

	<b>GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS</b>	<b>Código</b>	FO-SB- 12/v0
	<b>ESQUEMA HOJA DE RESUMEN</b>	<b>Página</b>	<b>1/199</b>

## RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES): NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS

NOMBRE(S): YURGEN ELIUT APELLIDOS: MELÉNDEZ ROJAS

NOMBRE(S): \_\_\_\_\_ APELLIDOS: \_\_\_\_\_

FACULTAD: EDUCACIÓN ARTES Y HUMANIDADES

PLAN DE ESTUDIOS: DERECHO

DIRECTOR:

NOMBRE(S): CARLOS HUMBERTO APELLIDOS: SÁNCHEZ DAZA

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): ANÁLISIS SOBRE LA APLICABILIDAD DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN MATERIA AMBIENTAL DESDE EL DERECHO JURISPRUDENCIAL COLOMBIANO

### RESUMEN

El presente trabajo investigativo analiza pronunciamientos del Consejo de Estado y la Corte Constitucional en función de tres campos de acción específicos que son: el programa de erradicación de cultivos ilícitos con glifosato –PECIG-, los posibles daños en la salud por la exposición excesiva e imprudente a los campos electromagnéticos de radiofrecuencia y las consecuencias sobre el medio ambiente y la salud de los seres humanos como consecuencia de actividades extractivas. Se analizan además las ratio decidendi o razones de la decisión de las Altas Cortes para establecer similitudes o diferencias al momento de aplicar el principio precautorio, encontrándose que en virtud del principio de precaución el Consejo Nacional de Estupefacientes –CNE- decidió suspender el PECIG en todo el territorio nacional, suspensión que al día de hoy sigue vigente; la Agencia Nacional del Espectro –ANE-, estableció las condiciones que deben cumplir las estaciones de telefonía para controlar los niveles de exposición de los seres humanos a los CEM y debido a la peligrosidad que trae consigo las actividades extractivas para el medio ambiente, estas deben estar sujetas a la aplicación del principio precautorio, aun cuando estén amparadas de legalidad.

PALABRAS CLAVE: jurisprudencial, medio ambiente, glifosato, campos electromagnéticos, actividades extractivas.

CARACTERÍSTICAS:

PÁGINAS 199 TABLAS 10 FIGURAS CD ROOM 1

Elaboró		Revisó		Aprobó	
Equipo Operativo del Proceso		Comité de Calidad		Comité de Calidad	
Fecha	24/10/2014	Fecha	05/12/2014	Fecha	05/12/2014

ANÁLISIS SOBRE LA APLICABILIDAD DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN  
MATERIA AMBIENTAL DESDE EL DERECHO JURISPRUDENCIAL COLOMBIANO

YURGEN ELIUT MELÉNDEZ ROJAS

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES  
PLAN DE ESTUDIO DE DERECHO  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019

ANÁLISIS SOBRE LA APLICABILIDAD DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN  
MATERIA AMBIENTAL DESDE EL DERECHO JURISPRUDENCIAL COLOMBIANO

YURGEN ELIUT MELÉNDEZ ROJAS

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de  
Abogado

Director:

CARLOS HUMBERTO SÁNCHEZ DAZA

Especialista en Derecho Administrativo

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE EDUCACIÓN, ARTES Y HUMANIDADES  
PLAN DE ESTUDIO DE DERECHO  
SAN JOSÉ DE CÚCUTA

2019

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TRABAJO DE GRADO  
PROGRAMA ACADÉMICO DERECHO**

**FECHA:** 02/08/2019  
**HORA:** 3:00 PM  
**LUGAR:** Sala de Audiencias Fa-107

**TÍTULO DEL TRABAJO DE GRADO:** "ANÁLISIS SOBRE LA APLICABILIDAD DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN MATERIA AMBIENTAL DESDE EL DERECHO JURISPRUDENCIAL."

**JURADO 1.** LUIS EDUARDO TRUJILLO TOSCANO  
**JURADO 2.** KRISTHELL KAREM GARCIA VARGAS  
**JURADO 3.** ALBERTO SARMIENTO CASTRO

**DIRECTOR:** CARLOS HUMBERTO SANCHEZ DAZA  
Abogado

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CODIGO	NOTA	CALIFICACION EN LETRA
YURGEN ELIUT MELENDEZ ROJAS	1350163	4.5	CUATRO PUNTO CINCO

**MERITORIA**

**FIRMA DE LOS JURADOS**

  
\_\_\_\_\_  
JURADO1

  
\_\_\_\_\_  
JURADO2

  
\_\_\_\_\_  
JURADO3

  
PÁRRFO NIÑO HERNÁNDEZ  
Coordinadora Comité Curricular

Mery.

Dedico con mucho amor este proyecto a mis padres y a mis hermanos. A ellos, mi familia, a quienes les debo mi vida, mi educación, el haberme formado como una persona con valores y principios, responsable y comprometida. A ellos, quienes me han inculcado que la educación es la mejor y más grande herencia que me pueden dejar. A ellos, que siempre han estado a mi lado, apoyándome, presentes en mis alegrías, celebrando mis triunfos, pero siendo también los primeros que me animan en momentos difíciles y me recuerdan que los tropiezos y caídas no son sinónimos de derrotas o fracasos sino acumuladores de experiencia que me llevarán a ser un mejor ser humano.

ELIUT MELÉNDEZ.

## **Agradecimientos**

En primer lugar, quiero agradecer a Papito Dios y a La Virgen de Fátima por haberme dado la fuerza que tanto necesité en aquellos momentos en los que la frustración y el desespero ocasionado por las adversidades, me hicieron pensar en abandonar el proyecto. Agradezco mucho el que no me hubieran soltado de sus manos, me iluminaran y me dieran la sabiduría suficiente para continuar con el desarrollo de esta investigación que hoy culmino con éxito.

También quiero agradecer a mis padres Melba Rojas Rodríguez y César Elías Meléndez Rincón y a mis hermanos César, Tatiana y Nayla, porque siempre han creído en mí. Agradezco a mis padres por el sacrificio que han hecho para brindarme la educación que ellos por circunstancias de la vida no pudieron tener. Les agradezco por su apoyo incondicional, por sus sabios consejos, sus enseñanzas y por el ánimo que tantas veces me reconfortó y me impulsó para no detenerme jamás.

Por último, pero no menos importante, quiero agradecer a mis docentes y tutores Carlos Humberto Sánchez Daza y Juan Carlos Ramírez Bermúdez, porque a pesar de las dificultades por las que pasé, como consecuencia de la escogencia de un tema definitivo para desarrollar mi proyecto de grado, ellos creyeron en mí y mis ideas, que para muchos otros eran “irrealizables”, y conjuntamente y gracias a sus conocimientos, sugerencias, consejos y apoyo, el proyecto de grado titulado: “Análisis sobre la aplicabilidad del principio de precaución en materia ambiental desde el derecho jurisprudencial colombiano” es una realidad.

## Contenido

	<b>pág.</b>
Introducción	12
1. El Problema	14
1.1 Título	14
1.2 Planteamiento Del Problema	14
1.3 Formulación Del Problema	18
1.4 Justificación	18
1.5 Objetivos	20
1.5.1 Objetivo General	20
1.5.2 Objetivos Específicos	20
2. Marco Referencial	21
2.1 Antecedentes	21
2.2 Marco Teórico	23
2.3 Bases Teóricas	31
2.4 Marco Conceptual	32
2.5 Marco Legal	36
3. Diseño Metodológico	46
3.1 Tipo De Investigación	46
3.2 Técnicas Y Procedimientos Para La Recolección De La Información	47
3.2.1 Instrumentos	47
3.2.2 Fuente Primaria	48
3.2.3 Fuente Secundaria	49

4. Análisis De Resultados	51
4.1 Constitución Política de 1991: La Constitución Ecológica	51
4.2 Derecho A Gozar De Un Medio Ambiente Sano: ¿Derecho Fundamental Por Conexidad?	52
4.3 El Principio De Precaución Y Su Relación Con La Carta Política Colombiana De 1991	55
4.3.1 Adopción Del Principio De Precaución En La Normatividad Nacional.	55
4.3.2 ¿Principio De Precaución + Internacionalización De Las Relaciones Ecológicas = Un Principio Constitucionalizado?	57
5. Eficacia Del Principio Precautorio Con Relación A La Protección Del Medio Ambiente Y La Salud Humana	62
5.1 Glifosato: Destructor Del Ecosistema Vs Principio Precautorio: El Escudo Ambiental	62
5.2 Campos Electromagnéticos De Radiofrecuencia: ¿El Cancerígeno Silencioso?	72
5.3 Explotación Y Aprovechamiento De Los Recursos Naturales Y El Principio Precautorio	85
5.3.1 Actividades Mineras.	85
6. Elementos Para La Aplicación Del Principio De Precaución	98
7. Comparar Las Ratio Decidendi De Las Altas Cortes Objeto De Estudio Para Establecer Similitudes O Diferencias Al Momento De Aplicar El Principio Precautorio	111
8. Conclusiones	117
9. Recomendaciones	119
Bibliografía	120
Anexos	131