práctico 6: Comisión A y B Proceso sistemático para aislamiento e identificación bacteriana. Requisitos generales y especiales para la toma y envío de muestras clínicas.
J 17/05	Género <i>Mycobacterium</i>	Práctico 6: Comisión C y D Proceso sistemático para aislamiento e identificación bacteriana. Requisitos generales y especiales para la toma y envío de muestras clínicas.

M 23/05	Género <i>Brucella</i>	Práctico 7: Comisión A y B Esquemas mínimos de identificación bacteriana
J 24/05	Género <i>Leptospira</i>	Práctico 7: Comisión C y D Esquemas mínimos de identificación bacteriana
M 30/05	PARCIAL	
J 31/05	PARCIAL	
M 6/06	Familia <i>Pasteurellaceae</i>	Práctico 8: Comisión A y B Pruebas de susceptibilidad. Antibiograma, método de ejecución, observación e interpretación de resultados Llevar armado p/trabajo de los alumnos EVALUACIÓN 4
J 7/06	<u>Micología</u> : características generales, estructuras y fisiología fúngica	Práctico 8: Comisión C y D Pruebas de susceptibilidad. Antibiograma, método de ejecución, observación e interpretación de resultados Llevar armado p/trabajo de los alumnos EVALUACIÓN 4
M 13/06	<u>Micología Clínica</u> : Géneros fúngicos de importancia en Medicina Veterinaria	Práctico 9: Comisión A y D Hongos: observación de morfologías y estructuras. Crecimiento fúngico. EVALUACIÓN 5
J 14/06	Géneros <i>Listeria</i> y <i>Erysipelothrix</i>	Práctico 9: Comisión C y D Hongos: observación de morfologías y estructuras. Crecimiento fúngico EVALUACIÓN 5
J 21/06	<i>Chlamydia</i> y <i>Rickettsias</i>	
M 27/06	RECUPERATORIO DE PRÁCTICOS Y PARCIAL	
J 28/06	RECUPERATORIO DE PRÁCTICOS Y PARCIAL	

HORARIO:

- **Clases teóricas:** Miércoles de 14:00 a 16:00 h. Lugar: Aula 2 Pabellón I
Jueves de 14:00 a 16:00 h. Lugar: Aula Profesor Eugenio Berthe
- **Clases prácticas:** Miércoles: Comisión A: 8:30 a 10:30 h
Comisión B: 11:00 a 13:00 h

Jueves: Comisión C: 8:30 a 10:30 h
Comisión D: 11:00 a 13:00 h

Lugar: Edificio SAMP: Laboratorios Demarco y Santisteban
- **Consultas:** Viernes 11 h. Oficina de Atención de alumnos. Dpto. SAMP.