



**WWF Guatemala/Mesoamérica**  
**Términos de Referencia / Declaración del Trabajo**

---

**1. Título del proyecto:**

Actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos de Guatemala.

**2. Consultor/Empresa (capacidades y breve reseña):**

Empresa o profesional de Ciencias Jurídicas y Sociales, Administración, Economía, Ingeniería o carrera a con:

- Al menos 5 años de experiencia en apoyar procesos de formulación e implementación de políticas públicas para el medio ambiente, cambio climático, competitividad, economía y temas relacionados.
- Experiencia en desarrollar y/o implementar planes vinculados a lineamientos de políticas públicas.
- Experiencia en realización de estudios de investigación y redacción de informes técnicos.
- Experiencia comprobable en procesos de fortalecimiento de capacidades, actividades de socialización y validación relacionados a políticas públicas con actores del sector público y otros actores relevantes.
- Deseable conocimiento y experiencia en desarrollar Políticas Públicas, bajo los lineamientos de la Guía para Formulación de las Política Públicas de Segeplan, 2017.
- Experiencia comprobable en proyectos para mejorar de la gestión integrada de residuos sólidos en Guatemala.

**3. Antecedentes del proyecto (historia, propósito, enfoque):**

WWF (World Wildlife Fund) es una de las mayores organizaciones conservacionistas independientes en el mundo. Su misión es detener la degradación del medio ambiente y construir un futuro en el que el ser humano viva en armonía con la naturaleza, a través de la conservación de la diversidad biológica, el uso de recursos naturales renovables de forma sostenible, y promoviendo la reducción de la contaminación y el consumo desmedido.

WWF Guatemala / Mesoamérica ha llevado las actividades de conservación a través de sus programas en áreas prioritarias, siendo uno de ellos el programa de agua dulce. Para este, la meta trazada por WWF Guatemala / Mesoamérica es proteger los ecosistemas de agua dulce, mejorar el manejo de los recursos hídricos y reducir la huella ecológica de los humanos sobre el recurso hídrico.

Para cumplir con el propósito de reducir la huella ecológica de las personas en el recurso hídrico, WWF Guatemala/Mesoamérica desde el año 2016 ha desarrollado acciones educativas y de conciencia pública promoviendo el consumo responsable y la práctica de reciclar, para evitar que muchos de los desechos sólidos lleguen a los cuerpos de agua dulce y consecuentemente al océano, siendo consistentes con nuestra estrategia “De la cuenca al arrecife”.

En el año 2015, Guatemala publicó el Acuerdo Gubernativo 281-2015 que contiene la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos (PNGIRDS) con un plazo de 15 años, la cual tiene aplicación en todo el territorio nacional y se encuentra bajo la competencia del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN). En ese instrumento se encuentran establecidas las funciones de las instituciones de gobierno, así como los programas y líneas de acción relacionadas al tema. Sin embargo, en el año 2020, el MARN a través de una evaluación interna de las políticas ambientales aprobadas identificó que la PNGIRDS no había sido realizada bajo la Guía para Formulación de Políticas Públicas de SEGEPLAN, 2017. Además, que existen vacíos relacionados a: herramientas técnicas de aplicación,

economía circular, inclusión y participación de actores, entre otros temas que se deben incorporarse al instrumento antes del plazo fijado.

De manera que es necesario la actualización de esta política PNGIRDS a la luz de los pasos metodológicos establecidos por el estado y además para mejorar el contenido de sus líneas de acción y estrategias. Cabe hacer mención, que el MARN creó la Mesa Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos (MNGIRDS) contando con la representación del sector privado, público, municipalidades, entre otros actores, con el fin de acompañar y facilitar acciones que conlleven a la implementación de las líneas y estrategias de la política.

WWF apoyará al MARN en el proceso de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos bajo la metodología de Segeplan y en coordinación con la Dirección de Políticas y otras unidades del MARN, la MNGIRDS y Segeplan. Para tales efectos, se requiere de un consultor o empresa consultora con experiencia y conocimiento en el tema de políticas y gestión pública y el de residuos y desechos sólidos.

**4. Objetivo general de la consultoría:**

Contribuir al manejo integral de residuos sólidos en Guatemala.

**5. Objetivos específicos:**

Objetivo Específico 1: Actualizar la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos.

Objetivo Específico 2: Socializar la propuesta de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos con actores relevantes.

**6. Plan de Actividades:**

Actividad	Semana					
	1	2	3	4	5	6
<b>Objetivo Específico 1: Actualizar la Política Nacional para el Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos.</b>						
1.Elaborar un plan de trabajo de actividades que incluya un cronograma.	x					
2. Realizar reuniones de coordinación con el MARN, Segeplan y WWF.	x	x	x	x	x	x
3. Participar en una capacitación y asistencia técnica sobre formulación de políticas impartida por Segeplan.	x					
4. Con base a la Guía para formulación de las políticas públicas de Segeplan, 2017 desarrollar lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definición de las causas de la ineficiente del manejo de residuos y desechos sólidos en el país.</li> <li>• Identificación de los efectos/problemática de la deficiente manejo de residuos y desechos sólidos en Guatemala.</li> <li>• Árbol de problemas del manejo de residuos y desechos sólidos.</li> <li>• El marco estratégico actualizado de la política con los siguientes componentes: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Variables causales primarias y secundarias,</li> <li>○ Objetivo general.</li> <li>○ Objetivos específicos,</li> <li>○ Ejes estratégicos.</li> <li>○ Resultados.</li> <li>○ Indicadores, metas, lineamientos o líneas de acción de política y responsables.</li> </ul> </li> </ul>	x					

○ Principios de la política						
5. Elaborar el informe No. 1 que contenga el árbol de problemas y el marco estratégico actualizado de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos, incluyendo los componentes descritos en el inciso 4.	x					
6. Presentar en reuniones virtuales el contenido del informe No. 1 con el MARN, MNGIRDS, Segeplan, WWF y otros que se consideren, para validación.	x					
7. Incluir los aportes de los diferentes actores en el documento del informe No. 1.	x					
8. Presentar en reuniones virtuales el contenido del primer informe con el MARN, MNGIRDS, Segeplan, WWF y otros que se consideren, para validación.	x					
<p>9. Conforme a la guía de Segeplan y con base a información disponible y proporcionada por el Ministerio de Ambiente y sus unidades técnicas, la Mesa Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos (MNGIRDS), Segeplan y WWF, desarrollar un análisis de situación del manejo de desechos y residuos sólidos en Guatemala, incluyendo como mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descripción de la situación actual sobre la generación, gestión y disposición de residuos sólidos en Guatemala.</li> <li>• Problemática actual y causas del ineficiente manejo de residuos y desechos sólidos en el país.</li> <li>• Actores relevantes</li> <li>• Marco jurídico, institucional y político,</li> <li>• Justificación</li> <li>• Objetivo General</li> <li>• Objetivos Específicos</li> </ul>	x					
10. Elaborar el informe No.2 que contenga el análisis de situación del manejo de desechos y residuos sólidos en Guatemala., según lo requerido en el inciso 9.		x				
11. Presentar en reuniones virtuales el contenido del informe No. 2 con el MARN, MNGIRDS, Segeplan, WWF y otros que se consideren, para validación.		x				
12. Incluir los aportes de los diferentes actores en el documento del informe No. 2.		x				
<p>13. Con base al informe 1 y 2 y la guía de Segeplan, desarrollar el plan de acción de la política que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lineamientos o estrategias (soluciones),</li> <li>• Resultados,</li> <li>• Actividades,</li> <li>• Indicadores,</li> <li>• Línea base,</li> <li>• Metas,</li> <li>• Ámbito territorial,</li> <li>• Marco estratégico,</li> <li>• Medios de verificación, fecha de implementación y responsables.</li> </ul>		x				

14. Elaborar el informe No. 3 que contenga el plan de acción de la política según lo requerido en el inciso 13.				X		
15. Presentar en reuniones virtuales el contenido del informe No. 3 con el MARN, MNGIRDS, Segeplan, WWF y otros que se consideren, para validación.				X		
16. Incluir los aportes de los diferentes actores en el documento del informe No. 3.				X		
17. Desarrollar el plan de evaluación de la política con los siguientes componentes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementos a evaluar,</li> <li>• Criterios e indicadores de evaluación,</li> <li>• Medios de verificación,</li> <li>• Entes evaluadores,</li> <li>• Grupo meta de evaluación.</li> <li>• Periodicidad de la evaluación</li> <li>• Recursos para la evaluación.</li> </ul>					X	
18. Realizar el informe No. 4 que contenga el plan de evaluación de la política según lo requerido en el inciso 17.					X	
19. Presentar en reuniones virtuales el contenido del informe No. 4 con el MARN, MNGIRDS, Segeplan, WWF y otros que se consideren, para validación.					X	
20. Incluir los aportes de los diferentes actores en el documento del informe No. 4.					X	
21. Elaborar la propuesta de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos, integrando el contenido del informe No. 1, 2, 3 y 4 validados.						X
22. Validar la propuesta de actualización de la Política con el MARN.						X
23. Participar en la reunión virtual del MARN para presentar la propuesta de actualización de la Política a Segeplan.						X
24. Apoyar al MARN en integrar los comentarios de Segeplan a la propuesta de la Política actualizada.						X
25. Realizar una memoria de las actividades de validación: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descripción de cada reunión de validación, con fechas y acuerdos.</li> <li>• Listado de participantes según registro en la plataforma virtual.</li> <li>• Grabaciones</li> <li>• Fotografías.</li> </ul>						X
<b>Objetivo Específico 2: Socializar la propuesta de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos (PNGIRDS) con actores relevantes.</b>						
1. Coordinar con el MARN, MNGIRDS y WWF las reuniones de socialización (virtuales).			X	X	X	X
2. Participar en tres reuniones (virtuales) de socialización de la Política actualizada al MARN.						X
3. Realizar una memoria de la socialización que incluya: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descripción de cada reunión de socialización, con fechas y acuerdos.</li> <li>• Listado de participantes según registro en la plataforma virtual.</li> <li>• Grabaciones de reuniones.</li> <li>• Fotografías.</li> </ul>						X

## 7. Gastos de viaje:

No.	Adelanto de Gastos de Viaje	Fecha de Entrega	Monto en US\$
1.	N/A	N/A	N/A
2.	N/A	N/A	N/A
<b>TOTAL</b>			

## 8. Plan de Monitoreo y Evaluación:

No.	Producto	Fecha de Entrega	Monto en US\$
1.	Plan de trabajo	03/05/2021	
2.	Informe No. 1 Árbol de problemas y el marco estratégico actualizado de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos validado	27/05/2021	
3.	Informe No. 2 Análisis de situación del manejo de desechos y residuos sólidos en Guatemala. validado	30/06/2021	
4.	Informe No. 3 Plan de acción de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos validado	01/08/2021	
5.	Informe No. 4 Plan de evaluación de la Política Nacional para la Gestión Integral de los Residuos y Desechos Sólidos validado	27/09/2021	
6.	Versión final de la propuesta de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos, validada.	28/11/2021	
7.	Memoria de actividades de validación y socialización.	01/12/2021	
	Total		

## 9. Resultados Esperados:

- Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos actualizada y validada.
- Proceso de socialización de la propuesta de actualización de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos y Desechos Sólidos iniciada (Al menos 30 personas conocen la propuesta).

## 10. Entrega de propuestas:

A los interesados por favor presentar su propuesta técnica-económica a más tardar el 30 de abril a las 5:00 pm al correo [ssolis@wwfca.org](mailto:ssolis@wwfca.org)