

**PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA
PATOLOGÍA DE ANIMALES DE PRODUCCIÓN – 2026**

DATOS DE LA ASIGNATURA / CURSO

Nombre: Patología de Animales de Producción

Carga horaria: 32h

Naturaleza: Optativa

Nº de cupos: 20

Idioma: Español

PROFESORES

1. COORDINADOR

Prof. Dr. Luiz Gustavo Schneider de Oliveira

Sector: Patología Animal

E-mail: luiz.oliveira@ufg.br

EMENTA

Se dictaran charlas relacionadas a la patología de los animales de producción, con énfasis en el diagnóstico anatomopatológico de procesos infecciosos, tóxicos, metabólicos, carenciales u otros. Se abordarán temáticas relacionadas a las enfermedades de vacunos de carne y leche, ovinos, caprinos, equinos y cerdos.

OBJETIVOS

Ofrecer un panorama general de las enfermedades que afectan a los animales de producción en diferentes tipos de manejo. Desarrollar el pensamiento diagnóstico utilizando los datos patológicos, clínicos y epidemiológicos disponibles en los rodeos afectados. Aplicación de los avances científicos en el área en la realización de diagnósticos en rodeos.

ESTRATÉGIAS

Serán realizados encuentros de manera híbrida, presencial para el público interno del PPGCA y remoto para participantes externos.

RECURSOS DIDÁTICOS

Se dictarán charlas con exposición del contenido mediante proyecciones de PowerPoint.

EVALUACIÓN

Al fin del curso se realizará un ejercicio diagnóstico relacionado a la temática abordada durante el dictado de los diferentes tópicos para los estudiantes de posgrado inscriptos en la asignatura. Alternativamente se podrán realizar seminarios con presentaciones de temas elegidos por el coordinador para cada

estudiante o grupos de estudiantes. Los participantes externos recibirán comprobación de participación en carga horaria correspondiente a su participación en cada módulo.

CONTENIDO PROGRAMÁTICO

- **Patología de bovinos de leche:** Estudio de las enfermedades infecciosas, tóxicas, metabólicas, carenciales, entre otras, que afectan los bovinos de leche y sus interrelaciones, abarcando los procesos patológicos de los sistemas nervioso, locomotor, tegumentario, cardiovascular, urinario, digestivo, hepático, respiratorio, hematopoyético e reproductor.
- **Patología de bovinos de carne:** Estudio de las enfermedades infecciosas, tóxicas, metabólicas, carenciales, entre otras, que afectan los bovinos de carne y sus interrelaciones, abarcando los procesos patológicos de los sistemas nervioso, locomotor, tegumentario, cardiovascular, urinario, digestivo, hepático, respiratorio, hematopoyético e reproductor.
- **Patología de pequeños rumiantes** Estudio de las enfermedades infecciosas, tóxicas, metabólicas, carenciales, entre otras, que afectan los ovinos y caprinos y sus interrelaciones, abarcando los procesos patológicos de los sistemas nervioso, locomotor, tegumentario, cardiovascular, urinario, digestivo, hepático, respiratorio, hematopoyético e reproductor.
- **Patología de equinos** Estudio de las enfermedades infecciosas, tóxicas, metabólicas, carenciales, entre otras, que afectan los equinos y sus interrelaciones, abarcando los procesos patológicos de los sistemas nervioso, locomotor, tegumentario, cardiovascular, urinario, digestivo, hepático, respiratorio, hematopoyético e reproductor.
- **Patología de cerdos** Estudio de las enfermedades infecciosas, tóxicas, metabólicas, carenciales, entre otras, que afectan los cerdos y sus interrelaciones, abarcando los procesos patológicos de los sistemas nervioso, locomotor, tegumentario, cardiovascular, urinario, digestivo, hepático, respiratorio, hematopoyético e reproductor.

BIBLIOGRAFÍA SUGERIDA

MAXIE, M.G. Jubb, Kennedy, and Palmer's Pathology of Domestic Animals. 6th Ed. 3 vol. St. Louis, Missouri: Elsevier, 2016

CONSTABLE P.D., HINCHCLIFF K.W., DONE S.H., GRÜNBERG W. *Veterinary medicine: a textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs, and goats*. 11^a ed. St. Louis: Elsevier; 2017

RIET-CORREA F., SCHILD A.L., LEMOS R., BORGES J.R., MENDONÇA F.S., & MACHADO M. *Doenças dos Ruminantes e Equídeos*. Vol.2. 4ª ed. São Paulo: MedVet, 2022.

ZACHARY, J.F. *Pathologic Basis of Veterinary Disease*. 6th Ed. St. Louis, Missouri: Elsevier, 2016.

Periódicos:

Pesquisa Veterinária Brasileira (<http://www.pvb.com.br/>)

Veterinary Pathology (<https://journals.sagepub.com/home/vet>)

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation

(<https://journals.sagepub.com/home/vdi>)

Journal of Comparative Pathology

(<https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-comparative-pathology>)

Ciência rural (<https://www.scielo.br/j/cr/>)

Brazilian Journal Veterinary Pathology (<https://bjvp.org.br/>)