

PLAN OPERATIVO ANUAL DEL CONSORCIO TAITA IMBABURA 2021												
1. INFORMACIÓN POA 2021				2. INDICADORES Y METAS DEL PROYECTO			3. ACTIVIDADES PRESUPUESTADAS			4. EJECUCIÓN	COORDINACIÓN	OBSERVACIONES
NOMBRE DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL PLAN	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVOS	INDICADOR DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (Prórroga POA 2020)	META DEL PROYECTO POA 2021	TIPO DE COMPRA	ACTIVIDADES	PRESUPUESTO TOTAL	CUATRIMESTR E I, II, III		
Eje. 1 - Obj. 3. del PND 2017-2021 Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y las futuras generaciones.	Gestión del Área Ecológica de Conservación Taita Imbabura.	1.- Proyectos turísticos para impulsar el emprendimiento comunitario como estrategia para la valoración económica de los recursos naturales y culturales, y su aprovechamiento sostenible.	1.1.- Impulsar el emprendimiento turístico comunitario a través del uso sostenible de los recursos naturales y culturales del complejo volcánico Taita Imbabura.	Número de talleres sobre Geoturismo desde la visión de la etnoecología y la tradición oral de los pueblos ancestrales que se hallan dentro del área de conservación Taita Imbabura.		Hasta finales de agosto 2021, el Consorcio Taita Imbabura desarrollará 24 talleres sobre geoturismo (3 talleres por cada uno de las 8 GADs parroquiales rurales)	Servicios	Preparación del contenido para los talleres de geoturismo en formato PPT. Preparar una carpeta guía del taller como material de apoyo para los participantes. Desarrollo de los talleres de capacitación.	1.075,20	I, II	El equipo técnico del Consorcio Taita Imbabura se encargará de los talleres de capacitación. Se coordinará con las Direcciones de Turismo de los GADs miembros del CTI.	Cada taller tiene un costo de 40 USD que corresponde a movilización a territorio por cuanto el CTI no dispone de transporte propio. 40x24=960 960 más IVA= 1.075,20
			1.2.- Señalizar los sitios de interés turístico del complejo volcánico Taita Imbabura para brindar información actualizada sobre sus recursos naturales y culturales.	Número de placas informativas ubicadas en los principales sitios de interés turístico del complejo volcánico Imbabura.		Hasta finales de diciembre 2021, se ubicarán 20 placas con información turística dentro del Área Ecológica de Conservación Taita Imbabura.	Bienes	Elaboración del contenido sobre geoturismo y otros datos de interés sobre los recursos naturales y culturales del volcán Imbabura. Colización de las placas informativas. Colocación de las placas con la participación de los GADs parroquiales y comunidades locales.	4.480,00	II, III	Se coordinará con los GADs miembros y Geoparque Imbabura.	20 placas a 200 USD c/u=4.000 USD Se realizará acorde al formato MINTUR y/o MAAE. Se impondrá la imagen institucional del CTI.
			1.3.- Identificar los senderos de acceso hacia el complejo lacustre de la laguna de Cubiche y sus alrededores.	Número de senderos identificados que permitan el acceso ordenado y seguro al complejo lacustre de la laguna Cubiche.		Hasta finales de diciembre 2021 se identificarán 1 sendero de acceso al complejo lacustre desde la comunidad de Uchsha y 2 senderos dentro de la comunidad para su aprovechamiento turístico.	Servicios	Identificación técnica de senderos para mitigar los efectos de la erosión por lluvias, viento y efectos antrópicos hacia el complejo lacustre. Identificar senderos para la interpretación geoturística dentro de la comunidad.	403,20	II, III	Se coordinará con los GADs miembros y Geoparque Imbabura.	Se hará un análisis técnico para identificar los senderos más idóneos para su aprovechamiento turístico.
			1.4.- Elaborar el inventario de atractivos turísticos naturales y culturales del complejo volcánico Imbabura.	Número de atractivos turísticos identificados dentro del complejo volcánico Imbabura.		Hasta finales de agosto 2021 se contará con el inventario de atractivos turísticos de las 11 parroquias debidamente registrados según formato MINTUR.	Servicios	Identificación de atractivos turísticos naturales y culturales. Sistematización de la información recopilada según formato MINTUR.	985,60	II, III	La realización del inventario será coordinada con las Direcciones de Turismo de los GADs miembros del CTI. Se coordinará con Geoparque Imbabura.	Se realizará al menos dos salidas a cada una de las 11 parroquias para realizar el inventario de atractivos turísticos.
			1.5.- Elaborar una guía turística sobre los recursos naturales y culturales del complejo volcánico Imbabura desde la visión de la etnoecología.	Número de documentos que sirvan como material de apoyo para los guías nativos de las comunidades locales.		Hasta agosto del 2021 se contará con 1 documento que contenga información relevante relacionado al geoturismo en el complejo volcánico Imbabura.	Bienes	Recopilación de información bibliográfica. Recopilación de información secundaria, especialmente de la tradición oral. Sistematización de la información. Impresión de 1.000 revistas para los guías nativos.	11.200,00	II, III	Las 1.000 revistas serán entregadas a quienes asistan a los talleres de capacitación en emprendimientos turísticos. Formato A3, papel couché, full color, 38 páginas internas, portada y contraportada.	Las capacitaciones se coordinarán con las Direcciones de Turismo de los GADs miembros del CTI.
			1.6.- Diseñar una ruta de trekking alrededor del complejo volcánico Imbabura para uso y aprovechamiento turístico.	Número de documentos con el diseño de la ruta turística.		Hasta finales de agosto 2021, el Consorcio Taita Imbabura contará con 1 propuesta de sendero para trekking alrededor de todo el complejo volcánico Taita Imbabura.	Servicios	Reunión con el equipo técnico de turismo de los GADs miembros del Consorcio Taita Imbabura. Reunión con los decanos de turismo de las universidades de Imbabura. Conformación del equipo de investigación interinstitucional: CTI, GADs miembros, universidades, Geoparque Imbabura.	1.478,40	II, III	Se coordinará con Geoparque Imbabura, GADs miembros y las universidades.	Incluirá el trazado del sendero principal así como puntos de interés turístico (naturales y culturales) bien definidos y detallados.
			1.7.- Elaborar un archivo fotográfico de calidad sobre diversos temas relacionados al complejo volcánico Imbabura (Paisajes, cultura, biodiversidad entre otros temas)	Número de fotografías digitales de alta resolución sobre diversos aspectos del complejo volcánico Taita Imbabura.		Hasta finales de agosto 2021, el Consorcio Taita Imbabura contará con un archivo de 50 fotografías digitales en formato RAW editadas a JPEG en alta resolución y calidad.	Servicios	Registro fotográfico de diversos temas del complejo volcánico Taita Imbabura. Edición de las fotografías en formato RAW a JPEG de alta resolución y calidad.	896,00	I, II	Se coordinará con la Dirección de Turismo de los GADs miembros del CTI y con Geoparque Imbabura.	Las fotografías serán tomadas en formato RAW (negativo digital) para luego editarlas en formato JPEG de alta resolución.
		2.- Proteger los ecosistemas de páramo para garantizar la calidad y cantidad de agua para consumo humano.	2.1.- Proteger los ecosistemas de páramo para garantizar la calidad y cantidad de agua para consumo humano.	Número de metros de barreras rompefuegos mantenidos y aperturados hasta finalizar el 2021.		Hasta junio del 2021 se realizará la apertura y/o mantenimiento de 3.000 metros lineales de barreras rompefuegos a través de mingas comunitarias como contraparte.	Servicios	Organización de mingas comunitarias. Apertura y/o mantenimiento de barreras rompefuegos.	2.240,00	I, II	La apertura y/o mantenimiento de barreras rompefuegos se realizará con el apoyo de las comunidades locales, GADs Parroquiales, GADs miembros del CTI y Geoparque Imbabura.	En alimentación 1640 y 600 para transporte
			2.2.- Reforestar la franja de bosque nativo para proteger y garantizar la variedad y variabilidad de la biodiversidad representativa de los ecosistemas de montaña.	Número de hectáreas reforestadas con una variedad de especies nativas.		Hasta mayo 2020 se reforestarán un total de 20 hectáreas mediante la plantación de 12.000 árboles nativos dentro del complejo volcánico Taita Imbabura.	Bienes	Adquisición de 20.000 plantas de varias especies nativas. Capacitación en siembra de árboles nativos. Minga comunitaria para la siembra de árboles nativos.	6.000,00	II, III	La siembra de especies nativas se realizará con el apoyo de las comunidades locales.	20.000 árboles nativos a 0,30 USD c/u=6.000 (incluye transporte)

PLAN OPERATIVO ANUAL DEL CONSORCIO TAITA IMBABURA 2021												
1. INFORMACIÓN POA 2021				2. INDICADORES Y METAS DEL PROYECTO			3. ACTIVIDADES PRESUPUESTADAS			4. EJECUCIÓN	COORDINACIÓN	OBSERVACIONES
NOMBRE DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL PLAN	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVOS	INDICADOR DEL PROYECTO	META DEL PROYECTO (Prórroga POA 2020)	META DEL PROYECTO POA 2021	TIPO DE COMPRA	ACTIVIDADES	PRESUPUESTO TOTAL	CUATRIMESTR E I, II, III		
		2.- Proyectos ambientales como estrategia para la adaptación al cambio climático.	2.3.- Proteger las vertientes naturales de los efectos adversos ocasionados por las actividades antrópicas.	Número de vertientes protegidas por cantón.	Hasta agosto del 2021 se recuperará y protegerá 5 vertientes naturales por cada 1 de los 3 cantones miembros del CTI (Otavalo, Antonio Ante e Ibarra)		Bienes	Adquisición de postes de ébol lechero. Protección de vertientes naturales con cercos vivos. Reforestación con especies nativas en los alrededores de las vertientes como franjas de protección.	8.400,00	I, II	Se coordinará con los GADs parroquiales y GADs miembros de CTI.	El CTI adquirirá los insumos necesarios para proteger las vertientes. La comunidad apoyará con mingas.
			2.4.- Delimitar el área de conservación Taita Imbabura mediante la colocación de hitos.	Número de hitos ubicados alrededor del área de conservación Taita Imbabura.		Hasta diciembre del 2021, se habrán colocado 70 hitos alrededor del complejo volcánico Taita Imbabura	Bienes	Diseño de los hitos según formato del MAAE. Colocación de los hitos con la participación de los actores locales (comunidad y GADs municipales y parroquiales).	9.408,00	II, III	Se coordinará con los GADs miembros del CTI y las Juntas Parroquiales para la colocación de los hitos en el territorio.	Son 70 hitos elaborados según formato del MAAE. Cada hito tiene un costo de 120 USD, x 70=8.400 USD (más IVA).
			2.5.- Recuperar la agrobiodiversidad local para la dinamización de los paisajes culturales y garantizar la soberanía alimentaria.	Número de comunidades rurales que recuperan las prácticas agrícolas tradicionales para el rescate de la agrobiodiversidad y garantizar la soberanía alimentaria comunitaria.	Hasta diciembre 2021, 10 comunidades asentadas alrededor del volcán Imbabura adecuarán parcelas demostrativas para la recuperación de la agrobiodiversidad tradicional.	Bienes	Adquisición de semillas nativas. Adecuación de las parcelas demostrativas. Capacitación sobre el manejo de parcelas demostrativas.	5.600,00	II, III	Se coordinará con los GADs parroquiales y GADs miembros del CTI.	Las parcelas deben ser comunitarias para garantizar el cuidado de las mismas y la producción de semillas.	
			2.6.- Desarrollar talleres de educación ambiental intercultural para la protección y conservación de los recursos naturales y culturales del volcán Imbabura.	Número de talleres de educación ambiental intercultural dirigido a las comunidades de los cuatro pueblos que se hallan dentro del complejo volcánico Imbabura.	Hasta diciembre 2021 se desarrollarán 16 talleres de educación ambiental en las 8 parroquias con el apoyo de los GADs parroquiales.	Servicios	Elaboración de materiales didácticos. Elaboración e impresión de materiales informativos. Contratación de servicios de 1 animador de talleres.	2.867,20	II, III	Los talleres se coordinarán con los GADs miembros del CTI y las Juntas Parroquiales.	Cada taller tendrá una duración de 4 horas académicas, a 40 USD x hora=160 UD, x 16 talleres.2.560 más IVA.	
			2.7.- Vigilar y garantizar la conservación y protección de los recursos naturales y culturales del complejo volcánico Imbabura.	Número de guardaparques contratados para garantizar el cuidado de los recursos naturales y culturales del complejo volcánico Imbabura.	Hasta diciembre 2021 se contratará al menos 3 guardaparques, 1 por cada cantón miembro del CTI.	Servicios	Elaboración del perfil del profesional a ser contratado. Verificación del grado de servidor público con el cual se contrataría. Contratación de los guardaparques..	33.960,70	I, II, III	Se coordinará con los técnicos asesores de los GADs miembros para identificar al/a mejor profesional. 730,00 x 3=2.190 x 12 meses= 26.280 más beneficios de ley.	La contratación se efectuará siempre y cuando hayan los fondos necesarios para garantizar al menos 1 año laborable de trabajo por contrato.	
			2.8.- Movilizar los recursos humanos y los insumos necesarios para cumplir con el trabajo planificado para la conservación de los recursos naturales y culturales del complejo volcánico Imbabura.	Número de vehículos 4x4 para cumplir con trabajos de campo.	Hasta diciembre 2021, el Consorcio Taita Imbabura adquirirá un vehículo 4x4 para cumplir con los trabajos de campo de manera eficiente.	Bienes	Solicitud de proformas a diferentes proveedores. Selección de la mejor oferta. Compra del bien detallado.	30.000,00	II, III	Se coordinará con los técnicos asesores del CTI para analizar diferentes criterios sobre el mejor vehículo a adquirir.	Será una camioneta 4x4 doble cabina para trabajo de campo. 28.000 para el vehículo incluido matrícula, y 2.000 para el mantenimiento.	
			2.9.- Equipar con insumos básicos al CTI para el cumplimiento de los trabajos planteados para el 2021	Número de equipos adquiridos para cumplir con los trabajos planificados por el CTI	Hasta diciembre 2021 se adquirirá: chalecos de identificación institucional, tres binoculares de alta capacidad y calidad, tres motocicletas para los guardaparques, 1 GPS de precisión.	Bienes	Solicitud de proformas a diferentes proveedores. Selección de la mejor oferta. Compra de los bienes detallados.	13.440,00	II, III	Se coordinará con los técnicos asesores del CTI para analizar diferentes criterios sobre los mejores insumos a adquirir.	Son equipos básicos necesarios para poder cumplir con el POA2021 del CTTI. Chalecos 15'6 más IVA total 100 , 3 binoculares incluido IVA 1500, 3 motos Incluido IVA 9000, GPS 2840	
			2.10.- Gestionar proyectos ambientales ante instituciones nacionales y/o internacionales.	Número de proyectos gestionados para el complejo volcánico Imbabura.	Hasta diciembre 2021 se gestionará al menos 2 proyectos ambientales para el complejo volcánico Imbabura.	Servicios	Preparar una propuesta de proyecto para gestionar recursos ante instituciones nacionales y/o internacionales.	448,00	I, II, III	Se coordinará con los técnicos asesores de los GADs miembros.		
									132.882,30			