



**UNIAGRARIA**

LA U VERDE DE COLOMBIA

# Distinción "CUM Laude"

***Uniagraria***

***Agosto 2022***



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Especialización en Bienestar Animal y Etología



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

Distinción "CUM LAUDE"

## ***Vínculo entre la violencia intrafamiliar y maltrato a caninos en la Parroquia de Guamaní del Distrito Metropolitano de Quito***

Este trabajo propone y desarrolla una metodología en un contexto innovador para identificar maltrato animal y establecer indicadores relacionados con la violencia intrafamiliar, usa herramientas ya validadas en un nuevo contexto en el que habitualmente trabajan profesionales en lugares vulnerables enfocándose en One Welfare.

Permite que el desarrollo de campañas de esterilización no se enfoque únicamente en el control poblacional, sino que sea un contexto para establecer problemáticas de bienestar animal y humano, aspecto fundamental para la creación de programas intersectoriales que incentiven el respeto a toda forma de vida y la disminución de cualquier forma de violencia.

Director: **Juan Camilo González Niño**

Grupo de Investigación:

**Ciencias Animales**

Línea de Investigación:

**Un Bienestar - Un Bienestar e interacciones humano, animal, ambiente**

***Resumen***



Estudiante: **Ana Karina Pisco Maldonado**

VIGILADA MINEDUCACIÓN



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

## ***Caracterización comportamental en caninos de un albergue mediante la utilización de la herramienta Match UP II en Antioquia-Colombia***

Lo anterior, dado que este trabajo presenta una problemática común que ocurre en albergues caninos con la dificultad comportamental para que puedan ser aptos para ser resocializados y adoptados y con la aplicación y análisis del Match-Up II® Shelter Dog Rehoming Program que es una prueba tipo batería para evaluar la respuesta comportamental de los caninos (Animal Rescue League of Boston, n.d.) el trabajo estableció como resultado una valoración de la personalidad de caninos dividida en seis adjetivos, lo cual permite conocer el temperamento de estos ante situaciones cotidianas al ser adoptados, permitiendo así, la disminución de animales reingresados al centro por mala adaptación.

Director: **Juan Camilo González Niño**

Grupo de Investigación:  
**Ciencias Animales**

Línea de Investigación:

**Un Bienestar - Un Bienestar e  
interacciones humano, animal, ambiente**

**Distinción "CUM LAUDE"**



**Resumen**



Estudiante: **María José Uribe Fernández**

Estudiante: **Juan Sebastián Muñoz Fernández**

VIGILADA MINEDUCACIÓN



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

## ***Exploración sobre bienestar animal y etología en clínicas veterinarias y consultorios en Bogotá, D.C.***

El trabajo presentado abarca una problemática poco abordada en la clínica diaria de pequeños animales y con repercusión en la recuperación de los pacientes, así como en el manejo y diagnóstico de una amplia gama de patologías, por lo cual se identifica un resultado novedoso que soluciona una problemática puntual del bienestar animal con impacto en los conceptos de Un Bienestar – Una Salud, incorporando innovación científica en el abordaje del problema de investigación, generando un beneficio social y científico y que los resultados del trabajo tienen posibilidad de aplicación en los ámbitos regional, nacional e internacional.

**Distinción “CUM LAUDE”**



***Resumen***



Director: **Juan Camilo González Niño**

Grupo de Investigación:  
**Ciencias Animales**

Línea de Investigación:  
**Un Bienestar – Una Educación**

Estudiante: **Leonardo Humberto Prado Gutiérrez**  
Estudiante: **Jorge Eliécer Rojas Barrera**



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Especialización en Educación en Contextos Rurales



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

## ***Propuesta de Diseño Curricular desde el Componente de Gestión Administrativa para la Media Vocacional del Colegio Campestre Santo Domingo Savio***

El proyecto académico: “Propuesta de diseño curricular desde el componente de gestión administrativa para la media Vocacional Colegio Campestre”, ha evidenciado un proceso de implementación, puesta en marcha, actualización y mejora continua que responde de manera acorde a metodologías de administración y gestión estratégica. La propuesta educativa “Año Proyecto de Vida” es una propuesta curricular diseñada, para el nivel de media vocacional en el Colegio Campestre Santo Domingo Savio ubicado en Anolaima, Cundinamarca. Este año pertenece al ciclo de media vocacional que toman opcionalmente los estudiantes que culminan grado noveno, es decir, es un año intermedio entre los grados noveno y décimo. La puesta en marcha del ejercicio se empieza luego de que la entidad territorial aprueba la propuesta tal y como se presenta en su momento.

Directora: **Yaneth Fabiola Daza Paredes**

Grupo de Investigación:

**Desarrollo Rural y Educaciones Rurales**

Línea de Investigación:

**Innovaciones Educativas en Contextos Rurales**

**Distinción “CUM LAUDE”**

**Resumen**

Estudiante: **Ángel Alfaro Rivero**



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Especialización en Responsabilidad Ambiental y Sostenibilidad



Distinción “CUM LAUDE”

## ***Implicación del Proyecto “Manizales en Bici” como factor socioeconómico y ambientalmente sostenible.***

Analizar el alcance del proyecto “Manizales en Bici” como factor socioeconómico y ambientalmente sostenible para los habitantes de esta Ciudad, es por ello que se realizó una encuesta aplicada a 350 usuarios frecuentes de donde se obtuvieron cuáles son los principales beneficios del sistema, además de poder analizar de manera más detallada el impacto del proyecto para los habitantes de la ciudad. Adicionalmente se realizó la investigación de la normatividad existente en nuestro país, las cuales intentan fomentar el desarrollo de este tipo de sistemas de transporte sostenible como factor de mitigación al calentamiento global; así mismo se efectuó una comparación estadística entre los datos en la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> entregados por el operador y los calculados por un método alternativo el cual permite comparar la precisión de los mismos y medir la huella ambiental del sistema, reiterando una vez más que proyectos como este son de gran impacto ambiental, social y económico para nuestro país.

Directora: **Gleidis Navajas Jaraba**

Grupo de Investigación:

**Derecho Verde**

Línea de Investigación:

**Derecho Ambiental y Desarrollo Sostenible**

**Resumen**

Estudiante: **Angie Lorena Mojica Carreño**  
Estudiante: **Carlos Andrés González Triviño**  
Estudiante: **Rubén Dario Daza**



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

Distinción “CUM LAUDE”

## ***Responsabilidad Ambiental en los RDC: Estudio de caso en los municipios de Pácora y Aguadas en el Departamento de Caldas***

El documento analiza los elementos normativos que exponen la funcionalidad de la implementación de la Resolución 0472 del 2017 en materia de Residuos de la Construcción y la demolición – RCD, en municipios de sexta categoría, donde se realizó estudio de caso con ocasión a la labor profesional que desempeña el autor del documento.

Evidencia la necesidad de un replanteamiento de la normatividad que demanda su cumplimiento a todo el territorio nacional y olvidan el enfoque territorial que cada decisión normativa debe hacer en los municipios, en especial, aquellos que integran cerca del 90% de las autoridades territoriales y se componen de los municipios de sexta categoría.

***Resumen***



Directora: **Gleidis Navajas Jaraba**

Grupo de Investigación:

**Derecho Verde**

Línea de Investigación:

**Derecho Ambiental y Desarrollo Sostenible**

Estudiante: **Sebastián Escudero Ruíz**

VIGILADA MINEDUCACIÓN



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Sistemas de Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Prevención de Riesgos Laborales



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

Distinción "CUM LAUDE"

***Planificación para la integración del sistema de gestión ambiental bajo la norma ISO 14001:2015 alineado al sistema de gestión de calidad implementado bajo la norma ISO 9001:2015 en el proyecto Castilla Imperial de IC Constructora S.A.S.***

Este trabajo de grado generó una metodología para que las organizaciones de construcción de obras civiles logren planificar, en un marco de integración, la puesta en operación de un Sistema de Gestión Ambiental, incluyendo los riesgos y oportunidades ambientales, de una manera sencilla, ajustable a las características particulares de cada proyecto, mejorando la posibilidad de tener un mejor desempeño ambiental y de la calidad de las obras de infraestructura ejecutadas. A partir de un estudio de caso se llegó a una metodología ajustable, basada en proyectos, que puede ser aplicada a todos los proyectos de infraestructura con las normas ISO 9001 e ISO 14001.

**Resumen**



Director: **Alberto Guevara Valencia**

Grupo de Investigación:

**Administración y Gestión Verde - ADVER**

Línea de Investigación:

**Integración de la Gestión y Modelos de Medición para el Desarrollo**

Estudiante: **Angélica María Sánchez Zambrano**

VIGILADA MINEDUCACIÓN



Distinción "CUM LAUDE"

***Diseño de una herramienta para la gestión del riesgo en los sistemas de gestión integrada en calidad, ambiente y seguridad y salud en el trabajo con los requisitos aplicables de las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018, empleando las directrices de la guía para la administración del riesgo del Departamento Administrativo de La Función Pública de 2020.***

Con el trabajo de grado se logró ajustar una metodología existente para los riesgos de gestión en las entidades públicas, diseñada por el Departamento Administrativo de la Función Pública, a los requerimientos de riesgos y oportunidades contenidos en las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 aplicable para cualquier organización pública o privada, generando un modelo aplicable y parametrizado acorde a las directrices de la guía ISO 31000.

**Resumen**



Director: **Alberto Guevara Valencia**

Grupo de Investigación:

**Administración y Gestión Verde - ADVER**

Línea de Investigación:

**Integración de la Gestión y Modelos de Medición para el Desarrollo Organizacional**

Estudiante: **Deissy Bibiana Garzón Montaña**

Estudiante: **Yeison Enrique García Marín**



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

# Especialización en Salud Pública Veterinaria



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

Distinción "CUM LAUDE"

## ***Análisis de decomisos en vísceras rojas bovinas en el primer año de pandemia en Frigorestrepo***

Con el trabajo de grado se logró analizar las causales de decomisos de vísceras rojas de bovinos en Frigorestrepo Meta, su relación con las actividades de emergencia realizadas y otros factores asociados durante el primer año de pandemia. Frigorestrepo es una de las tres plantas regionales de beneficio animal que se encuentra actualmente avalada y tiene inspección permanente por parte del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos–INVIMA en el departamento del Meta. Este estudio de corte transversal descriptivo permitió evidenciar las falencias cometidas en la planta, debido a las múltiples situaciones presentadas en el personal operativo, a causa de la pandemia de Covid-19.

***Resumen***



Directora: **Erika Natalia Franco Hernández**

Grupo de Investigación:

**Ciencias Animales - Uniagraria**

Línea de Investigación:

**En Salud Pública y Seguridad Alimentaria**

Estudiante: **Jazmín Yornery Murcia Parrado**

Estudiante: **Diana Cathalina Carvajal Vargas**

VIGILADA MINEDUCACIÓN



**UNIAGRARIA**  
LA U VERDE DE COLOMBIA

Distinción "CUM LAUDE"

***Fortalecimiento de los servicios SAIA de la Región Andina incorporando la aplicación práctica del concepto de una salud – en la gestión sanitaria eficiente de las zoonosis del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).***

En el trabajo de grado, con la participación de los países de la Región Andina; se identificaron las siguientes prioridades (3 primeras):

Ambiental: Saneamiento básico, gestión de fuentes de agua y gestión integral de residuos sólidos. Seguridad alimentaria y ruralidad: Sistemas de gestión de la calidad e inocuidad de los alimentos (BPA, BPM, HACCP, etc.), procesos de transformación agroindustrial y transferencia y gestión del conocimiento.

Zoonosis: Rabia urbana y silvestre, enfermedad de Chagas e Influenza Aviar.

Si bien existen diferencias entre los países de la región, existen puntos en común que requieren el apoyo de fortalecimiento técnico y que pudieran permitir una relevancia importante en las acciones de cooperación internacional, de manera que un trabajo de forma conjunta en los países de la región y podría lograr mayores y mejores resultados en la gestión y control de enfermedades.

**Resumen**



Estudiante: **Daniela Poveda Rojas**

Director: **Nicolás Hernández Gallo**

Grupo de Investigación:

**Ciencias Animales - Uniagraria**

Línea de Investigación:

**En Salud Pública y Seguridad Alimentaria**

VIGILADA MINEDUCACIÓN