

## 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 2017								
file:///C:/Users/User/Desktop/DRA.%20PATRICIA/CUMPLIMIENTO%20POA2016/PENDIENTES%20PARA%20RENDICION%202016/PEDI%202017.-2020.ULEAM.CES.1.1.pdf								
Plan Operativo Anual - POA y sus reformas aprobadas 2017								
http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2017/02/POA-ULEAM-20171.pdf								
Plan Anual de Inversiones (PAI) 2016								
http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2016/05/PAI-20161.pdf								
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
<b>Departamento de Investigación</b>								
Proyecto de Equipamiento	Implementación y equipamiento de laboratorios del Departamento Central de Investigación de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí	Fortalecer las capacidades institucionales de la ULEAM	Fortalecer las capacidades institucionales de la ULEAM	88872,99	06/01/2014	30/12/2017	0%	<a href="http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/001EQUIPAMIENTODELABORATORIOSDEINVESTIGACION.pdf">http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/001EQUIPAMIENTODELABORATORIOSDEINVESTIGACION.pdf</a>
Proyecto de Investigación	Análisis de la calidad del agua en un contexto ecotoxicológico: la respuesta de fuga (fugatox).	Hasta diciembre 2017, desarrollar conocimientos e innovación tecnológica, a través de investigaciones participativas y formativas que sean parte constitutiva de las actividades docentes regulares, en los niveles de pre y posgrado, que aporten a la solución de problemas locales, regionales y nacionales	Evaluar la importancia y relevancia de la respuesta de fuga como una herramienta ecotoxicológica en la evaluación y monitoreo de la calidad de los ecosistemas acuáticos.	12223.92	01/08/2016	01/08/2017	1%	<a href="http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/016PROYECTOFLUGATOX.pdf">http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/016PROYECTOFLUGATOX.pdf</a>
Proyecto de Investigación	Análisis ecotoxicológico de la pesca en Manta: bioacumulación de metales en peces (acumeces).		Determinar la concentración de cadmio, mercurio y plomo en el tejido muscular de seis especies de peces de interés comercial (atún aleta amarilla [Thunnus albacares], dorado [Coryphaena hippurus], atún bonito barrilete [Katsuwonus pelamis], picudo blanco [Makaira nigricans], wahoo o pez sierra [Acanthocybium solandri] y tiburón azul [Prionace glauca]) desembarcadas en Manta, Manabí, Ecuador.	51526.91	01/08/2016	31/12/2017	2,5%	No aplica
Proyecto de Investigación	Biodegradabilidad de efluentes resultantes del procesamiento de la yuca en reactores discontinuos.		Ocho parámetros físicos, químicos y microbiológicos relacionados con la calidad de efluentes industriales, en un periodo de 12 meses. Dos tipos de tecnología de tratamiento (aeróbico y anaeróbico) aplicadas a efluentes de empresas procesadoras de yuca de la Provincia de Manabí, a escala de laboratorio, hasta la estabilidad de los parámetros operacionales. Ocho parámetros físicos, químicos y microbiológicos relacionados con la calidad de efluentes industriales, para establecer su adecuación a la normativa legal vigente en materia de vertido, en ensayos de laboratorio hasta la estabilidad de los parámetros operacionales. Dos tipos de tecnología de tratamiento (aeróbico y anaeróbico) aplicadas a efluentes de empresas procesadoras de yuca de la Provincia de Manabí, determinando la eficiencia de cada sistema. Una tecnología de tratamiento factible para la biodegradación de efluentes de empresas procesadoras de yuca de la Provincia de Manabí.	53868,08	01/08/2016	30/09/2017	0%	No presenta información
Proyecto de Investigación	Diversidad y aspectos biológicos de los batoideos capturados en el Pacífico Ecuatoriano.		1.-Cuatro especies identificadas a nivel taxonómico y morfométrico. 2.-Seis especies detalladas con su distribución temporal y espacial. 3.-Seis especies descritas con sus estrategias reproductivas. 4.-Cuatro especies con sus dietas descritas y sus relaciones tróficas. 5.-Dos charlas impartidas	11631.56	01/01/2015	31/12/2017	3%	<a href="http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/006PROYECTODIVERSIDADYASPECTOSBIOLOGICOSBATOIDEOS.pdf">http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/006PROYECTODIVERSIDADYASPECTOSBIOLOGICOSBATOIDEOS.pdf</a>
Proyecto de Investigación	Evaluación del estado de conservación de los vertebrados terrestres mayores en áreas naturales protegidas de la provincia de Manabí y Esmeraldas		(1)Estimar la densidad poblacional por medio del uso de métodos directos e indirectos de observación (ej. cámaras trampa y transectos). (2) Implementar modelos de ocupación de hábitat para estimar la proporción de hábitat ocupado por las especies y su correspondiente probabilidad de detección en las áreas de estudio. (3) Identificar la importancia y la inter-relación entre las características del paisaje y el hábitat con la densidad poblacional de las especies en áreas protegidas y no protegidas de Manabí. (4) Sensibilización de la población adyacente	51609.45			9%	<a href="http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/011PROYECTOESTADODCONSERVACIONVERTEBRADOSTERRESTRES.pdf">http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/011PROYECTOESTADODCONSERVACIONVERTEBRADOSTERRESTRES.pdf</a>
Proyecto de Investigación	Extracción de compuestos de valor agregado a partir de subproductos de la agroindustria de la naranja y la maracuyá.		1) Equipamiento con instalaciones para la extracción de compuestos por ultrafiltración. 2) Mantenimiento de equipos existentes en el laboratorio. 3) Cuantificación de los compuestos obtenidos de los subproductos	57506.36	01/07/2016	31/12/2018	4%	No aplica
Proyecto de Investigación	Manejo integral de un paisaje antropogénico para la conservación de biodiversidad, el bioconocimiento y la restauración forestal en Manabí.		Evaluar la respuesta a la sequía estacional de especies vegetales endémicas de interés socioeconómico o en estado de conservación, durante las etapas tempranas de desarrollo o en estado adulto	42294.78	01/01/2017	31/12/2017	7%	<a href="http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/012PROYECTOMANEJOINTEGRALPAISAJEANTROPOGENICO.pdf">http://departamentos.uleam.edu.ec/departamento-planeamiento/files/2015/07/012PROYECTOMANEJOINTEGRALPAISAJEANTROPOGENICO.pdf</a>
<b>TOTAL PLANES Y PROGRAMAS EN EJECUCIÓN</b>				<b>142741,07</b>				
FECHA ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:					04/09/2017			
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:					MENSUAL			
UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN - LITERAL K):					DEPARTAMENTO CENTRAL DE INVESTIGACIÓN			
RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN DEL LITERAL K):					Jesús Lazo Machado, PhD.			
CORREO ELECTRÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:					<a href="mailto:jesuslazo43@gmail.com">jesuslazo43@gmail.com</a> / <a href="mailto:mariajose.rodriguez@uleam.edu.ec">mariajose.rodriguez@uleam.edu.ec</a>			
NÚMERO TELEFÓNICO DEL O LA RESPONSABLE DE LA UNIDAD POSEEDORA DE LA INFORMACIÓN:					(052) 623-740 EXTENSIÓN 257			