

**I - OFERTA ACADÉMICA**

Carreras para las que se ofrece el mismo curso	Plan de Estudios	Código del Curso	Carga Horaria	
			Semanal	Total
Medicina Veterinaria	2-95-5	3089	6,42	90

II - EQUIPO DOCENTE

Apellido y Nombre (1)	Cargo	Dedicación
Luján, Oscar Enaldo	Prof.Asoc.Ef. Responsable	Exclusivo
Rovere Roberto Luis	Prof. Adjunto Ef.	Exclusivo
Bertone, Patricia Alejandra	Prof. Adjunta Ef.	Exclusiva
Cocco, Ricardo Armando	JTP Efectivo	Exclusivo
Aramayo, Ernesto Alejandro	Ay de primera int.	SE
Boatti, Andrés	Ay de primera Ef.	SE

(1) Agregar las filas que sean necesarias

III - CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

Carga horaria semanal: 6,42 hs				Modalidad (2)	Régimen		
Teórico/ Práctico	Teóricas	Prácticas de Aula	Teórico-Prácticas de laboratorio, campo,		Cuatrimstral: X	1°X	2°
	3 hs		3,42 hs	Asignatura	Anual		
					Otro:		
					Duración: 15 semanas		
					Período: del 14/03/2022 al 17/06/2022		

(2) Asignatura, Seminario, Taller, Pasantía, etc.

IV.- FUNDAMENTACION

La Cirugía necesita de la combinación de la ciencia y del arte. Para lograr ser un buen cirujano, se necesita tener conocimientos teóricos sólidos, además del conocimiento práctico, de anatomía, fisiología, semiología y patología de los pacientes.

Seguramente no todos los alumnos de Medicina Veterinaria, llegarán a ser buenos cirujanos de pequeños o de grandes animales, pero la enseñanza de las Técnicas Quirúrgicas fundamentales le proporcionará al alumno la posibilidad de aliviar o brindar mejoría a un ocasional paciente.

La Técnica Quirúrgica puede aprenderse a base de demostraciones teóricas y uso de distintos métodos audiovisuales pero el arte de aplicarla en forma correcta, sólo se adquiere con la experiencia práctica.

La Técnica Quirúrgica comprende los siguientes capítulos:

- 1) Asepsia, Antisepsia, Esterilización, Desinfección.
- 2) Vestimenta Quirúrgica, Quirófanos.
- 3) Instrumental Quirúrgico.
- 4) Anestesiología.



- 5) Suturas.
- 6) Técnicas quirúrgicas.

Para el cirujano, la corrección de la enfermedad, mediante su intervención física, es su objetivo principal. Esta intervención, aún siendo una simple manipulación, representa un trauma para el paciente.

V.- OBJETIVOS

Los Objetivos Generales del curso son los siguientes:

- 1.- Destacar el papel que cumple la cirugía animal dentro del conocimiento científico impartido en la carrera de Medicina Veterinaria.
- 2.- Brindar al estudiante la base de conocimientos científicos necesarios para que pueda comprender y ejecutar el aprendizaje de la Medicina Operatoria, pudiendo, de acuerdo a su vocación y capacidad, profundizar en el área de Pequeñas o de Grandes especies.

Los Objetivos Particulares del Curso son los siguientes:

El alumno será capaz de:

- 1.- Respetar profundamente la vida del paciente.
- 2.- Conocer perfectamente las indicaciones y contraindicaciones operatorias.
- 3.- Elegir y efectuar la premedicación, preparación quirúrgica y cualquier tipo de anestesia que la circunstancia requiera.
- 4.- Conocer las técnicas e instrumental quirúrgico de las cirugías más frecuentes de la Medicina Veterinaria.
- 5.- Resolver cualquier inconveniente presentado en el transcurso de una intervención quirúrgica que se aparte de una cirugía reglada.
- 6.- Conocer y resolver los accidentes anestésicos que se presenten en el transcurso de una intervención quirúrgica.
- 7.- Desarrollar la suficiente habilidad manual en el manejo adecuado de los tejidos vivos.
- 8.- Evaluar la posibilidad de que efectuar una intervención quirúrgica implica un acto que puede empeorar la situación del paciente y que está en juego la recuperación de la función, curación, alivio del dolor y sufrimiento, valor afectivo y valor económico, inculcar al alumno que dependiendo de la urgencia del caso, deberá derivar o bien tratar de solucionar el problema, creando en el alumno la conciencia que la formación quirúrgica de grado conlleva a una obligatoriedad de la profundización en las distintas ramas de la cirugía animal.
- 9.- Tomar conciencia que la formación de pos-grado en un área tan específica como la cirugía animal es sinónimo de necesidad para poder jerarquizar nuestra profesión y poder también contribuir a la medicina humana mediante la Cirugía Experimental formando equipos interdisciplinarios que puedan mejorar la calidad de vida del hombre.



VI. CONTENIDOS Y BIBLIOGRAFÍA

- AMMANN,A.1975. "Métodos de sutura en Medicina Veterinaria".CECSA.
- ARIAS, J. "*Propedéutica Quirúrgica: preoperatorio, operatorio, postoperatorio*". Editorial Tebar. 2004. ISBN: 8495447592, 9788495447593.
- BERGE,E;WESTHUES,M.1975."Técnica Operatoria Veterinaria".Labor.
- BOJRAB,J.1993."Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños".Intermédica.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA.1981."Técnicas Quirúrgicas en Pequeños Animales".Hemisferio Sur.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA.1981."Manejo de las fracturas de los Miembros en los Pequeños Animales"
- DIETZ,O.1979."Operaciones y Anestesia de los animales grandes y pequeños".Acribia.
- Dirksen, G.; GRÜNDER, H.; STÖBER, M. "*Medicina Interna y Cirugía del Bovino*". Vol. I. Ed. Intermédica. Bs. As. Año 2005. ISBN: 950-555-288-2.
- DUCE, M.; "*Patología Quirúrgica*". Editorial Elsevier. España. Año 2004. Pág. 163. ISBN: 8481747394, 9788481747393.
- Fossum, T.W. Cirugía en pequeños animales 3^a ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7
- GARNERO, O.;PERUSSIA, O.; "*Manual de Anestias y Cirugías en Bovinos*".Esperanza-Sta Fe. Ed. San Cayetano. 125 Págs. Año 2002.
- HALL,L.W.1970."Anestesia y Analgesia Veterinaria"Acribia
- HICKMAN,J.WALKER,R.1976."Atlas de Cirugía Veterinaria". CECSA.
- JENNINGS,P.B.1989.Texto de CIRUGIA DE LOS GRANDES ANIMALES Tomos I y II.SALVAT.
- LEIGHTON,R.L."Compendio de Cirugía de Pequeños Animales". Hemisferio Sur.
- LITTER,M.1990."Compendio de Farmacología".El Ateneo.
- LUJAN, OSCAR, BERTONE,P;ROVERE,R.;COCCO,R.; "*Manual de Técnica Quirúrgica Veterinaria*". Editora UniRío. Año 2022. ISBN 978-987688-493-8. 384 Págs.
- LUMBS,W.V.JONES,E.W.1979"Anestesia Veterinaria".CECSA.
- MOLINARI, C.; "*Temas de Analgesia y Anestesia Veterinarias*". Ed. Imp. Avellaneda Bs. As. Año 1993. 159 Págs. ISBN: 950-9763-06-3.
- MUIR, WILLIAM W. Manual de Anestesia Veterinaria. Edición4EditorElsevier España, 2009, 643



páginas

-SISSON,S.GROSSMAN,J.D.GETTY,R.1984."Anatomía de los animales domésticos".Salvat.

-TISTA OLMOS,C.1983."Atlas de Cirugía Oftálmica en los Animales Domésticos".CECSA

-TURNER,A.S.;Mc ILWRAITH,C.V. 1991."Técnicas Quirúrgicas en animales grandes".Ed.Hemisferio Sur.

-WALKER,D.F.;VAUGHAN,J.T.1986."Cirugia Urogenital del Bovino y Equino".Ed.Hemisferio Sur.

GUIAS DE ESTUDIO

GUIA DE INSTRUMENTAL 1998 UNRC

VESTIMENTA Y QUIROFANOS 1999. UNRC

SUTURAS Y MATERIALES 1997. UNRC

ANESTESIA GENERAL INHALATORIA 1998 UNRC.

ASEPSIA EN EL ENTORNO QUIRÚRGICO. UNRC. AÑO 2009.

APÓSITOS, VENDAS Y VENDAJES. UNRC. AÑO 2010.

ANESTESIA LOCAL. UNRC. AÑO 2010.

VII. PLAN DE TRABAJOS PRÁCTICOS

UNIDAD 1

Técnica Quirúrgica: Definición, clasificación, terminología quirúrgica. El cirujano y sus ayudantes, equipo quirúrgico: funciones y conducta dentro del quirófano y a campo. Quirófanos: características, instalaciones. Improvisación de un quirófano.

BIBLIOGRAFÍA

-ARIAS, J. "*Propedéutica Quirúrgica: preoperatorio, operatorio, postoperatorio*". Editorial Tebar. 2004. ISBN: 8495447592, 9788495447593.

-BERGE,E;WESTHUES,M.1975."Técnica Operatoria Veterinaria".Labor.

-BOJRAB,J.1993."Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños".Intermédica.

-Fossum, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7

UNIDAD 2



Instrumental y material de Cirugía general y especial. Importancia, concepto, manejo y usos.

Curaciones y vendajes: Definición, usos, importancia, definición, conceptos y clasificación. Colocación de sondas y drenajes.

BIBLIOGRAFÍA

-Fossum, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7

GUIAS DE ESTUDIO:

ASEPSIA EN EL ENTORNO QUIRÚRGICO. UNRC. AÑO 2009.

APÓSITOS, VENDAS Y VENDAJES. UNRC. AÑO 2010.

UNIDAD 3

Asepsia, desinfección y esterilización: Importancia clínico-quirúrgica: técnicas, instrumental, lencería. Preparación de material y aparatología quirúrgica. Lavado, de manos, técnica. Vestimenta del equipo quirúrgico en quirófanos y a campo. Preparación del campo quirúrgico (Primero y segundo campo)

BIBLIOGRAFÍA

-BOJRAB, J. 1993. "Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños". Intermédica.

GUIAS DE ESTUDIO:

INSTRUMENTAL 1998 UNRC

VESTIMENTA Y QUIROFANOS 1999. UNRC

UNIDAD 4

Anestesia: historia, definición e importancia. Tranquilizantes: distintas drogas, usos, dosis y vías de administración. Indicaciones y contraindicaciones. Preanestesia: conceptos, drogas, usos, dosis.

Anestesia general: concepto, métodos, drogas, ventajas e inconvenientes.

Anestesia local: concepto, métodos, drogas, ventajas e inconvenientes.

Accidentes anestésicos: importancia quirúrgica, tipos, causas y tratamientos. Manejo del paciente, monitoreo anestésico.

-HALL, L.W. 1970. "Anestesia y Analgesia Veterinaria" Acribia

-HICKMAN, J.WALKER, R. 1976. "Atlas de Cirugía Veterinaria". CECSA.

-JENNINGS, P.B. 1989. Texto de CIRUGIA DE LOS GRANDES ANIMALES Tomos I y II. SALVAT.

-LEIGHTON, R.L. "Compendio de Cirugía de Pequeños Animales". Hemisferio Sur.

-LITTER, M. 1990. "Compendio de Farmacología". El Ateneo.

-LUMBS, W.V. JONES, E.W. 1979 "Anestesia Veterinaria". CECSA.



-MOLINARI, C.; *"Temas de Analgesia y Anestesia Veterinarias"*. Ed. Imp. Avellaneda Bs. As. Año 1993. 159 Págs. ISBN: 950-9763-06-3.

-MUIR, WILLIAM W. Manual de Anestesia Veterinaria. Edición 4 Editor Elsevier España, 2009, 643 páginas

GUIAS DE ESTUDIO:

ANESTESIA GENERAL INHALATORIA 1998 UNRC.

ANESTESIA LOCAL. UNRC. AÑO 2010.

UNIDAD 5

Maniobras quirúrgicas: importancia clínica. Cicatrización: conceptos generales desde el punto de vista histológico y fisiológico. Diéresis de tejidos blandos y duros. Hemostasia: importancia quirúrgica, concepto, tipos y técnicas.

BIBLIOGRAFÍA:

AMMANN, A. 1975. "Métodos de sutura en Medicina Veterinaria". CECSA.

-ARIAS, J. *"Propedéutica Quirúrgica: preoperatorio, operatorio, postoperatorio"*. Editorial Tebar. 2004. ISBN: 8495447592, 9788495447593.

-BERGE, E.; WESTHUES, M. 1975. "Técnica Operatoria Veterinaria". Labor.

-BOJRAB, J. 1993. "Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños". Intermédica.

-DIETZ, O. 1979. "Operaciones y Anestesia de los animales grandes y pequeños". Acribia.- Fossun, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7

UNIDAD 6

Sutura: Conceptos generales desde el punto de vista histológico y fisiológico e importancia quirúrgica de estas. Materiales e instrumental.

Tipos de sutura: 1) cutáneo-musculares. 2) de vísceras huecas. 3) especiales.

BIBLIOGRAFÍA:

AMMANN, A. 1975. "Métodos de sutura en Medicina Veterinaria". CECSA.

GUÍA DE ESTUDIO:

SUTURAS Y MATERIALES 1997. UNRC

UNIDAD 7

Centesis: Definición, anatomía quirúrgica, técnicas, tipos, indicaciones, contraindicaciones.

Laparotomías: Definición, anatomía quirúrgica, clasificación, tipos e indicaciones y contraindicaciones.

BIBLIOGRAFÍA:

-BERGE, E.; WESTHUES, M. 1975. "Técnica Operatoria Veterinaria". Labor.

-BOJRAB, J. 1993. "Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños". Intermédica.

-CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Técnicas Quirúrgicas en Pequeños Animales". Hemisferio Sur.

-CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Manejo de las fracturas de los Miembros en los Pequeños Animales"

-DIETZ, O. 1979. "Operaciones y Anestesia de los animales grandes y pequeños". Acribia.-

Dirksen, G.; GRÜNDER, H.; STÖBER, M. *"Medicina Interna y Cirugía del Bovino"*. Vol. I. Ed. Intermédica. Bs. As. Año 2005. ISBN: 950-555-288-2. -DUCE, M.; *"Patología Quirúrgica"*. Editorial Elsevier. España. Año 2004. Pág. 163. ISBN: 8481747394, 9788481747393. -Fossun, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13:



978848086366-7 -GARNERO, O.;PERUSSIA, O.; *"Manual de Anestésias y Cirugías en Bovinos"*. Esperanza-Sta Fe. Ed. San Cayetano. 125 Págs. Año 2002.
-HALL, L.W. 1970. "Anestesia y Analgesia Veterinaria" Acribia

-HICKMAN, J. WALKER, R. 1976. "Atlas de Cirugía Veterinaria". CECSA.
-JENNINGS, P.B. 1989. Texto de CIRUGIA DE LOS GRANDES ANIMALES Tomos I y II. SALVAT.

UNIDAD 8

Técnica Quirúrgica de tejidos blandos: principios elementales.

Canalización (flevotomía), gastrotomía, enterotomía, esplenectomía, ruminotomía, ovariectomía, ovario-histerectomía, histerotomía (cesárea) : definición, concepto, importancia clínica y técnicas; orquiectomía, vasectomía, cirugía de hernias, cistotomía.

BIBLIOGRAFÍA:

- BERGE, E.; WESTHUES, M. 1975. "Técnica Operatoria Veterinaria". Labor.
- BOJRAB, J. 1993. "Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños". Intermédica.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Técnicas Quirúrgicas en Pequeños Animales". Hemisferio Sur.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Manejo de las fracturas de los Miembros en los Pequeños Animales"
- DIETZ, O. 1979. "Operaciones y Anestesia de los animales grandes y pequeños". Acribia.
- Dirksen, G.; GRÜNDER, H.; STÖBER, M. *"Medicina Interna y Cirugía del Bovino"*. Vol. I. Ed. Intermédica. Bs. As. Año 2005. ISBN: 950-555-288-2.
- Fossum, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7
- GARNERO, O.; PERUSSIA, O.; *"Manual de Anestésias y Cirugías en Bovinos"*. Esperanza-Sta Fe. Ed. San Cayetano. 125 Págs. Año 2002.

UNIDAD 9

Técnica quirúrgica de tejidos duros: Osteogénesis.

Fractura: definición y clasificación. Principios elementales de la osteosíntesis, materiales para implantes: descripción técnica y usos de los mismos.

BIBLIOGRAFÍA:

- BERGE, E.; WESTHUES, M. 1975. "Técnica Operatoria Veterinaria". Labor.
- BOJRAB, J. 1993. "Técnicas Actuales en Cirugía de Animales. Pequeños". Intermédica.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Técnicas Quirúrgicas en Pequeños Animales". Hemisferio Sur.
- CLINICAS VETERINARIAS DE NORTEAMERICA. 1981. "Manejo de las fracturas de los Miembros en los Pequeños Animales"
- DIETZ, O. 1979. "Operaciones y Anestesia de los animales grandes y pequeños". Acribia.
- Dirksen, G.; GRÜNDER, H.; STÖBER, M. *"Medicina Interna y Cirugía del Bovino"*. Vol. I. Ed. Intermédica. Bs. As. Año 2005. ISBN: 950-555-288-2.
- DUCE, M.; *"Patología Quirúrgica"*. Editorial Elsevier. España. Año 2004. Pág. 163. ISBN: 8481747394, 9788481747393.
- Fossum, T.W. Cirugía en pequeños animales 3ª ed. año 2008 1632 págs. Ed. ELSEVIER ISBN13: 978848086366-7



VIII. METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

MÉTODOS Y TÉCNICAS DE TRABAJO:

Expositivas, demostrativas y prácticas grupales.

MATERIALES QUE SE UTILIZAN:

-Animales vivos de distintas especies domésticas.

-Instrumental quirúrgico general y especial.

-Lencería quirúrgica, material descartable.

Drogas tranquilizantes, anestésicas y otras.

-Audiovisual: diapositivas, videos, transparencias, publicaciones propias y libros.

IX. RÉGIMEN DE APROBACIÓN

1)- REGIMEN DE EVALUACION (EXIGENCIAS Y PONDERACIONES)

Para regularizar:

Clases teóricas: Libres

Prácticos: Obligatorio 80 % de asistencia y/o aprobación.

Exámen parcial teórico: uno aprobado con nota igual o mayor que 5 (cinco)(50 %).
Parcial en forma oral.

Examen parcial recuperatorio: uno con nota igual o mayor a 5(cinco)(50%). En forma oral.

3)- REGIMEN DE REGULARIDAD:

a.-Serán alumnos regulares los que cumplan con el régimen de exigencias y ponderaciones establecidas en el ítem 1, aprobando los parciales establecidos y/o el examen recuperatorio de ellos.

b.-Serán alumnos libres los que no cumplan con alguna de las condiciones antes mencionadas.

4)- APROBACION DE LA ASIGNATURA:

1.-Aprobarán la materia los alumnos regulares que rindan y aprueben un examen de evaluación final, que consta de un examen teórico. (oral)

2.-Aprobarán la materia los alumnos libres que rindan y aprueben un examen final que consta de una parte práctica (*), una parte teórica escrita y una teórica oral; siendo cualquiera de estas



tres excluyentes.

(*) Para el examen libre práctico el alumno proveerá el instrumental y material necesario.

X. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Fecha	Temas	Tipo de Actividad	Docentes participantes
L17-03	Presentación del curso. Introducción a la cirugía animal. Indicaciones y contraindicaciones preoperatorias. Tranquilizantes	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 31-03	Tranquilizantes. Anestesia general	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J07-04	Anestesia local e inhalatoria	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 21-04	Maniobras quirúrgicas. Diéresis. Cicatrización. Suturas concepto, tipos y materiales.	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 28-04	Laparatomías, Gastrotomía, Esplenectomía.	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 05-05	Enterotomía. Centesis. Sondajes y Drenajes. Traqueotomía.	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
L 12-05	Primer Parcial	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 19-05	Orquiectomía y Hernias	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 26-05	Ovariectomía, histerectomía, ovariosterectomía	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti
J 02-06	Histerotomía y cistotomía		Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J09-06	Accidentes anestésicos. Manejo del paciente quirúrgico	Teórica	Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti y Ays.2da
J 16-06	Traumatología. Cirugías frecuentes en Bovinos. Clase de Consulta Grupal.		Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti
Lunes 06-06	EXAMEN PARCIAL		Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti.
VIERNES 10-06	PARCIAL RECUPERATORIO (Aula a designar)		Luján, Bertone, Cocco, Aramayo, Boatti.

XI. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PRACTICAS



FECHA	TEMA
L 21-03 A1 y B1	Asepsia en el entorno de una cirugía. Vestimenta quirúrgica. Instalaciones. Curaciones y vendajes. Materiales descartables. Instrumental general y especial
L 28-03 A2yB2	Asepsia en el entorno de una cirugía. Vestimenta quirúrgica. Instalaciones. Curaciones y vendajes. Materiales descartables. Instrumental general y especial
L 04-04 A1 y B1	Anestesia general inyectable en grandes y pequeños animales
L 11-04 A2 y B2	Anestesia general inhalatoria en grandes y pequeños animales
L 18-04 A1 y B1	Suturas cutáneo-musculares y Suturas de Vísceras Huecas Suturas especiales, Sondajes y drenajes.
L25-04 A2 y B2	Suturas cutáneo-musculares y Suturas de Vísceras Huecas Suturas Especiales, Sondajes y drenajes
L 02-05 A1 y B1	Esplenectomía en conejos o caninos (A. Local)
L 09-05 A2 y B2	Esplenectomía en conejos o caninos (A. Local)
L 16-05 A1 y B1	Gastrotomía en conejos o caninos(A.Local) Ovariohisterectomia - Orquiectomia en conejos o caninos.
L 23-05 A2 yB2	Gastrotomía en conejos o caninos(A.Local) Ovariohisterectomia - Orquiectomia en conejos o caninos.
L 30-05	Práctico de Grandes Animales en el Bajo. (TODO EL CURSO)
J 06-06	EXAMEN PARCIAL
J 10-06	RECUPERATORIO PARCIAL

PROGRAMA DEL CURSO: TÉCNICA QUIRÚRGICA

(Código 3089)

DEPARTAMENTO DE: **Clínica Animal**

ÁREA: **Quirúrgica**

AÑO: 2022



ELEVACIÓN Y APROBACIÓN DE ESTE PROGRAMA

	Profesor Responsable	Aprobación del Departamento
Firma		
Aclaración		
Fecha		

PROGRAMA DEL CURSO: TÉCNICA QUIRÚRGICA

(Código 3089)

DEPARTAMENTO DE: **Clínica Animal**

ÁREA: **Quirúrgica**

AÑO: 2022



----Por la presente se **CERTIFICA** que

D.N.I./L.C./L.E. N°

ha cursado y aprobado la asignaturapor este Programa de Estudios.

Río Cuarto,

Firma y sello autorizada de
Secret. Acad. de Facultad



COMPLEMENTO DE DIVULGACION

CURSO: TÉCNICA QUIRÚRGICA

AÑO:2022

DEPARTAMENTO DE: CLÍNICA ANIMAL

CODIGO del CURSO: 3089

OBJETIVOS DEL CURSO (no más de 200 palabras):

- 1.- Destacar el papel que cumple la cirugía animal dentro del conocimiento científico impartido en la carrera de Medicina Veterinaria.
- 2.- Brindar al estudiante la base de conocimientos científicos necesarios para que pueda comprender y ejecutar el aprendizaje de la Medicina Operatoria, pudiendo, de acuerdo a su vocación y capacidad, profundizar en el área de Pequeñas o de Grandes especies.

Programa sintético (no más de 300 palabras)

UNIDAD 1

Técnica Quirúrgica.

UNIDAD 2

**Instrumental y material de Cirugía general y especial.
Curaciones y vendajes.**

UNIDAD 3

Asepsia, desinfección y esterilización.

UNIDAD 4

Anestesia.

UNIDAD 5

Maniobras quirúrgicas.

UNIDAD 6

Sutura.

UNIDAD 7

Centesis.

UNIDAD 8

Técnica Quirúrgica de tejidos blandos.

UNIDAD 9

Técnica quirúrgica de tejidos duros.