

Art. 7 de la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública – LOTAIP

Literal k) Planes y programas de la institución en ejecución

Plan Estratégico Institucional*

PLAN ESTRATÉGICO*

Plan Operativo Anual - POA y sus reformas aprobadas*

POA 2019*

Plan Anual de Inversiones (PAI)

PAI 2019

Tipo (Programa, proyecto)	Nombre del programa, proyecto	Objetivos estratégicos	Metas	Montos presupuestados programados	Fecha de inicio	Fecha de culminación	Estado actual de avance por proyecto (link para descargar el documento)	Link para descargar el documento completo del proyecto aprobado por la SENPLADES
EMBLEMÁTICO	PROYECTO HIDROELECTRICO MAZAR - DUDAS	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Incrementar al Sistema Nacional Interconectado 21 MW de potencia hidroeléctrica.	69.077.742,26	Ene-12	Dic-17 (en revisión)	AVANCE PROYECTO HIDROELECTRICO MAZAR - DUDAS	DICTAMEN PRIORIDAD PROYECTO HIDROELECTRICO MAZAR - DUDAS
EMBLEMÁTICO	PROYECTO HIDROELECTRICO SOPLADORA	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Incrementar al Sistema Nacional Interconectado 487 MW de potencia hidroeléctrica.	962.846.620,02	Abr-11	En operación	AVANCE PROYECTO HIDROELECTRICO SOPLADORA	DICTAMEN PRIORIDAD PROYECTO HIDROELECTRICO SOPLADORA
EMBLEMÁTICO	PROYECTO HIDROELECTRICO TOACHI - PILATON	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Incrementar al Sistema Nacional Interconectado 254,4 MW de potencia hidroeléctrica.	588.728.907,00	May-11	En revisión	AVANCE PROYECTO HIDROELECTRICO TOACHI - PILATON	DICTAMEN PRIORIDAD PROYECTO HIDROELECTRICO TOACHI - PILATON
TRANSMISIÓN	PROGRAMA DE TRANSMISION 2012-2016	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de transmisión y atender los requerimientos del crecimiento de la demanda.	184.666.887,00	Jun-12	Dic-20	AVANCE PROGRAMA DE TRANSMISION 2012-2016	DICTAMEN PRIORIDAD PROGRAMA DE TRANSMISION 2012-2016
TRANSMISIÓN	PROYECTOS DE AMPLIACION DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISION	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de transmisión y atender los requerimientos del crecimiento de la demanda.	534.829.971,95	Jun-10	Dic-20	AVANCE PROYECTOS DE AMPLIACION DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISION	DICTAMEN PRIORIDAD PROYECTOS DE AMPLIACION DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISION
TRANSMISIÓN	SISTEMA DE TRANSMISION 500 KV	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	El Sistema de Trasmisión de Extra Alta Tensión 500 kV, consta de 2 fases, su construcción permitirá incorporar al Sistema Nacional Interconectado los mega proyectos de generación como Coca Codo Sinclair y Sopladora.	677.035.752,00	Jul-12	Dic-17 (en revisión)	AVANCE SISTEMA DE TRANSMISION 500 KV	DICTAMEN PRIORIDAD SISTEMA DE TRANSMISION 500 KV
TERMoeLECTRICIDAD	PROYECTO DE CICLO COMBINADO	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Incrementar al Sistema Nacional Interconectado 187 MW de potencia hidroeléctrica.	261.212.800,00	Oct-13	En revisión	AVANCE PROYECTO DE CICLO COMBINADO	DICTAMEN PRIORIDAD PROYECTO DE CICLO COMBINADO
TERMoeLECTRICO	PROYECTO TERMOELÉCTRICO ESMERALDAS II 144 MW	Incrementar la eficiencia y productividad en el aprovechamiento de los recursos energéticos y mineros.	Incrementar al Sistema Nacional Interconectado 144 MW de potencia hidroeléctrica.	117.654.679,23	Feb-12	Jul-14	AVANCE TERMOELÉCTRICO ESMERALDAS II	DICTAMEN DE PRIORIDAD TERMOELECTRICO ESMERALDAS II

Art. 7 de la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública – LOTAIP

k) Planes y programas de la institución en ejecución

Tipo (Programa, proyecto)	Nombre del programa, proyecto	Objetivos estratégicos	Metas	Montos presupuestados programados	Fecha de inicio	Fecha de culminación	Estado actual de avance por proyecto (link para descargar el documento)	Link para descargar el documento completo del proyecto aprobado por la SENPLADES
ENERGÍA NO CONVENCIONAL	CONSOLIDACION Y PROMOCION DE LA APLICACION DE SISTEMAS DESCENTRALIZADOS DE GENERACION ELECTRICA RENOVABLE EN EL NORTE AMAZÓNICO	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Brindar a las comunidades del norte amazónico energía eléctrica mediante el empleo de fuentes no convencionales de energía.	360.653,41	Jun-13	Dic-17 (En revisión)	AVANCE CONSOLIDACION Y PROMOCION DE LA APLICACION DE SISTEMAS DESCENTRALIZADOS DE GENERACION ELECTRICA RENOVABLE EN EL NORTE AMAZÓNICO	DICTAMEN PRIORIDAD CONSOLIDACION Y PROMOCION DE LA APLICACION DE SISTEMAS DESCENTRALIZADOS DE GENERACION ELECTRICA RENOVABLE EN EL NORTE AMAZÓNICO
ENERGÍA NO CONVENCIONAL	SISTEMA HIBRIDO ISABELA	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Incrementar 2.54 MW de potencia hidroeléctrica a partir del 2020.	17.073.655,61	Sep-10	Abr-18 (En revisión)	AVANCE HIBRIDO ISABELA	DICTAMEN PRIORIDAD HIBRIDO ISABELA
ENERGÍA NO CONVENCIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE FUENTES ENERGÉTICAS CON RECURSOS RENOVABLES EN ZONAS AISLADAS	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Implementar proyectos en zonas aisladas del Ecuador, para la generación de energía eléctrica aprovechando los recursos naturales de las zonas.	4.219.090,00	Nov-13	Ago-19	AVANCE IMPLEMENTACIÓN DE FUENTES ENERGÉTICAS CON RECURSOS RENOVABLES EN ZONAS AISLADAS	DICTAMEN PRIORIDAD IMPLEMENTACIÓN DE FUENTES ENERGÉTICAS CON RECURSOS RENOVABLES EN ZONAS AISLADAS
ENERGÍA NO CONVENCIONAL	PRODUCCIÓN DE ACEITE DE PIÑÓN PARA PLAN PILOTO DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN GALÁPAGOS	INCREMENTAR LA OFERTA DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	Sustituir el diesel por aceite vegetal para la generación eléctrica en la isla Floreana del Archipiélago de Galápagos, a través del desarrollo agroindustrial del piñón existente en el litoral ecuatoriano.	5.489.037,93	Ene-08	Dic-17 (En Revisión)	AVANCE PRODUCCIÓN DE ACEITE DE PIÑÓN PARA PLAN PILOTO DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN GALÁPAGOS	DICTAMEN PRIORIDAD PRODUCCIÓN DE ACEITE DE PIÑÓN PARA PLAN PILOTO DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN GALÁPAGOS
DISTRIBUCIÓN	ELECTRIFICACION RURAL Y URBANO MARGINAL FERUM INTEGRADO	INCREMENTAR LA COBERTURA DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN EL PAÍS	Mejorar las condiciones de vida de la población rural y urbano-marginal de menores recursos, a través de la dotación de energía eléctrica.	417.642.113,77	Ene-08	Dic-21	AVANCE ELECTRIFICACION RURAL Y URBANO MARGINAL FERUM INTEGRADO	DICTAMEN PRIORIDAD ELECTRIFICACION RURAL Y URBANO MARGINAL FERUM INTEGRADO
DISTRIBUCIÓN	PLAN DE MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA PMD-2011	INCREMENTAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Cumplir con los índices de cobertura y mejoras en la calidad de servicio, se priorizaron obras en líneas de subtransmisión, subestaciones, circuitos primarios, transformadores de distribución, redes secundarias, redes de distribución, acometidas, y medidores.	1.125.696.062,00	Mar-10	Dic-17 (en Revisión)	AVANCE PLAN DE MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA PMD-2011	DICTAMEN PRIORIDAD PLAN DE MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA PMD-2011

Art. 7 de la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública – LOTAIP

k) Planes y programas de la institución en ejecución

Tipo (Programa, proyecto)	Nombre del programa, proyecto	Objetivos estratégicos	Metas	Montos presupuestados programados	Fecha de inicio	Fecha de culminación	Estado actual de avance por proyecto (link para descargar el documento)	Link para descargar el documento completo del proyecto aprobado por la SENPLADES
EFICIENCIA ENERGÉTICA	PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA LA COCCIÓN POR INDUCCIÓN Y CALENTAMIENTO DE AGUA CON ELECTRICIDAD EN EL SECTOR RESIDENCIAL - PEC	INCREMENTAR EL USO EFICIENTE DE LA DEMANDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Sustituir cocinas que utilizan GLP por cocinas eléctricas de inducción en el sector residencial del Ecuador, aprovechando la disponibilidad de electricidad generada mayoritariamente mediante fuentes renovables, así como sustituir los sistemas de calentamiento de agua que utilizan GLP.	1'091.000.255,37	Ene-14	Dic-24	AVANCE PROGRAMA DE COCCION EFICIENTE	DICTAMEN PRIORIDAD PROGRAMA DE COCCION EFICIENTE
EFICIENCIA ENERGÉTICA	PROGRAMA PARA RENOVACION DE EQUIPOS DE CONSUMO ENERGETICAMENTE INEFICIENTES	INCREMENTAR EL USO EFICIENTE DE LA DEMANDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Sustituir 330.000 refrigeradoras obsoletas por nuevas y eficientes en el sector residencial, a través de la implementación de incentivos económicos y financieros.	177.474.000,00	Ago-11	Dic-19	AVANCE PROGRAMA PARA RENOVACION DE EQUIPOS DE CONSUMO ENERGETICAMENTE INEFICIENTES	DICTAMEN PRIORIDAD PROGRAMA PARA RENOVACION DE EQUIPOS DE CONSUMO ENERGETICAMENTE INEFICIENTES
ESTUDIOS Y PATRIMONIO DEL SECTOR HIDROCARBURÍFERO	FORTALECIMIENTO DEL MANEJO DE DATOS DEL SECTOR HIDROCARBURÍFERO A TRAVÉS DE LA CREACIÓN DEL BANCO DE INFORMACIÓN PETROLERA	Proporcionar a la industria, asociados y potenciales inversionistas del sector petrolero de un ambiente conveniente y eficaz para el almacenamiento y la recuperación de la información de Exploración, Explotación (E&P) en el Ecuador y así poder apoyar a la toma de decisiones.	Desarrollar el conocimiento del recurso humano local con eficacia a través de la transferencia de conocimientos y entrega de información petrolera. * Discriminar entre la información útil y la información irrelevante para así poder reducir el riesgo en el proceso de la toma de decisiones.* Inventariar y Administrar la información técnica e histórica del sector petrolero en el Ecuador.* Implementar una solución moderna e integral para el fortalecimiento del Manejo de Información del Sector Hidrocarburiífero	330.000,00	Ene-18	Dic-20	AVANCE PROYECTO FORTALECIMIENTO DEL MANEJO DE DATOS	PROYECTO FORTALECIMIENTO DE MANEJO DE DATOS DEL SECTOR HIDROCARBURIFERO
ESTUDIOS Y PATRIMONIO DEL SECTOR HIDROCARBURÍFERO	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROCARBURÍFERO DETERMINACIÓN DE ASPECTOS SOCIO-AMBIENTALES CONTRACTUALES Y ECONÓMICO	Realizar un estudio regional integrado de las cuencas sedimentarias del litoral ecuatoriano, para definir de mejor manera los sistemas petrolíferos y prospectos que permitan incorporar reservas de hidrocarburos al país	*Identificar y documentar los sistemas petrolíferos existentes que permitan reducir la incertidumbre geológica y apalancar futuros proyectos de inversión (sísmica, pozos, etc.) para exploración y producción de hidrocarburos.*Identificar los aspectos Socio - Ambientales para el Litoral Ecuatoriano. *Determinar los modelos de contratos y de negocios hidrocarburiíferos aplicables para el Litoral Ecuatoriano	87.722,24	Ene-2018	Dic-21	AVANCE PROYECTO EVALUACION DEL POTENCIAL HIDROCARBURIFERO	PROYECTO EVALUACIÓN POTENCIAL HIDROCARBURIFERO
TOTAL PLANES Y PROGRAMAS EN EJECUCIÓN				6.050.759.062,79				
FECHA ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:				28/02/2019				
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:				MENSUAL				
UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN - LITERAL k):				DIRECCION DE PLANIFICACIÓN E INVERSIÓN				
RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN DEL LITERAL k):				KATERINE SOLORZANO				
CORREO ELECTRÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:				katerine.solorzano@recursosyenergia.gob.ec				
NÚMERO TELEFÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:				(02) 3949640 EXTENSIÓN 2526				

Nota Aclaratoria: Por efecto de la fusión, dispuesta mediante Decreto Ejecutivo No.399 del 15 de mayo de 2018, el Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables, no registra el Plan Operativo Anual, debido que se encuentran en proceso de Construcción. Se adjunta link de descarga de certificado. El Ministerio de Electricidad y Energía no Renovable se acoge al Art. 18.- Información No Disponible de la Resolución N007-CGAJ-15.