



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

RESOLUCIÓN N° 790/2016-CD
CORRIENTES, 21 de noviembre de 2016

VISTO:

El Expediente N° 14-2015-03359 por el cual el Director del Dpto. de Producción Animal, Dr. Fernando Augusto REVIDATTI, eleva los nuevos Programas de Estudios, Métodos de Dictado y Evaluaciones y Cronogramas de Actividades presentados por los responsables de las cátedras del mencionado Departamento; y

CONSIDERANDO:

Que es necesario actualizar los mismos de acuerdo con las normas vigentes y la conveniencia que exista similitud formal en su presentación;

Que los Programas fueron analizados por la Comisión Curricular;

Que se adaptan a las Resoluciones 439/2015-CD; 440/2015-CD; 482/13-CD y su modificatoria 297/15-CD;

Lo aconsejado por la Comisión de Enseñanza y Asuntos Estudiantiles;

Lo acordado en la sesión ordinaria del día de la fecha;

EL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
R E S U E L V E:

ARTICULO 1°: Aprobar el Programa de Estudios de la asignatura “BIENESTAR ANIMAL” del Plan de Estudio 2008, correspondiente al Departamento de Producción Animal de esta Facultad, conforme al Anexo que acompaña la presente Resolución.

ARTÍCULO 2°: El cumplimiento de lo establecido en el artículo 1° entrará en vigencia a partir del Ciclo Lectivo 2017.

ARTICULO 3°: Dejar sin efecto el Programa de Estudios preexistente correspondiente a dicha asignatura.

ARTICULO 4°: Regístrese, comuníquese y archívese.

amc/amak/met


MV MANUEL ESTEBAN TRUJILLO
Secretario Académico


Dr. ELVIO EDUARDO RIOS
Decano



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

2.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
CARRERA DE CIENCIAS VETERINARIAS

PROGRAMA DE ESTUDIOS

ASIGNATURA

BIENESTAR ANIMAL

PLAN DE ESTUDIO 2008 - RESOLUCIÓN N° 637/08 CS

CARGA HORARIA: 50 HORAS

CODIGO: 008

AÑO DE CURSADO: SEGUNDO AÑO

RÉGIMEN DE CURSADO: PROMOCIONAL

RÉGIMEN DE DICTADO: BIMESTRAL

APROBADO POR RESOLUCION N°: 790/2016 CD.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

3.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO

PROGRAMA DE ESTUDIOS

ASIGNATURA “BIENESTAR ANIMAL”

FUNDAMENTACIÓN

El bienestar animal es una ciencia de importancia a nivel mundial, que incluye aspectos sociales, políticos, éticos y científicos. La asignatura busca la formación académica y profesional del alumno en la resolución de problemáticas en las diferentes áreas donde el médico veterinario se desenvuelve diariamente. Plantea reconocer problemas, relacionados con la producción, tenencia y clínica de animales de compañía, incluyendo el mantenimiento de animales salvajes en cautiverio; dando soluciones fundamentadas en la ética del bienestar, la etología, el manejo racional, y la tenencia responsable.

OBJETIVO GENERAL

- Que el alumno comprenda el concepto de Bienestar Animal en la Ciencia Veterinaria, su importancia, aplicación, y trato ético-moral, reconociendo las necesidades específicas de los animales, estimulando así el pensamiento y la capacidad crítica en los asuntos del Bienestar Animal.

OBJETIVOS ESPECIFICOS (se desarrollan en cada Unidad Temática).

CONTENIDOS

PROGRAMA ANALÍTICO

UNIDAD TEMÁTICA N° 1: Introducción al Bienestar Animal

OBJETIVO ESPECÍFICO

- Introducir el concepto de Bienestar animal, reconociendo como base para su estudio y observación el cumplimiento de las cinco libertades. Comprendiendo la relación que el bienestar animal tiene con el bienestar físico, mental y comportamental.

CAPÍTULO I: Aproximación al Concepto de Bienestar Animal.

Tema 1: Antecedentes de Bienestar animal como ciencia y su relación con otras ciencias.

Tema 2: Bienestar animal y las cinco libertades.

Tema 3: Euestrés y estrés.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

4.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO

CAPÍTULO II: Indicadores del Bienestar Animal.

Tema 1: Indicadores fisiológicos.

Tema 2: Indicadores inmunológicos.

Tema 3: Indicadores del comportamiento.

UNIDAD TEMÁTICA N° 2: Aprendizaje y Comportamiento
OBJETIVOESPECÍFICO

- La etología es la herramienta básica para considerar el grado de Bienestar Animal alcanzado en los diferentes grupos a ser estudiados. Por lo tanto, entender los comportamientos normales permite avanzar en la comprensión del Bienestar Animal.

CAPÍTULO I: Generalidades.

Tema 1: Mecanismos del control de la conducta. Endocrinología de la conducta.

Tema 2: Aprendizaje. Adquisición de habilidades, habituación, condicionamiento clásico y operante, imprinting, aprendizaje latente, aprendizaje por imitación.

CAPÍTULO II: Comportamiento normal.

Tema 1: Introducción al comportamiento social y comunicación.

Tema 2: conducta de alimentación, maternal, sexual.

CAPÍTULO III: Indicadores comportamentales del bienestar animal.

Tema 1: Estereotipias.

Tema 2: Conductas redirigidas.

Tema 3: Enriquecimiento ambiental.

UNIDAD TEMÁTICA N° 3: Ética del Bienestar Animal y Legislación
OBJETIVO ESPECÍFICO

- La ética es considerada como la amalgama social. Reconocer la ética de Bienestar animal permite al profesional veterinario reconocer su compromiso no sólo hacia los animales sino también con la sociedad.

CAPÍTULO I: El Papel de la Ciencia, de la Ética y de la Legislación.

Tema 1: Introducción a la ética animal. Utilitarismo, deontología. Especieismo y antropomorfismo.

Tema 2: Ética ambiental.

CAPÍTULO II: Ética en la Profesión Veterinaria.

Tema 1: Dilemas y Problemas éticos en el ejercicio de la profesión veterinaria.

Tema 2: Consideraciones culturales y legales.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

5.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO

CAPÍTULO III: Eutanasia.

Definición. Consideraciones sobre eutanasia y comportamiento animal. Métodos considerados eutanásicos. Aspectos éticos y legales de la eutanasia.

UNIDAD TEMÁTICA N°4: Manejo Racional del Ganado
OBJETIVO ESPECÍFICO

- Incluir dentro del programa de enseñanza los conceptos de Bienestar Animal en la producción, reconociendo en ellos una nueva herramienta que permitirá mejor la inclusión de nuestras carnes en el mercado mundial.

CAPÍTULO I: Problemas de Bienestar en Producción.

Tema 1: Consideraciones de crianza. Espacio, genética.

Tema 2: El transporte.

Tema 3: Consideraciones del sacrificio. Frigorífico.

Tema 4: Normas de comercialización. Reglamentos Nacionales e Internacionales.

UNIDAD TEMÁTICA N° 5: Tenencia Responsable
OBJETIVO ESPECÍFICO

- Educar a los propietarios sobre conceptos relativos a tenencia responsable.

CAPÍTULO I: Problemas de Bienestar Animal Relacionados con la Tenencia, Cría y Clínica de Animales de Compañía.

Tema 1: Tenencia responsable.

Tema 2: Relación humano animal.

UNIDAD TEMÁTICA N° 6: Bienestar de los Animales de Fauna Silvestre
OBJETIVO ESPECÍFICO:

- El mal manejo de los recursos sustentables puede afectar irreversiblemente los ecosistemas, esto afecta el bienestar de los animales silvestres y la sobrevivencia de los mismos. Por lo tanto, en esta unidad nos proponemos comprender el impacto final y reconocer metodologías de estudio y trabajo que mejoren el bienestar de la fauna.

CAPÍTULO I: En los Animales Salvajes.

Tema 1: Programas de rehabilitación.

Tema 2: Conservación y bienestar.

Tema 3: Zoológicos y parques de fauna.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

6.-

Resolución N° 790/2016 CD

ANEXO

UNIDAD TEMÁTICA N° 7: Animales Destinados a la Investigación y Enseñanza
OBJETIVO ESPECÍFICO

- No siempre es posible reemplazar con modelos alternativos. Uso de animales para las prácticas de enseñanza y en la investigación. Esta unidad propone reconocer las necesidades de minimizar el número y mejorar las prácticas de confinamiento y el trato al que estos animales son sometidos.

CAPÍTULO I: Animales para Investigación y Enseñanza.

Tema 1: El método de las 3 R (Reduction, Replacement, Refinement).

Tema 2: Métodos para mejorar las prácticas de enseñanza. Modelos alternativos de enseñanza.

Tema 3: Investigación y desarrollo. Comité de ética y Bienestar Animal.

PROGRAMA DE TRABAJOS PRÁCTICOS

Trabajo Práctico N° 1: Aproximación al concepto de Bienestar animal: Bienestar animal y las cinco libertades.

Trabajo Práctico N° 2: Aproximación al concepto de Bienestar animal: Euestrés y estrés. Indicadores fisiológicos. Indicadores inmunológicos.

Trabajo Práctico N° 3: Aprendizaje y comportamiento: Introducción al comportamiento social y comunicación.

Trabajo Práctico N° 4: Aprendizaje y comportamiento: Comportamiento normal. Conducta maternal y sexual.

Trabajo Práctico N° 5: El papel de la ciencia, de la ética y de la legislación: Introducción a la ética animal. Especieismo y antropomorfismo. Ética ambiental. Dilemas y Problemas éticos en el ejercicio de la profesión veterinaria.

Trabajo Práctico N° 6: El papel de la ciencia, de la ética y de la legislación: Eutanasia. Definición. Consideraciones sobre eutanasia y comportamiento animal. Métodos considerados eutanásicos. Aspectos éticos y legales de la eutanasia.

Trabajo Práctica N° 7: Manejo Racional del ganado: Problemas de bienestar en producción. El transporte. Consideraciones del sacrificio. Frigorífico.

Trabajo Práctico N° 8: Tenencia responsable: Tenencia responsable. Relación humano animal.

Trabajo Práctico N° 9: Bienestar de los animales de fauna silvestre: Conservación y bienestar en zoológicos y parques de fauna.

Trabajo Práctico N° 10: Animales destinados a la investigación y enseñanza: El método de las 3 R (Reduction, Replacement, Refinement).



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

7.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO

PROGRAMA DE EXAMEN

Por ser una Asignatura que se cursa con el Régimen Promocional no presenta Programa de Examen; en método de dictado y evaluación se explica la forma en que los alumnos promocionan.

BIBLIOGRAFÍA

BÁSICA

- Aimar MV, Consigli RI, Cravero BF, Rosmini MR. 2010. Manual de Buenas Prácticas Pecuarias para Establecimientos Productores de Leche y Carne Bovina de Base Pastoril. 1° Ed. Editorial Universidad Católica de Córdoba.
- Appleby MV, Hughes BO. 2000, Animal Welfare. UK: CAB international.
- Broom DM, Johnson KG. 1993, Stress and animal Welfare. London: Chapman & Hall.
- Butcher R, Cox J, Tait JL, Main DCJ, Leney J, Callaghan J, Huertgas G, Balaram D, Thinker TP. 2002, Conceptos sobre bienestar de los animales – Word Society for the Protection of Animals. (WSPA). Curso en versión digital organizado en colaboración. Cambridge, Versión digital.
- Fraser AF, Broom DM, 1980. Comportamiento y bienestar en animales de granja. Zaragoza: Ed Acibia.
- Manteca X, 2003. Etología clínica veterinaria del perro y del gato. Barcelona: Multimedia.

COMPLEMENTARIA

- Arnord GW, Dudzinski ML. 1978. Ethology of free- ranking domestic animals. New York: Elsevier.
- Beaver VB. 1999. Canine Behavior, A guide for veterinarians. Philadelphia: Saunder Company.
- Del-Claro K, Prezoto F. 2003. As distintas faces do comportamento animal. Sociedade Brasileira de Etología. SP. Livraria Conceito- Jundiai.
- Martin P., Bateson P., 1991, (eds) La medición del comportamiento. Madrid: alianza Editorial.
- OIE Global, 2004, conference on animal welfare: an OIE initiative. Paris.
- Da Costa P, Cromberg V U., 1998, Comportamento materno em mamíferos: Bases teóricas e aplicações aos ruminantes domésticos, SBET: Sao Paulo.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

8.-

Resolución N° 790/2016 CD
ANEXO

- Quackenbush J, Voith V, 1985, (eds). The human companion animal bond. The veterinary clinics of north America. Philadelphia: Saunders Co.
- Voith V, Borchelt, 1982, (eds). Symposium on animal behavior. The veterinary clinics of north America. Philadelphia: Saunders Co.

amc/amak/met


MV MANUEL ESTEBAN TRUJILLO
Secretario Académico


Dr. ELVIO EDUARDO RIOS
Decano