

**UNIVERSIDAD AUTONOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**  
**FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS Y POLITICAS**  
**CARRERA DE DERECHO**

**“LA NECESIDAD DE CREAR UNA LEY DE GESTION Y  
TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS”**

**Por:**

**GUILLERMINA ESTHER AYAVIRI ARANO**

Tesis presentada a consideración de la **UNIVERSIDAD AUTONOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**, como requisito para optar el Grado Académico de Licenciatura en Derecho.

**Septiembre de 2007**  
**TARIJA - BOLIVIA**

El Tribunal Calificador de la presente Tesis, no se solidariza con la forma, términos, modos y expresiones vertidas en el presente trabajo, siendo única responsabilidad de la autora.

### **DEDICATORIAS:**

El presente trabajo de investigación lo dedico a mi Madre, Alejandrina Arano Vda. de Ayaviri con profundo respeto y agradecimiento.

A mi Esposo Carlos Arandia Hinojosa y a mis hijos Deymar y Jhossef Arandia Ayaviri, por caminar a mi lado brindándome su constante apoyo y darme fuerzas para seguir por el camino de la profesionalización y la superación personal.

**AGRADECIMIENTOS:**

A Dios por la fe y sabiduría las que me fortalecieron y dieron fuerza para seguir adelante en todo momento.

A mis Docentes por haber guiado mis pasos para mi formación académica.

**PENSAMIENTO:**

La Libertad, primero hay que aceptarla, después planificarla y, finalmente, disfrutarla (Confucio).

# **INDICE**

## INDICE

Dedicatoria

Agradecimiento

Resumen

Pensamiento

**Página**

INTRODUCCIÓN..... 1

### CAPITULO I

#### NOCIONES PRELIMINARES

1.1	Antecedentes.....	4
1.2	La problemática ambiental en el contexto global.....	5
1.2.1	Secuelas de la industrialización y la alta tecnología.....	5
1.2.2	Factores principales de contaminación.....	7
1.2.3	Los daños ambientales.....	9
1.2.4	Desarrollo sostenible y contaminación.....	11
1.2.5	Contaminación y calidad de vida.....	12
1.2.6	Escenarios de debate internacional en el tema ambiental.....	13
1.3	El medio ambiente y sus implicancias jurídicas.....	15
1.3.1	Conceptualización del medio ambiente.....	15
1.3.2	Derecho y medio ambiente.....	16
1.3.2.1	El medio ambiente y el derecho ambiental.....	17
1.3.2.2	Objeto del derecho ambiental.....	18
1.3.2.3	Configuración jurídica del derecho ambiental.....	18

	<b>Página</b>
1.4 Desechos sólidos y medio ambiente.....	19
1.4.1 Regulación de los residuos sólidos como objeto del derecho ambiental.....	20
1.4.2 Realidad boliviana de los residuos sólidos.....	21

## **CAPITULO II**

### **DERECHO AMBIENTAL Y RESIDUOS SÓLIDOS**

2.1. El rol del Estado en la tutela ambiental y los residuos sólidos.....	22
2.2. Obligaciones del ciudadano con sus residuos.....	24
2.3. Legislación nacional sobre residuos sólidos.....	25
2.3.1. La Ley 1333.....	25
2.3.2. Decreto Supremo N° 24176 (Reglamentación de la Ley del Medio Ambiente).....	27
2.3.3. Resoluciones ministeriales.....	31
2.3.4. Ordenanzas municipales.....	32
2.4. Normas de derecho internacional público, convenios, convenciones y tratados relativos a residuos sólidos urbanos.....	34
2.5 Estructura institucional.....	35
2.5.1 Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación.....	36
2.5.2 Prefecturas.....	36
2.5.3 Municipios.....	37

## **CAPITULO III**

### **LEGISLACION COMPARADA**

3.1 Experiencia extranjera sobre el tema.....	39
---	----



	<b>Página</b>
3.1.1. Estados Unidos.....	39
3.1.2. Colombia.....	41
3.1.3. Chile.....	42
3.1.4. Argentina.....	44
3.1.5. México.....	45

## **CAPITULO IV**

### **RESIDUOS SOLIDOS URBANOS DOMICILIARIOS**

4.1 Diferencias entre residuos en general y residuos sólidos urbanos domiciliarios.....	46
4.2 Un tratamiento jurídico distinto.....	46
4.3. Crítica y comparación a los procedimientos administrativos en el municipio de Cercado.....	47
4.3.1. Organización y competencia municipal.....	47
4.3.2. Costos y recaudaciones.....	49
4.4. Críticas y comparación a los procedimientos técnicos en el municipio de Cercado.....	50
4.4.1. Planificación.....	50
4.4.2. Generación y residuos sólidos.....	51
4.4.3. Almacenamiento.....	51
4.4.4. Barrido.....	53
4.4.5. Recolección.....	54
4.4.6. Transporte.....	55

	<b>Página</b>
4.4.7. Estaciones de transferencia.....	55
4.4.8. Tratamiento.....	56
4.4.9. Disposición final.....	56
4.5. Infracciones administrativas de residuos sólidos urbanos.....	57
4.6. Sanciones.....	59

## **CAPITULO V**

### **CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

5.1. CONCLUSIONES.....	62
5.2. RECOMENDACIONES.....	64
5.3. ANTEPROYECTO DE LEY .....	65
BIBLIOGRAFIA.....	71