

OTCA

Organización del Tratado
de Cooperación Amazónica



BOLIVIA



BRASIL



COLOMBIA



ECUADOR



GUYANA



PERÚ



SURINAM



VENEZUELA



Contribución de la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA) a la implementación regional de los ODS – Agenda 2030

César De las Casas
Director Ejecutivo SP/OTCA

LA REGIÓN AMAZÓNICA EN CIFRAS



40 MILLONES DE HABITANTES

- 385 Pueblos Indígenas y tribales
- 86 Lenguas y 650 Dialectos



MAYOR EXTENSIÓN DE BOSQUE HÚMEDO DEL PLANETA

- Aprox. 6 millones de km²



REGION MEGADIVERSA MÁS GRANDE DEL PLANETA

- 1/3 Toda biodiversidad del planeta.



INMENSA FUENTE DE AGUA DULCE VERTIDA A LOS OCÉANOS

- 15-20% deriva de Cuenca Amazónica



Tratado de Cooperación Amazónica (TCA)

✓ Suscrito por los 8 Países Amazónicos (PA): Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela:

- Para defender la soberanía de los PA sobre sus territorios amazónicos.
- Desarrollo regional balanceado y superar las asimetrías entre los PA
- Conservar, preservar y hacer uso sostenible de los recursos naturales.
- Promover el desarrollo sostenible
- Servir de espacio de cooperación y de intercambio



LA ORGANIZACIÓN DEL TRATADO DE COOPERACIÓN AMAZÓNICA (OTCA)

Protocolo de Enmienda al Tratado de Cooperación
Amazónica (Caracas, 14 de diciembre de 1998)



- ✓ Crea la OTCA, organización intergubernamental con personería jurídica, competente para celebrar acuerdos con Países Miembros, Estados no miembros y otras organizaciones internacionales.
- ✓ Crea la **Secretaría Permanente**, con sede en Brasilia en 2002, implementa los objetivos previstos en el TCA en conformidad con los mandatos de las instancias del Tratado.



AGENDA ESTRATÉGICA DE COOPERACIÓN AMAZÓNICA (2010 – 2018)

Incorporó una visión transversal y multisectorial para dar respuesta a las demandas de los PM y cumplir los mandatos del TCA.

Incluyó la visión, misión y objetivos estratégicos de la OTCA, a partir de 2 ejes de abordaje transversal > conservación y manejo sostenido de recursos naturales y desarrollo sostenible

Ip sdp hqvd f1q#; #
dqrv,=
Frur#s@}r=#534405345
Phgbqr#s@}r=#534605348
Odujr#s@}r=#53490534;

Su implementación previó mecanismos de ajuste y revisión permitiéndole ser una herramienta orientadora, flexible y adaptable.

Estableció rol y directrices SP, ciclo de proyectos OTCA, estructura institucional para gestión AECA, modalidades de financiamiento.



OTCA

Organización del Tratado
de Cooperación Amazónica

**EN LA COOPERACIÓN SUR-SUR, HEMOS
LOGRADO IMPORTANTES RESULTADOS EN LA
DISMINUCIÓN DE LAS ASIMETRÍAS ENTRE
NUESTROS PAÍSES...**



ALGUNOS LOGROS DE LA COOPERACIÓN SUR – SUR

1

Dotamos de Salas de Observación para el monitoreo de la deforestación a los 8 Países Miembros

2

Com ayuda del INPE de Brasil, hemos capacitado expertos de los 8 PM en técnicas de monitoreo

3

En el marco del proyecto de Recursos Hídricos PNUMA/GEF y ANA de Brasil hemos capacitado a más de 200 expertos

4

Contamos con una agenda regional sobre Pueblos Indígenas en aislamiento voluntario y contacto inicial

5

Hemos desarrollado un Sistema de Vigilancia en Salud Ambiental

MATRICES SÍNTESIS DE LOS PLANES DE LA AECA 2010 y 2018

VISIÓN DE LA AMAZONÍA Y DE LA OTCA		
CONTENIDO TEMÁTICO GENERAL	EJES DE ABORDAJE TRANSVERSAL	
	Conservación y uso sostenible/sustentable de los recursos naturales renovables.	Desarrollo sostenible/sustentable
Conservación y Uso sostenible de los Recursos Naturales Renovables	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bosques. ▪ Recursos hídricos. ▪ Gestión, monitoreo y control de especies de fauna y flora silvestre amenazadas por el comercio. ▪ Áreas Protegidas. ▪ Uso Sostenible de la Biodiversidad y promoción del Biocomercio. ▪ Investigación, tecnología e innovación en biodiversidad amazónica. 	
Asuntos Indígenas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pueblos Indígenas en Aislamiento Voluntario y en Contacto Inicial. ▪ Protección de los Conocimientos Tradicionales de los Pueblo indígenas y otras comunidades tribales. ▪ Tierras y Territorios Indígenas y Otras Comunidades Tribales. ▪ Nuevos temas. 	
Gestión del Conocimiento e Intercambio de informaciones.		
Gestión Regional de Salud.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordinación con Otras iniciativas. ▪ Vigilancia Epidemiológica. ▪ Salud Ambiental. ▪ Desarrollos de Sistemas de Salud. ▪ Tecnologías sanitarias para mejorar la eficiencia y eficacia de intervenciones en salud. ▪ Determinantes de salud en la Amazonía. ▪ Políticas de Recursos Humanos para la Amazonía. ▪ Impulso, fortalecimiento y consolidación de la investigación en la Amazonía. ▪ Financiamiento de la Agenda de Salud. 	
Infraestructura y Transporte	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Infraestructura de transporte. ▪ Navegación comercial. 	
Turismo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sistematización de información Turística en la Amazonía. ▪ Creación de circuitos regionales integrados. ▪ Desarrollo de Turismo de base comunitaria. ▪ Fortalecimiento de la imagen turística de la Amazonía. ▪ Propuesta para contar con un Mecanismo de Financiamiento Regional de Turismo. 	
Fortalecimiento Institucional, financiero y jurídico.		
Temas Emergentes	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desarrollo Regional. ▪ Cambio Climático. ▪ Energía. 	
MAPA DE ACTIVIDADES Y ROL DE LA SP/OTCA		


















OBJETIVOS	EJES TRANSVERSALES	
	TEMAS SUGERIDOS PARA LA DEFINICIÓN DE METAS DE LA AECA REVISADA	
	DIMENSIONES SOCIALES, ECONOMICAS Y AMBIENTALES DEL DESARROLLO SOSTENIBLE/ SUSTENTABLE	
1. Reforzar la conservación y uso sostenible de los recursos naturales renovables.	1.1. Bosques 1.2. Recursos hídricos. 1.3. Gestión, monitoreo y control de especies de fauna y flora silvestres amenazadas por el comercio 1.4. Áreas Protegidas 1.5. Uso sostenible de la biodiversidad y promoción del <u>Biocomercio y del Bioemprendimiento.</u> 1.5. Recursos bioacuáticos y pesquerías	
2. Reforzar la inclusión y la participación de los Pueblos indígenas, tribales y comunidades locales	2.1. Pueblos Indígenas en aislamiento voluntario y en contacto inicial 2.2. Cultura y conocimiento tradicional de los Pueblos indígenas, tribales y comunidades locales 2.3. Territorios y manejo de recursos 2.4. Salud y Bienestar 2.5. Pueblos indígenas y Cambio Climático 2.6. Participación	
3. Reforzar la gestión del conocimiento e intercambio de informaciones	3.1. Educación intercultural 3.2. Investigación, tecnología e innovación 3.3. Gestión del conocimiento	
4. Promover la gestión regional de salud	4.1. Gestión Regional de Salud /Coordinación con otras iniciativas 4.2. Vigilancia epidemiológica 4.3. Salud ambiental. 4.4. Desarrollos de sistemas de salud 4.5. Tecnologías para mejorar la eficiencia y eficacia de intervenciones en salud 4.6. Determinantes de salud en la Amazonía 4.7. Políticas de recursos humanos para la Amazonía 4.8. Impulso, fortalecimiento y consolidación de la investigación en la Amazonía	

MATRICES SÍNTESIS DE LOS PLANES DE LA AECA 2010 y 2018

VISIÓN DE LA AMAZONÍA Y DE LA OTCA			
CONTENIDO TEMÁTICO GENERAL	EJES DE ABORDAJE TRANSVERSAL		
	Conservación y uso sostenible/sustentable de los recursos naturales renovables.	Desarrollo sostenible/sustentable	
AGENDAS SECTORIALES	Conservación y Uso sostenible de los Recursos Naturales Renovables	<ul style="list-style-type: none"> Bosques. Recursos hídricos. Gestión, monitoreo y control de especies de fauna y flora silvestre amenazadas por el comercio. Áreas Protegidas. Uso Sostenible de la Biodiversidad y promoción del Biocomercio. Investigación, tecnología e innovación en biodiversidad amazónica. 	MISIÓN Y OBJETIVOS ESTRATÉGICOS
	Asuntos Indígenas	<ul style="list-style-type: none"> Pueblos Indígenas en Aislamiento Voluntario y en Contacto Inicial. Protección de los Conocimientos Tradicionales de los Pueblo indígenas y otras comunidades tribales. Tierras y Territorios Indígenas y Otras Comunidades Tribales. Nuevos temas. 	
	Gestión del Conocimiento e Intercambio de informaciones.		
	Gestión Regional de Salud.	<ul style="list-style-type: none"> Coordinación con Otras iniciativas. Vigilancia Epidemiológica. Salud Ambiental. Desarrollos de Sistemas de Salud. Tecnologías sanitarias para mejorar la eficiencia y eficacia de intervenciones en salud. Determinantes de salud en la Amazonía. Políticas de Recursos Humanos para la Amazonía. Impulso, fortalecimiento y consolidación de la investigación en la Amazonía. Financiamiento de la Agenda de Salud. 	
	Infraestructura y Transporte	<ul style="list-style-type: none"> Infraestructura de transporte. Navegación comercial. 	
	Turismo	<ul style="list-style-type: none"> Sistematización de información Turística en la Amazonía. Creación de circuitos regionales integrados. Desarrollo de Turismo de base comunitaria. Fortalecimiento de la imagen turística de la Amazonía. Propuesta para contar con un Mecanismo de Financiamiento Regional de Turismo. 	
	Fortalecimiento Institucional, financiero y jurídico.		
	Temas Emergentes	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollo Regional. Cambio Climático. Energía. 	
MAPA DE ACTIVIDADES Y ROL DE LA SP/OTCA			

OBJETIVOS	EJES TRANSVERSALES	
	TEMAS SUGERIDOS PARA LA DEFINICIÓN DE METAS DE LA AECA REVISADA	
	DIMENSIONES SOCIALES, ECONÓMICAS Y AMBIENTALES DEL DESARROLLO SOSTENIBLE/ SUSTENTABLE	
5. Promover la construcción de Infraestructuras resilientes, sostenibles, inclusivas, tomando en cuenta los enfoques intercultural y de género	5.1. Construcción de infraestructuras resilientes y sostenibles.	5.2. Transporte y navegación comercial
6. Promover el turismo sostenible	6.1. Turismo de base comunitaria ambientalmente sost./sust	6.2. Turismo sostenible basado en la promoción productos locales 6.3. Circuitos regionales 6.4. Imagen del turismo amazónico.
7. Hacer frente a los efectos adversos del Cambio Climático, mediante medidas de mitigación y adaptación	7.1 Capacidades de mitigación al CC.	7.2 Capacidades de resiliencia y adaptación al CC. 7.3 Ciencia, tecnología, innovación e información. 7.4 Instrumentos para apoyar el financiamiento climático.
8. Promover la Producción y Uso sostenibles de Energías Renovables	8.1 Energías renovables en el conjunto de fuentes	8.2 Eficiencia energética en los sectores de la industria y el transporte 8.3 Acceso a la investigación y la tecnología relativas a la energía limpia
9. Promover el desarrollo sostenible/sustentable de las ciudades, municipios y comunidades urbanas en la Región Amazónica, atendiendo a sus vulnerabilidades y a las necesidad de fortalecer su resiliencia socio/ecológica	9.1 Enfoque territorial y vinculos urbanos-rurales.	9.2 Sostenibilidad ambiental y resiliencia al Cambio Climático 9.3 Mitigación y captura de emisiones de gases del efecto invernadero

Tabla 1 : Síntesis del alineamiento de la AECA revisada con los ODS

ODS		Numero de metas AECA relacionadas con las metas ODS	Metas de los ODS relevantes con la AECA	Objetivos de la AECA revisada
	Fin de la pobreza	2 metas de las 7	1.5; 1b;	2
	Cero Hambre	3 metas de las 8	2.2, 2.4,2.5	2
	Salud y bienestar	7 metas de las 13	3.3; 3.7; 3.8;3.9; 3.b; 3c;3d	4
	Educación de calidad	3 metas de las 10	4.5; 4.7; 4.a;	3
	Igualdad de género	0 metas de las 9	transversalización	1,2,3,4,5,6,7,8,9
	Agua limpia y saneamiento	5 metas de las 8	6.3;6.4 6.5; 6.6; 6.b	1
	Energía asequible y no contaminante	2 metas de las 5	7.2;7.3	8
	Trabajo decente y crecimiento económico	2 metas de las 12	8.9, 12.b	6
	Industria, innovación e infraestructura	1 metas de las 8	9.1	5
	Reducción de las desigualdades	1 meta de las 8	10.2	2
	Ciudades y comunidades sostenibles	2 metas de las 10	11.2, 11.b	9
	Producción y consumo responsables	1 metas de las 11	12. a	1
	Acción climática	4 metas de las 5	13.1; 13.2;13.3; 13.b	7
	Vida submarina	3 metas de las 10	14.2; 14.4, 14.7	1
	Vida de ecosistemas terrestres	10 metas de las 12	15.1;15.2;15.3; 15.4,15.5.; 15.7;15.8; 15.a 15.b; 15c;	
	Paz, justicia e instituciones solidas	1 metas de las 12	16.1	2
	Alianzas para lograr los objetivos	4 metas de las 19	17.6;17.16; 17.18;17.19	3

Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.

Manejo integrado de recursos forestales
Degradación de suelos, cambio de uso de suelos, restauración, biodiversidad

Proyecto de Monitoreo de la Cobertura Forestal - Fundación Amazonas/BNDES

- Deforestación
- Manejo integrado y sostenible de recursos forestales

Proyecto Bosques y Cambio Climático – Fundación Amazonas/BNDES:

- Proseguimiento labores monitoreo
- Degradación del suelo y cambio de uso del suelo
- Medidas de mitigación y adaptación al cambio climático

Proyecto de Manejo Integrado del Fuego CAF/GEF:

- Prevención, identificación de fuentes de calor, aprendizaje con la comunidad

Proyecto Regional para la Gestión, Monitoreo y Control de Especies de Fauna y Flora Silvestre Amenazadas por el Comercio, OTCA/KfW:

- Sistemas nacionales y regional de información y gestión del conocimiento.
- Fortalecimiento y armonización regional de los mecanismos/sistemas/procesos nacionales de emisión de permisos electrónicos
- Fortalecimiento de iniciativas de manejo sostenible/sustentable y mecanismos de trazabilidad de especies amazónicas.

ODS 6

Objetivo 6. Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos

Gestión integrada y sostenible de los Recursos Hídricos

Ecosistemas hídricos, Humedales Aguas subterráneas, manglares, zonas costeras, participación comunitaria

Proyecto Manejo Integrado y Sostenibles de los Recursos Hídricos frente a la Variabilidad Climática y el Cambio Climático, OTCA/PNUMA/GEF

- Visión compartida para manejo integral y sostenible de los recursos hídricos
- Sistema Información
- Análisis Diagnóstico Transfronterizo - 09 problemas transfronterizos identificados/ 8 mil entrevistas realizadas entre comunidades
- Programa de Acciones Estratégicas (PAE) - identificó 20 acciones estratégicas

Proyecto Amazonas, OTCA/ ANA de Brasil

- Sistemas de Medición hidrometeorológicas

Las personas en la Agenda de la OTCA: Salud, Pueblos Indígenas y Mujeres

- ODS 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades
- ODS 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos
- ODS 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas

PIACI: Marco Estartégico para el desarrollo de una agenda regional para la protección de Pueblos Indigenas en Aislamiento Voluntario y Contacto Inicial

Objectives	Components	Actions	Results
<p>FASE 1</p> <p>Protección de Pueblos Indigenas en Aislamiento Voluntario y Contacto Inicial (PIACI) : definición de políticas efectivas y acciones consensuadas entre los gobiernos, organizaciones indígenas y ONGs.</p>	<p>1.Mecanismo de coordinación regional</p> <p>2.Guía Regional para un marco estratégico consensuado</p> <p>3.Plan de Acción Regional</p> <p>4.Estrategia Regional de Salud Indígena</p> <p>5. Herramientas de sostenibilidad para el Marco Estratégico Regional</p>	<p>Consultorías internacionales</p> <p>Talleres Nacionales y Regionales</p> <p>Reuniones Tri-Nacionales</p> <p>Misiones técnicas de campo.</p> <p>Reuniones del Comité Directivo</p> <p>Evaluación del Proyecto.</p>	<p>Red de Expertos/practicantes</p> <p>Informes de evaluación nacional.</p> <p>Principios Regionales y Lineamientos en Salud PIACI.</p> <p>Protocolos Regionales para la Protección de los PIACI</p> <p>Información sistematizada sobre experiencias y conocimiento en la región.</p> <p>Análisis para el Marco Estratégico para una Agenda Regional sobre PIACI.</p>

LOS DESAFÍOS EN TEMAS DE SALUD EN LA REGIÓN AMAZÓNICA SON VARIOS...

antropogénica

Minería/ uso de mercurio y cianuro
Agricultura/ganadería
Tala/quema
Desvío de afluentes
Contaminación
Ampliación de frontera

Efectos de Fenómenos

naturales

Sequías/
inundaciones/ quema

Clima / fenómenos

climáticos

Estacionalidad
Variabilidad
Fenómenos distantes (Niño)

Enfermedades por vectores

Adaptación del vector al clima y a condiciones adversas, urbanización, expansión de las ciudades,

Calidad del agua

Reaparición de enfermedades
Agua potable/segura
Nuevas enfermedades

Riesgo químico

Contaminación por Mercurio
Uso extensivo de

Mobilización de

Recursos

Recurso económico bajo
No es prioridad para muchas agencias de cooperación

Atención Primaria en Salud

Vulnerabilidad Social y de género
Acceso a servicios limitado
Vulnerabilidad económica
Indígenas y minorías
Salud en Fronteras

Vigilancia en Salud

Bajo nivel de publicaciones técnico científicas.
Notificación de casos de enfermedades
Información sobre capacidades es poca
Escasez de personal capacitado

PROYECTOS

Título
Estrategias de integración para la prevención, control y eliminación de Enfermedades Tropicales Desatendidas en Poblaciones Amazónicas de los Países Miembros de la OTCA.
Rabia humana en el contexto de enfermedades desatendidas en la Región Amazónica. Evaluación del riesgo y propuestas de intervención.
Propuesta Regional para la protección de la Salud en Poblaciones Amazónicas expuestas al mercurio en los Países Miembros de la OTCA. Acciones para la reducción de la vulnerabilidad social en poblaciones expuestas al mercurio en la Región Amazónica.
Estrategias de Comunicación del riesgo en Desastres desde la

PUBLICACIONES

Título
Guía de Adaptación al cambio climático y la variabilidad climática desde la perspectiva Salud.
Sistemas de Vigilancia de los Países de la Región Amazónica.
Indicadores Básicos de vigilancia de la región Amazónica
ODS en Salud en la Región Amazónica

CURSOS

Título
Curso de Evaluación del riesgo por Químicos para la región amazónica von énfasis en Reglamento Sanitario Internacional. Ya se desarrolló el primer curso (septiembre 2014), basados en la experiencia inicial se tienen un proyecto para el desarrollo de los contenidos a manera semipresencial.
Curso de Telemedicina para la Vigilancia y Control y tratamiento de la Malaria en la Región Amazónica.
Taller de intercambio de experiencias sobre enfermedades por vectores como fiebre por ZIKA y Chikungunya

ACTIVIDADES PROPUESTAS (próximos 3 años)

Calendario de reuniones Regional de la Coordinación de Salud On-line
I Reunión Regional de ministros de Salud de la OTCA
II Reunión Regional Amazónica sobre Mercurio y sus efectos
II Reunión regional sobre Clima y salud
IX Reunión Regional de la RED PAN (definición de acciones frente a la RED PAN)

ODS 17

- Tecnología
 - 17.6 Mejorar la cooperación regional e internacional Norte-Sur, Sur-Sur y triangular en materia de ciencia, tecnología e innovación y el acceso a estas, y aumentar el intercambio de conocimientos en condiciones mutuamente convenidas, incluso mejorando la coordinación entre los mecanismos existentes, en particular a nivel de las Naciones Unidas, y mediante un mecanismo mundial de facilitación de la tecnología
 - 17.7 Promover el desarrollo de tecnologías ecológicamente racionales y su transferencia, divulgación y difusión a los países en desarrollo en condiciones favorables, incluso en condiciones concesionarias y preferenciales, según lo convenido de mutuo acuerdo



OBSERVATORIO REGIONAL AMAZÓNICO

El *Observatorio Regional Amazónico* se constituye un foro virtual permanente, que propicia el flujo de información entre instituciones y autoridades intergubernamentales de los Países Miembros, vinculadas al estudio de la Amazonía, constituyéndose en un centro de referencia de información regional científico-tecnológico y diversidad socio cultural de la Amazonía.




RED DE CENTROS DE INVESTIGACIONES AMAZÓNICAS

Integrada por Centros de Investigación, universidades u otras formas de organización dedicadas a la generación y gestión de conocimientos, para la implementación de estrategias que contribuyan a: Enfrentar los efectos adversos del cambio climático, Mitigar la pérdida de biodiversidad y otros problemas que afectan a la región amazónica, Construir modelos alternativos de desarrollo sostenible/sustentable.

OBSERVATORIO REGIONAL AMAZÓNICO

FUNCIONES

- Acceso de la información generada y enviada por los PM;
- Preparar y difundir documentos regionales sobre contenidos temáticos priorizados;
- Promover el intercambio de información de los compendios, investigaciones y la formación de talento humano que reside en los estados amazónicos;
- Establecer un mecanismo de flujo de información desde y hacia el Observatorio por intermedio de las Cancillerías;
- Identificar y difundir necesidades comunes de información sobre disponibilidades institucionales.

A blue and yellow parrot is shown in flight, with its wings spread wide. The background is a blurred green, suggesting a natural environment. The parrot's body is primarily blue, with a yellow patch on its chest and a yellow ring around its eye. The wings are a mix of blue and brown feathers. The text is overlaid on the right side of the image, partially covering the parrot's body.

Gracias,
Dank U,
Thank you,
Obrigado.

WWW.OTCA.INFO

