

# PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES VIGENCIA 2009

# **PROGRAMAS, PROYECTOS, METAS Y ACTIVIDADES DEL PLAN OPERATIVO DE INVERSIONES DE LA VIGENCIA 2009**

**1. PROGRAMA: PLANIFICACION Y GESTIÓN DE ORDENAMIENTO  
AMBIENTAL DEL TERRITORIO**

<b>1.1 PROYECTO: FORMULACION DEL PLAN DE ORDENAMIENTO MINERO AMBIENTAL DE LOS MUNICIPIOS DE QUIBDO, ISTMINA, CONDOTO, TADO, CANTON DE SAN PABLO Y UNION PANAMERICANA EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO.</b>			
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
Seguridad territorial de los grupos étnicos del Chocó Biogeográfico y ordenamiento territorial regional.	Ordenamiento territorial	Planificación y gestión de ordenamiento Ambiental del territorio.	\$ 200.000.000 Doscientos Millones de pesos m/cte.
Objetivo: Formular el plan de ordenamiento minero ambiental para la minería aurífera en la región del San Juan Departamento del Chocó, de modo que incida en la recuperación ambiental de la región y se establezca un uso sostenible de los recursos naturales.			

<b>1.2 PROYECTO: FORMULACION DEL PLAN DE ORDENACION FORESTAL DE LA CUENCA DEL ALTO ATRATO ( RIO QUITO) EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO</b>			
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
Seguridad territorial de los grupos étnicos del Chocó Biogeográfico y ordenamiento territorial regional.	Ordenamiento territorial	Planificación y gestión de ordenamiento Ambiental del territorio.	\$ 358.000.000  Trescientos Cincuenta y Ocho millones de pesos m/cte.
<b>Objetivo:</b> Ordenar tierras forestales de la jurisdicción de CODECHOCO con actitud protectora, mediante la obtención de información científica, técnica, biótica, abiótica y socioeconómica, que permita a la Corporación contar con instrumentos de planificación, para administración y control del uso, manejo y aprovechamiento del bosque que permita velar por la seguridad y sostenibilidad del recurso forestal, de tal manera que contribuya al desarrollo económico, social y ambiental de la región y el país.			

<b>1.3 PROYECTO: IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE AREAS PROTEGIDAS DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE I. 2009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Seguridad territorial de los grupos étnicos del Chocó Biogeográfico y ordenamiento territorial regional.	Ordenamiento territorial	Planificación y gestión de ordenamiento Ambiental del territorio	\$ 400.000.000 <b>\$389.400.000</b> Cuatrocientos Millones de pesos
<b>Objetivo:</b> Salvaguardar muestras representativas de los ecosistemas, comunidades bióticas, especies de flora y fauna silvestres y manifestaciones culturales e históricas propias del departamento, mediante el establecimiento e implementación de un Sistema Departamental de Áreas Protegidas - SIDAP-Chocó			

<b>1.4 PROYECTO: ASESORIA Y ACOMPAÑAMIENTO EN LA FORMULACION DE CINCO (5) PLANES LOCALES DE EMERGENCIA Y CONTIGENCIAS EN EL MARCO DE MANEJO INTEGRAL DEL RIESGO EN CINCO (5) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE I. 2009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
política de fortalecimiento y desarrollo del capital humano y cívico del departamento del Chocó. En la línea estratégica enfocada a la calidad de vida		Planificación y gestión de ordenamiento Ambiental del territorio	\$ 100.000.000 Doscientos Millones de pesos
<b>Objetivo:</b> Promover la gestión de los riesgos naturales y antrópicos en cinco municipios del departamento Chocó, mediante el diseño de medidas y herramientas que tiendan a prevenir, mitigar y reducir las amenazas y vulnerabilidades de la población y los recursos naturales.			

<b>1.5 PROYECTO: FORMULACION DEL PLAN DE ORDENAMIENTO FORESTAL DE LA CUENCA DEL BAUDO DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE I. 2009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
Seguridad territorial de los grupos étnicos del Chocó Biogeográfico y ordenamiento territorial regional.		Planificación y gestión de ordenamiento Ambiental del territorio	\$250.000.000
<b>Objetivo:</b> Realizar la ordenación forestal de por lo menos en sesenta y ocho mil ciento setenta y seis hectáreas 100.000 hectáreas en la cuenca del río Baudó con aptitud productora, mediante la obtención de información, biótica, abiótica y socioeconómica, que permita a CODECHOCO contar con instrumentos de planificación para administrar y controlar de manera eficiente el manejo y aprovechamiento del bosque y velar por la seguridad y sostenibilidad del recurso			

## **2. PROGRAMA MANEJO INTEGRAL DEL AGUA Y LA SALUD PÚBLICA.**

<b>2.1.- PROYECTO MANEJO Y GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO.</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa</b>	<b>Agenda</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>
	<b>Pacífico Siglo XXI.</b>		<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Conocimiento, valoración, conservación y restauración del capital natural del departamento	Gestión ambiental sectorial	Gestión del agua y salud pública.	\$ 525.400.000  Quinientos veinticinco millones cuatrocientos mil pesos mcte.
<p><b>Objetivo:</b> Diagnóstico y evaluación de los niveles de contaminación hídrica, asociado a actividades productivas y extractivas. Establecer estándares de calidad en las zonas críticas (para DQO, DBO<sub>5</sub>, OD, SST, Fe, Alcalinidad, Dureza, etc.), según las normas establecidas.</p> <p>Fortalecer el Programa de Control de Vertimientos para su manejo y determinación de impacto en las corrientes receptoras.</p> <p>Fortalecer el sistema de información Regional con los resultados obtenidos e investigaciones realizadas.</p>			

<b>2.2.- PROYECTO: FORMULACIÓN DEL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL PARTICIPATIVO DE LA SUBCUENCA DEL RIO CONDOTO Y LA IMPLEMENTACIÓN DE ONCE (11) PLANES ADOPTADOS POR LA CORPORACIÓN</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Conocimiento, valoración, conservación y restauración, del capital natural del departamento	Ordenamiento de cuencas hidrográficas y manejo de aguas	Gestión del agua y salud pública.	\$75.000.000
<b>Objetivo:</b> Formular e implementar mediante acciones concertadas, los Planes de Ordenamiento y Manejo de las Cuencas Abastecedoras de Acueductos con el fin de asegurar la oferta hídrica para la población en el departamento del Chocó.			

**3. PROGRAMA CONOCIMIENTO, MANEJO Y CONSERVACION DE  
ECOSISTEMAS DEGRADADOS Y USO SOSTENIBLE DE LA  
BIODIVERSIDAD PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL**

<b>3.1 PROYECTO MANEJO Y CONSERVACION DE LA FAUNA SILVESTRE EN DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE III 2.009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Investigación sobre dinámicas estructurales los ecosistemas existentes, valoración los ecosistemas y biodiversidad.	Manejo integrado de los recursos naturales con énfasis en territorios colectivos.	Conocimiento, manejo conservación, ecosistemas y uso sostenible de Biodiversidad.	\$254.000.000
<b>Objetivo:</b> Propender por la conservación de la fauna silvestre en el departamento del Chocó, mediante implementación de actividades de fomento, manejo de especies y educación ambiental como elementos para el aprovechamiento sostenible del recurso			

<b>3.2 PROYECTO: FOMENTO DE LA PISCICULTURA - DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ</b>			
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa</b>	<b>Agenda</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>
<b>Piscicultura departamento del chocó</b>	<b>Conservación y Manejo de los Recursos Naturales</b>	<b>Agenda del Siglo XXI</b>	<b>Fortalecimiento SINA Regional. Planificación y ordenamiento ambiental.</b>
			<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
			\$ 39.344.000 Treinta y nueve millones trescientos cuarenta y cuatro mil pesos m/cte.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Objetivo: Producción de alevines y fomento del cultivo de peces en las comunidades rurales del departamento, para mejorar el desarrollo agropecuario, la seguridad alimentaría y las condiciones de vida de la población</li> </ul>			

<b>3.3 PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES EN COMUNIDADES INDÍGENAS, NEGRAS Y CAMPESINAS DEL BAJO ATRATO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE III 2009</b>				
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa Pacífico Siglo XXI</b>	<b>Agenda</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-209.</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
política de conocimiento, valoración, conservación y restauración del capital natural del departamento del Chocó.	Conservación y Manejo de los Recursos Naturales	Agenda	Conocimiento, Manejo y Conservación de Ecosistemas Degradados y Uso Sostenible de la Biodiversidad	\$ 570.500.000 Quinientos Setenta Millones Quinientos mil pesos m/cte.
Objetivo: Establecer y manejar plantaciones forestales como alternativa socioeconómica y estratégica de conservación y recuperación de los ecosistemas de bosques del territorio de comunidades locales del Bajo Atrato, Chocó – Colombia.				

<b>3.4 PROYECTO: IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN MAS LIMPIA, PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN POR MERCURIO EN EL BENEFICIO AUROPLANIFERO, COMO EXPERIENCIA PILOTO EN EL MUNICIPIO DE CONDOTO DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE III 2.009</b>			
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009.</b>
Administración y recuperación ambiental en zonas mineras del departamento del Chocó del Chocó	Manejo integral del Agua	conocimiento, manejo y conservación de ecosistemas degradados y uso sostenible de la biodiversidad	\$ 315.000.000 Trescientos Quince millones pesos m/cte.
<b>Objetivo:</b> Implementar procesos de producción más limpia como experiencia piloto en minería de oro y platino en el municipio de Condoto, con la finalidad de incidir en el mejoramiento de la calidad ambiental, la salud humana de la población y el beneficio económico.			

<b>3.5 PROYECTO AGROFORESTERIA COMUNITARIA ASOCIADA A MERCADOS VERDES Y BIOCOCOMERCIO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO.</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Conocimiento, valoración, conservación y restauración, del capital natural del departamento	Manejo integrado de los recursos naturales con énfasis en territorios colectivos. Mejoramiento de sistemas productivos y promoción de productos alternos.	Generación de ingresos a partir de la biodiversidad. Conocimiento, Conservación y manejo de ecosistemas estratégicos.	\$ 300.000.000  Trescientos Millones de pesos mcte.
<b>Objetivo:</b> Fomentar alternativas de producción sostenibles para brindar seguridad alimentaría a poblaciones indígenas y de comunidades negras, al igual que promover la producción de bienes y servicios derivados de la biodiversidad fortaleciendo a comunidades, empresas, organizaciones productivas asociadas a mercados verdes en el departamento del Chocó.			

#### **4. PROGRAMA FORTALECIMIENTO DEL SINA REGIONAL PARA LA GOBERNABILIDAD AMBIENTAL**

<b>4.1 PROYECTO FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y ORGANIZATIVO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE III 2.009</b>			
<b>Política del PGAR</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009.</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Fortalecimiento del capital humano y cívico del departamento del Chocó.	Programa de formación y educación ciudadana	Fortalecimiento SINA Regional. Planificación y ordenamiento ambiental.	\$638.000.000
<p><b>Objetivo:</b> Mejorar y cualificar los procesos y capacidades técnicas de CODECHOCO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Generar y mantener espacios y mecanismos para el control social en la gestión ambiental.</li> <li>• Diseñar e implementar un modelo de sistema de gestión ambiental que legitime esta dimensión como elemento estratégico y fundamental para la construcción de desarrollo sostenible.</li> <li>• Aunar esfuerzos con autoridades territoriales de comunidades negras e indígenas, para implementar procesos integrados de capacitación y gestión.</li> </ul>			

**4.2 PROYECTO CONTROL, SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LOS RECURSOS NATURALES Y DEL AMBIENTE EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE III 2.009**

Política del PGAR.	Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.	Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009	Recursos a ejecutar vigencia 2009
Control seguimiento y monitoreo de las actividades productivas en departamento el Chocó.	Manejo integrado de los recursos forestales con énfasis en territorios colectivos. Gestión ambiental sectorial. Mejoramiento de la calidad de vida urbana. Ordenamiento territorial	Fortalecimiento del SINA para la gobernabilidad ambiental	\$368.000.000

**Objetivo del Proyecto:** Implementar un proceso de control, vigilancia y monitoreo de los recursos naturales y el medio ambiente en el departamento del Chocó, en la perspectiva de sostenibilidad en las actividades de aprovechamiento, uso y manejo de los recursos ambientales, que contribuya a una administración eficaz y eficiente de los recursos naturales, como condición indispensable para mejorar las condiciones de vida de la población chocoana.

<b>4.3 PROYECTO CONTROL, SEGUIMIENTO Y MONITOREO DEL AMBIENTE URBANO Y RURAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE II 2.009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
Implementar acciones de control para reducir los efectos de contaminación y deterioro ambiental, con los efectos benéficos a la salud humana y conservación de los recursos naturales	Mejoramiento de la calidad de vida urbana	Fortalecimiento del SINA para la gobernabilidad ambiental	\$210.250.000
<b>Objetivo del Proyecto:</b> Garantizar el disfrute de un ambiente sano y saludable, mediante el control, seguimiento y monitoreo al ambiente urbano y de centros poblados del departamento del choco			

<b>4.4 PROYECTO: EDUCACION Y PARTICIPACION CIUDADANA EN EL AMBITO DE LA GESTION AMBIENTAL PARA EL DEPARTAMENTO DEL CHOCO. FASE I. 2009</b>			
<b>Política del PGAR.</b>	<b>Programa Agenda Pacífico Siglo XXI.</b>	<b>Línea prioritaria de acción del PAT 2007-2009</b>	<b>Recursos a ejecutar vigencia 2009</b>
política de fortalecimiento y desarrollo del capital humano y cívico del departamento del Chocó. Educación y etnoeducación ambiental.	Programa de formación y educación ciudadana	Fortalecimiento del SINA para la gobernabilidad ambiental	\$ 156.500.000 Ciento cincuenta y seis Millones Quinientos mil pesos
<b>Objetivo:</b> Implementar y desarrollar las estrategias, principios y procedimientos básicos de la educación ambiental, en la comunidad, instituciones educativas y organizaciones no gubernamentales negras e indígenas del departamento del Chocó			