



**Universidad Nacional de Córdoba**  
2024

**Resolución H. Consejo Directivo**

**Número:**

**Referencia:** EX-2024-00578366- -UNC-ME#FCQ

---

VISTO

Las actuaciones que iniciaron el presente expediente, por el cual la estudiante Florencia Nahir PEREYRA (DNI. 40751956), solicita que se le reconozca la asignatura Microbiología cursada y aprobada en la carrera Licenciatura en Biotecnología, como equivalencia de la asignatura Microbiología General de la carrera Bioquímica; y

ATENTO:

- A las causas invocadas por la estudiante;
- A lo informado por el docente responsable de la asignatura Microbiología General;
- A lo aconsejado por la Comisión de Enseñanza;

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS  
RESUELVE:

ARTÍCULO 1º: Establecer que la estudiante Florencia Nahir PEREYRA (DNI. 40751956), alumna de las carreras de Bioquímica y Licenciatura en Biotecnología, podrá obtener la equivalencia solicitada de la asignatura "Microbiología General" (Bioquímica) por "Microbiología" (Licenciatura en Biotecnología) una vez cumplimentado lo aconsejado por los Profesores de la asignatura "Microbiología General" (Bioquímica), que se detalla a continuación:

- 1) Asistir a la clase Teórico-Práctica "Introducción al Diagnóstico Microbiológico"
- 2) Asistir y aprobar el Trabajo Práctico "Introducción al Diagnóstico Microbiológico": Investigación de portación de Staphylococcus aureus resistente a meticilina (MRSA) en narinas. Toma de muestra y procesamiento de la misma. Medios selectivos, diferenciales y aislamiento de cultivos puros. Determinaciones bioquímicas utilizadas en la identificación de S. aureus: catalasa, coagulasa, DNAsa, manitol salado. Interpretación de resultados de las pruebas de identificación y confección de informe de laboratorio. Discusión sobre la importancia de la búsqueda de portación de MRSA y del impacto de los microorganismos multirresistentes, particularmente MRSA, en salud humana.
- 3) Una vez cumplimentado los ítems 1 y 2, rendir y aprobar un coloquio sobre los siguientes temas teóricos según el programa analítico de "Microbiología General":

Tema 14

Generalidades sobre diagnóstico bacteriológico clínico. Métodos bacteriológicos convencionales y no convencionales. Bioseguridad y Control de Calidad.

Tema 15

Enfermedades bacterianas transmitidas por contacto personal: Infecciones respiratorias. Patógenos bacterianos respiratorios: Streptococcus, Staphylococcus, Mycoplasma. Difteria. Tos Convulsa. Tuberculosis: Mycobacterium tuberculosis. Infecciones bacterianas genito-uritarias: Sífilis, gonorrea. Infecciones por Chlamydia. Procedimientos de laboratorio microbiológico para el diagnóstico de las infecciones mencionadas.

Tema 16

Enfermedades bacterianas transmitidas por alimentos: Gastroenteritis. Patógenos bacterianos gastrointestinales. Patógenos bacterianos más frecuentes: Escherichia coli, Salmonella, Shigella, Campylobacter. Procedimientos de

laboratorio microbiológico para el diagnóstico de las infecciones producidas por los agentes mencionados.

Tema 18

Infecciones respiratorias causadas por virus: Gripe. Rhinovirus, Coronavirus, Adenovirus, virus Influenza. Otras enfermedades virales que puede comprometer el sistema respiratorio y órganos adyacentes (ojos y oídos): Sarampión, paperas, varicela. Procedimientos de laboratorio microbiológico para el diagnóstico de las infecciones producidas por los agentes mencionados.

Tema 19

Infecciones hepáticas causadas por virus: virus hepatotropos más frecuentes, hepatitis causadas por los virus A, B y C. Virus D y E. Epidemiología, modos de transmisión. Diagnóstico y prevención. Infecciones gastrointestinales causadas por virus: gastroenteritis causadas por Rotavirus (grupos A, B y C); Coronavirus y Adenovirus entéricos. Características de cuadro clínico, diagnóstico y prevención.

Tema 20

Infecciones del Sistema Nervioso Central causadas por virus y bacterias. Meningitis bacteriana, agentes etiológicos más frecuentes: Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae. Meningitis tuberculosa. Meningitis aséptica: agentes virales involucrados. Epidemiología y diagnóstico.

ARTÍCULO 2º: Protocolícese. Inclúyase en el Digesto Electrónico de la UNC. Comuníquese y archívese. -

DADA EN LA SESION DEL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS EL TRECE DE SEPTIEMBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO. -