

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

## k) Planes y programas de la institución en ejecución

Plan Estratégico Institucional				No aplica				
Plan Operativo Anual - POA y sus reformas aprobadas				Descargar Plan Anual - POA				
Plan Anual de Inversiones (PAI)				descarga - Plan Anual de Inversiones (PAI)				
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
Proyecto	SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA Y ALERTA TEMPRANA PARA EL CONTROL DEL VECTOR DE MALARIA Y LEISHMANIASIS – PIC-12-INHMT-003	Establecer una línea base de información biológica de los vectores de Malaria y Leishmaniasis, climatológica y socio-económica, desplegada en un sistema de información geográfica.	1. Colecta de inmaduros en una localidad de la provincia de Orellana, una localidad en la provincia de Zamora, una localidad en Sucumbios, dos localidades en la provincia de Manabí, una localidad en El Oro y una en Santo Domingo	116.143,74	ago-12	ago-17	75,20%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA Y ALERTA TEMPRANA PARA EL CONTROL DEL VECTOR DE DENGUE Y FIEBRE AMARILLA – PIC-12-INHMT-002	Establecer una línea base de información biológica de Aedes aegypti, climatológica y socioeconómica y desplegarla en un Sistema de Información Geográfica.	1. Actualización de metadatos de rutas de muestreo. 2. Elaboración del protocolo del experimento de marcaje para el análisis de dispersión de Aedes. 3. Análisis de datos de	153.551,26	ago-12	ago-17	80,50%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR DEL VIRUS DE PAPILOMA HUMANO PARA LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE CERVICOUTERINO EN MUJERES DE LA REGIÓN LITORAL DEL ECUADOR – PIC-12-INHMT-001	Construir una línea base de la presencia y distribución de los genotipos de alto riesgo oncológico del virus de papiloma humano (HPV), determinando las condiciones clínico-epidemiológicas - demográficas relacionadas a los genotipos prevalentes asociados al desarrollo del cáncer Cérvico-uterino en la población femenina del litoral ecuatoriano.	Se realizó viaje a Jipija y Manta, Provincia de Manabí para recolección de muestras de cepillado cervicouterino. Se realizó cuantificación de ADN y se procesaron 176 muestras con la técnica Anyplex HPV28. Se realizaron 352 evaluaciones de las que se obtuvo 176 muestras Genotipificadas. Estandarización	122.791,17	sep-12	dic-15	59,78%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	INVESTIGACION DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y RESPUESTA ANTIVIRAL IN VITRO DEL VIRUS DE INFLUENZA EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-ESPOL-001	Investigar la diversidad genética de influenza A y B, y desarrollar virus recombinantes para el estudio huésped-patógeno y control epidemiológico de Influenza en el país. Crear un programa interinstitucional con prestigio regional para la investigación y control epidemiológico molecular de virus emergentes y re-emergentes en el Ecuador, capaz de desarrollar diagnóstico y vacunas.	* Durante este mes de enero se han realizado 2 visitas a los centros de salud colaboradores y se recibieron 2 muestras clínicas que resultaron negativas para influenza A por RT-PCR.	112.893,63	may-13	dic-15	20,60%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	INVESTIGACION DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y RESPUESTA ANTIVIRAL IN VITRO DEL VIRUS DE LA RABIA Y OTROS VIRUS EMERGENTES PRESENTES EN QUIROPTEROS DEL ECUADOR PIC-13-INSPI-ESPOL-002	Investigar la diversidad genética de virus rábico u otros virus emergentes en quirópteros, y desarrollar virus recombinantes para el estudio huésped-patógeno y control epidemiológico de rabia en el país. Crear un programa interinstitucional con prestigio regional para la investigación y control epidemiológico molecular de virus emergentes y re-emergentes en el Ecuador, capaz de desarrollar diagnóstico y vacunas.	* Se construyó y secuenció la cadena sentido y antisentido del fragmento 4 del plásmido pTM1-L que conforma la cuarta subclonación de la polimerasa viral.	119.607,00	may-13	dic-15	44,33%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	INVESTIGACION DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DEL DENGUE Y ACTIVIDAD IN VITRO DE SUS UNIDADES SUBGENÓMICAS PARA EL CONTROL EPIDEMIOLÓGICO DEL VIRUS EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-ESPOL-003	Crear un programa interinstitucional con prestigio regional para la investigación y control epidemiológico molecular de Dengue en el Ecuador, capaz de desarrollar diagnósticos localmente.	*Cuatro visitas a los centros de Salud colaboradores, para recolección de muestras provenientes de pacientes con síntomas de dengue. *Extracción de ARN de 3 muestras de suero sanguíneo para diagnóstico del virus dengue. *Clonación de 4 plásmidos con el gen NS5 del DENV.	146.165,20	may-13	dic-15	25,80%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR DEL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-ESPOL-004	Identificar los tipos y subtipos de VIH circulantes en el país. Conocer la diversidad genética del VIH en el Ecuador que permita implementar un sistema de vigilancia molecular del virus.	Se procesaron 10 muestras por pirosecuenciamiento.	322.732,10	may-13	dic-15	75,70%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	ESTUDIAR Y ESTABLECER CICLOS BIOLÓGICOS NATURALES Y EXPERIMENTALES DE LAS PARASITOSIS DESATENDIDAS EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-001	Implementar a nivel nacional las actividades de un Bioterio (animalario) de referencia nacional para manejo de animales y ciclos biológicos parasitarios, desarrollando además análisis de huéspedes de parásitos a nivel natural y en el laboratorio formando en teoría y con destrezas a técnicos, pasantes y tesis interesados. DETERMINAR FACTORES AMBIENTALES ASOCIADOS A LOS CICLOS BIOLÓGICOS NATURALES DE LAS PARASITOSIS DESATENDIDAS EN EL ECUADOR.	1.- Mantenido el ciclo de <i>S. venezuelensis</i> 2. Mantenimiento adecuado y Producción de ratas Wistar.	210.093,44	abr-13	abr-16	54,22%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	ESTANDARIZAR E IMPLEMENTAR ENSAYOS DE PRUEBAS INMUNOLÓGICAS PARA EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE LAS PARASITOSIS DESATENDIDAS EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-002	Fomentar la investigación diagnóstica parasitológica con métodos de inmunodiagnóstico. Implementar y estandarizar ensayos de pruebas inmunológicas para el diagnóstico temprano de las parasitosis desatendidas en el Ecuador.	1. Adquiridas larvas L3 de Strongyloides venezuelensis por donación del Proyecto Uno: "Ciclos Biológicos". 2. Sintetizados extractos de proteínas de Strongyloides venezuelensis. Fasciola hepatica y Echinococcus granulosus	346.613,22	abr-13	abr-16	24,37%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	ESTANDARIZAR E IMPLEMENTAR ENSAYOS DE PRUEBAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO Y PROFILAXIS TEMPRANA DE LAS PARASITOSIS DESATENDIDAS EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-003	Implementar un programa (red) interinstitucional, interdisciplinaria a nivel nacional en el área de parasitología que fortalezca el Sistema Nacional de Salud en torno a la promoción de la salud, prevención y curación de las enfermedades vinculadas; correlacionando la investigación en ciencias básicas, clínicas y epidemiológicas, contribuyendo de esta forma con los objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir, mejorando la calidad de vida, incidiendo en el desarrollo integral de las personas, como en la población inmunocomprometida, al tiempo que se fortalece la docencia y la transferencia de conocimientos a jóvenes investigadores interesados en el área, iniciando de esta forma una línea de investigación parasitológica a nivel interinstitucional en todo el país.	1.- El protocolo de amplificación de Strongyloides en muestra biológica ha sido estandarizado. 2. Los pasantes, tesis, y los profesionales que se integrarán al proyecto han sido seleccionados. 3. Los resultados preliminares de nuestro proyecto han sido difundidos en la primera feria científica Innópolis realizada en Yachay	232.650,08	abr-13	abr-16	29,72%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
Proyecto	DETERMINAR LA PREVALENCIA GENERAL DE LAS PARASITOSIS DESATENDIDAS EN EL ECUADOR – 20130374	Obtener una línea inicial sobre prevalencia de parásitos desatendidos y re-emergentes en Ecuador continental.	1. Elaborados cronogramas de viajes a las distintas zonas establecidas de estudio dentro del país. 2. Realizados Terminos de Referencia para adquisiciones de materiales y equipos. 3. Realizados resultados para la entrega a las diferentes	162.260,68	abr-13	abr-16	37,50%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>

Proyecto	RESISTENCIA ANTIPARASITARIA Y PERSPECTIVAS DEL USO DE EXTRACTOS DE PLANTAS NATIVAS DE ENSAYO PRECLINICO DESANTENDIDAS EN EL ECUADOR – PIC-13-INSPI-005	Estudiar los efectos inflamatorios de al menos dos parásitos prevalentes en Ecuador y su relación con el proceso de carcinogénesis	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Colectados datos de reportes clínicos de los 3 últimos meses de actividades de la unidad médica de la provincia de Azuay.</li> <li>2. Aplicados formularios (encuestas) a médicos de las unidades de salud sobre prescripción de antiparasitarios.</li> <li>3. Informes de análisis estadísticos de los resultados obtenidos en las regiones estudiadas.</li> <li>4. Analizados los cambios positivos en actitudes y prácticas de</li> </ol>	237.184,86	abr-13	abr-16	20,99%	<a href="#">Descargar - Proyecto</a>
<b>TOTAL PLANES Y PROGRAMAS EN EJECUCIÓN</b>				<b>2.282.686,38</b>				
FECHA ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:				30/04/2015				
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:				MENSUAL				
UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN - LITERAL k):				DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA				
RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN DEL LITERAL k):				ING. JORGE ROBALINO PEÑAHERRERA				
CORREO ELECTRÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:				<a href="mailto:jrobalino@inspi.gob.ec">jrobalino@inspi.gob.ec</a>				
NÚMERO TELEFÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:				(04) 2282281 EXTENSIÓN 247				