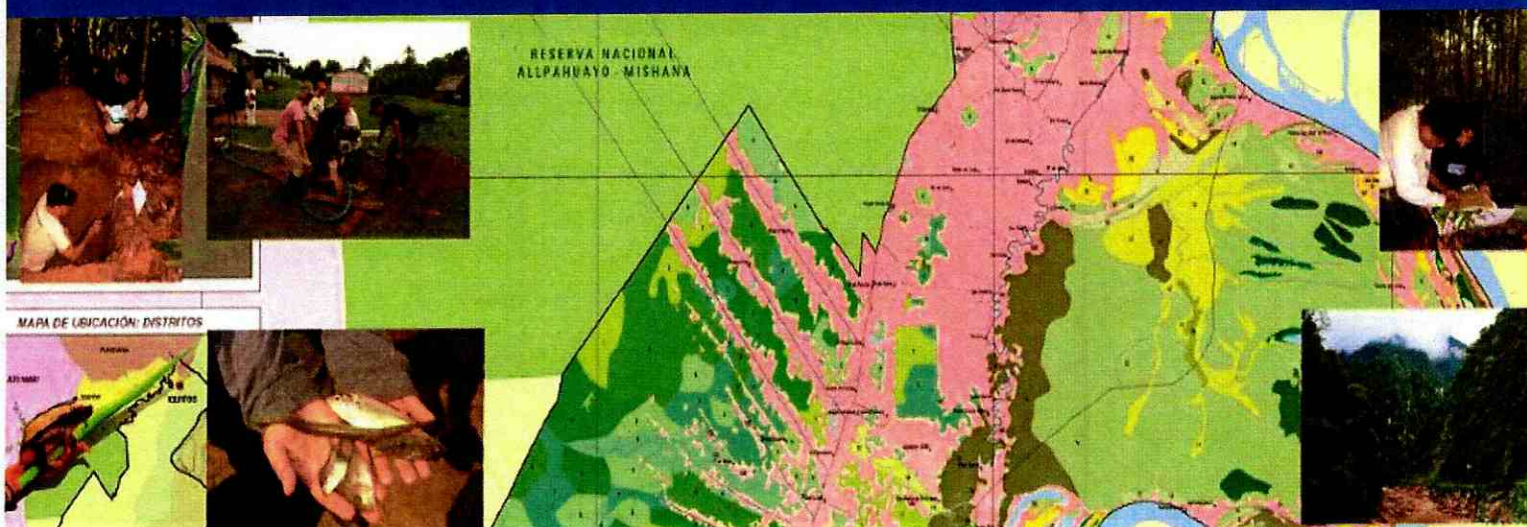
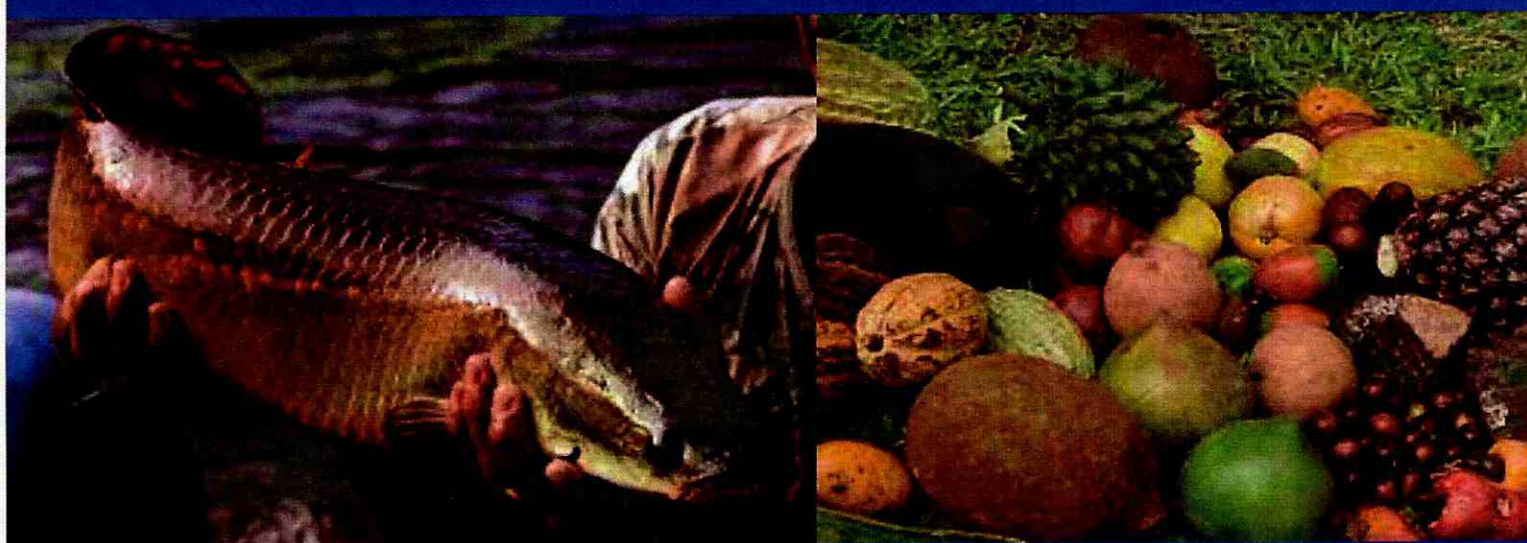


PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL (POI) AÑO FISCAL 2019

Ciencia, Tecnología e Innovación
Tecnológica Amazónica



© IIAP -2019

Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
Av. José A. Quiñones km 2.5, San Juan Bautista / Maynas / Loreto
Apartado postal 784 – Iquitos, Perú
Teléfono: +51 (0)65 265515 / 265516 / 600050
Fax: +51 (0)65 265527
Correo electrónico: preside@iiap.org.pe; planeamiento@iiap.org.pe
www.iiap.org.pe





PERÚ

Ministerio
del AmbienteInstituto de
Investigaciones de la
Amazonia Peruana - IIAP

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL N°048-2019-IIAP-P

Iquitos, 07 MAR 2019

VISTOS: el Acuerdo N° 004-2019-CDT, Informe N° 004-2019-IIAP-OPPyR, el Informe Legal N° 006-2019-IIAP-OAJ, y el Plan Operativo Institucional (POI) del Año Fiscal 2019; y,

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo a la Guía para el Planeamiento Institucional, aprobada por Resolución de Presidencia de Consejo Directivo N° 033-2017-CEPLAN/PCD, modificada por Resolución de Presidencia de Consejo Directivo N° 062-2017-CEPLAN/PCD, el Plan Operativo Institucional (POI) es un instrumento de gestión que orienta la asignación de recursos para implementar la estrategia institucional y contiene la programación de Actividades Operativas e inversiones valorizadas de las unidades orgánicas o centros de costos de la entidad, a ser ejecutadas en un período anual;

Que, de acuerdo con lo establecido en el numeral 6.2 de la Guía para el Planeamiento Institucional, el POI Anual debe ser consistente con el Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) de la entidad;

Que, con fecha 6 de diciembre de 2018 se publica la Ley N° 30879, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2019;

Que, como consecuencia de la expedición de la referida Ley, con Resolución Presidencial N° 103-2018-IIAP-P, de fecha 19 de diciembre de 2018, se aprueba el Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) de Gastos correspondiente al Año 2019 del Pliego 055 Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana - IIAP;

Que, con Oficio N° 106-2018-IIAP-GE de fecha 11 de junio de 2018, dirigido al Presidente del Consejo Directivo del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico se da cuenta que la aprobación del POI con documento resolutivo, según la Ley N° 23374 - Ley del Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana, se realiza en el Consejo Superior del IIAP, se llevará a cabo en el mes de diciembre de 2018;

Que, asimismo debe tenerse en cuenta que, la Tercera Disposición Complementaria y Final del Decreto Legislativo N° 1429 - "Decreto que actualiza y fortalece la gestión institucional de los Órganos Colegiados del Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana (IIAP)", sanciona que toda mención al Consejo Superior del Instituto debe entender como realizada por el Consejo Directivo del Instituto;

Que, por Informe N° 004-2019-IIAP-OPPyR, se comunica la necesidad que el POI sea aprobado por el Consejo Directivo;

Que, el Plan Operativo Institucional - POI, es un instrumento de gestión que contiene la programación de actividades de los distintos órganos del Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana - IIAP, a ser ejecutadas en el período anual, orientadas a alcanzar los objetivos y metas institucionales;



OFICINA IQUITOS - LORETO - PERÚ
Av. José Abelardo Quiñones Km. 2.5
Telef: (0051-85) 265515- 265516. Aptdo. postal 784 Iquitos
E-mail: presidencia@iiap.org.pe
OFICINA DE COORDINACIÓN - LIMA - PERÚ
Av. Larco 930, Of. 501, Miraflores.
Telf.: (0051-1) 4445763. E-mail: iiap@iiap.org.pe

EL PERÚ PRIMERO



PERÚ

Ministerio
del AmbienteInstituto de
Investigaciones de la
Amazonía Peruana - IIAP

Que, por mandato del TUO de la Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto aprobado por el Decreto Supremo N° 304-2012-EF el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana, ha realizado la programación de metas físicas y presupuestales para el año 2019;

Que, el Plan Operativo Institucional - POI 2019, prevee la participación en la ejecución programática, de los seis programas de investigación del IIAP, como: PIBA, PROBOSQUES, AQUAREC, BIOINFO, PROTERRA y SOCIODIVERSIDAD, cada una con sus investigaciones correspondientes, en los programas presupuestales antes indicados;

Que, el Plan Operativo Institucional - POI 2019, se encuentra programado y formulado en forma participativa por todos los actores responsables de cada actividad, y contiene las metas presupuestarias con las respectivas actividades operativas, correspondiendo 4 a programas presupuestales, 5 a acciones centrales, y, 11 a APNOP integrados por proyectos de investigación científica, gerencias regionales, direcciones de programas, acciones administrativas y de inversión pública;

Que, la Oficina de Asesoría Jurídica mediante el Informe Legal N° 006-2019-IIAP-OAJ, concluye que debe aprobarse el Plan Operativo Institucional - POI por encontrarse redactado y proyectado con arreglo a las disposiciones legales vigentes sobre la materia;

Que, el Consejo Directivo Transitorio en su Sesión de fecha 28 de febrero de 2019, mediante el Acuerdo N° 004-2019-CDT, aprobó la propuesta del Plan Operativo Institucional del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana - IIAP, para el Año Fiscal 2019;

Con las visaciones de la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Racionalización, Oficina de Asesoría Jurídica, Oficina General de Administración y Gerencia General,

SE RESUELVE:

Artículo Primero. - **APROBAR** el Plan Operativo Institucional - POI 2019, que en anexo forma parte integrante de la presente Resolución Presidencial.

Artículo Segundo. - **ENCARGAR** que la Dirección del Programa de Investigación en Información de la Biodiversidad Amazónica - BIOINFO publique la presente Resolución Presidencial y el anexo en el portal institucional del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana - IIAP

Regístrese, comuníquese y cúmplase

Instituto de Investigaciones de la
Amazonía Peruana
Mónica Muñoz Najat González
Presidenta del IIAP



OFICINA IQUITOS - LORETO - PERÚ
Av. José Abelardo Quiñones Km. 2.5
Telef: (0051-65) 265515- 265516. Aptdo. postal 784 Iquitos
E-mail: presidencia@iiap.org.pe
OFICINA DE COORDINACIÓN - LIMA - PERÚ
Av. Larco 930, Of.501, Miraflores.
Tel.: (0051-1) 4445763. E-mail: iiapi@iiap.org.pe

EL PERÚ PRIMERO

CONSEJO DIRECTIVO TRANSITORIO 2019

Mónica Muñoz Nájjar Gonzales	: Presidente, Representante del Ministerio del Ambiente
Fabiola María León-Velarde Servetto	: Representante del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
Violeta Bertha Colán Colán	: Representante del Ministerio de Agricultura y Riego
Enrique Arévalo Gardini	: Representante del Ministerio de la Producción
James Matos Tuesta	: Representante del Ministerio de Cultura
Edwin Julio Palomino Cadenas	: Representante de las universidades interculturales constituidas en los departamentos con territorio amazónico
Engell Boris Reátegui Pereyra	: Representante del Gobierno Regional de Amazonas
Walter Richar Ferré Rodríguez	: Representante del Gobierno Regional de Ucayali
Héctor Vílchez Baldeón	: Representante del Gobierno Regional de Madre de Dios
Samuel Eduardo Reyna Rossi	: Representante del Gobierno Regional de Loreto
Pedro Bogarín Vargas	: Representante del Gobierno Regional de San Martín
Augusto Ethel Alvarado Fuentes Rivera	: Representante del Gobierno Regional de Huánuco

PERSONAL EJECUTIVO

Nicéforo Ronald Trujillo León	: Gerente General(e)
Lizardo Manuel Fachín Malaverri	: Coordinador (e) del Programa de Investigación en Cambio Climático, Desarrollo Territorial y Ambiente - PROTERRA
Pablo Eloy Puertas Meléndez	: Director del Programa de Investigación para el Uso y Conservación del Agua y sus Recursos - AQUAREC
Dennis Del Castillo Torres	: Director del Programa de Investigación en Manejo Integral del Bosque y Servicios Ambientales - PROBOSQUES
Kember Mateo Mejía Carhuanca	: Director del Programa de Investigación en Biodiversidad Amazónica - PIBA
Manuel Martín Brañas	: Coordinador (e) del Programa de Investigación de la Diversidad Cultural y Economía Amazónica - SOCIODIVERSIDAD
Américo José Alexis Sánchez Cosavalente	: Director del Programa de Investigación en Información de la Biodiversidad Amazónica - BIOINFO
Carmela Susana Rebaza Alfaro	: Gerente Regional IIAP Ucayali
Ronald Corvera Gromringer	: Gerente Regional IIAP Madre de Dios y Selva Sur
Luís Alberto Arévalo López	: Gerente Regional IIAP San Martín
Francisco Sales Dávila	: Gerente Regional IIAP Huánuco
Marcial Trigos Pinedo	: Coordinadora Administrativa - IIAP Amazonas
Lina Luz Vinatea Ríos	: Jefe (e) de la Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Racionalización
Kember Mateo Mejía Carhuanca	: Coordinador de la Oficina de Asesoría Jurídica
Nicéforo Ronald Trujillo León	: Jefe (e) de la Oficina de Cooperación Científica y Tecnológica
Ángel Romelio Vásquez Clavo	: Jefe de la Oficina General de Administración
Lina Luz Vinatea Ríos	: Jefe de la Unidad de Contabilidad
Pedro Roberto García Vela	: Jefe de la Unidad de Presupuesto
Julio Izquierdo Sánchez	: Jefe (e) de la Unidad de Logística
Teodorico Jimeno Ruiz	: Jefe de la Unidad de Tesorería
Dionicio Aguilar Ramírez	: Jefe (e) de la Unidad de Personal
Luis Wilman Gutiérrez Morales	: Jefe de la Unidad de Control Patrimonial
Fausto Uberto Hinostroza Maita	: Jefe de la Unidad de Documentación y Comunicación
	: Coordinador de la Oficina Técnica-Administrativa Lima



PRESENTACIÓN

En el marco normativo establecido en el Artículo 77 de la Decreto Supremo 304-2012- EF TUO de la Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, el Artículo 18° de la Directiva N° 001-2014-CEPLAN, y la Guía para el Planeamiento Institucional modificado por Resolución de PCD N° 053-2018-CEPLAN/PDC, el Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana (IIAP), ha realizado la programación de metas físicas y presupuestarias para el año fiscal 2019.

Este documento administrativo que contiene las actividades técnicas y presupuestarias, está interrelacionado con las Actividades Estratégicas Institucionales (AEI) y los Objetivos Estratégicos Institucionales (OEI) del Plan Estratégico Institucional (PEI) 2017-2019; así como al Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) aprobado por Ley N° 30879 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2019, con un enfoque de una Gestión para Resultados, teniendo como principales beneficiarios a las comunidades indígenas, productores, comunidad científica, instituciones públicas, empresas privadas, entre otras, teniendo como **Misión:** *“Generar y proveer conocimientos sobre la diversidad biológica y socio-cultural de la Amazonia peruana, en beneficio de la población, que sean pertinentes, eficientes y confiables”.*

Se ha programado ejecutar 41 actividades operativas de investigación, que han sido incorporados bajo el enfoque de Presupuesto por Resultados, en cuatro Programas Presupuestales (PP) que lideran diversos entes rectores, como: PP 0040 Mejora y mantenimiento de la sanidad vegetal (SENASA), PP 068 Reducción de vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres (PCM); PP 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de la fauna silvestre (SERFOR) y el PP 0144 Conservación y usos sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios eco sistémicos (MINAM).

Intervendrán en la ejecución programática los seis programas de investigación del IIAP, como: PIBA, PROBOSQUES, AQUAREC, BIOINFO, PROTERRA y SOCIODIVERSIDAD, cada una con sus investigaciones correspondientes, en los programas presupuestales antes indicados.

Con relación al Presupuesto Institucional de Apertura (PIA), asciende al importe de S/ 24, 628,312 soles, el cual se desagrega según lo siguiente: financiado por Recursos Ordinarios S/ 19,332,999 (78.50%), Recursos Directamente Recaudados S/ 516,135 soles (2.10%), Donaciones y Transferencias S/. 75,750 (0.31%) y Recursos Determinados / Canon y sobre canon petrolero S/ 4,703,428 soles (19.10%);

A nivel de Categoría del Gasto, se ha destinado S/ 15, 972,350 soles a Gastos Corrientes (64.85%) y S/ 8' 655,962 soles a Gastos de Capital (35.15%).

En este contexto, se presenta el Plan Operativo Institucional (POI) 2019, programado y formulado en forma participativa por todos los actores responsables de cada actividad, el mismo que contiene las metas presupuestarias con sus respectivas actividades operativas, correspondiendo 26 a programas presupuestales, 7 a acciones centrales, y 10 a APNOP que lo integran básicamente proyectos concursales, direcciones de programa de investigación, y gestión y difusión en las gerencias regionales.



CONTENIDO

I.	RESUMEN EJECUTIVO DE LOGROS 2018.....	8
II.	PRINCIPALES LOGROS A OBTENERSE EN EL 2019	15
III.	MISIÓN INSTITUCIONAL.....	19
IV.	ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES (AEI) PRIORIZADAS POR OBJETIVO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL.(OEI)	19
V.	ARTICULACIÓN DE PEI 2017-2019 CON EL PRESUPUESTO 2018	20
VI.	PROGRAMACIÓN DE LOS CENTROS DE COSTOS DEL IIAP QUE CONTRIBUYEN AL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN LA AMAZONÍA PERUANA	28
06.01	- Órgano de Gobierno	28
06.01.01	- CONSEJO SUPERIOR (CS).....	28
06.02	- Órganos de Alta Dirección	29
06.02.01	- DIRECTORIO (D).....	29
06.02.02	- PRESIDENCIA (P).....	30
06.02.03	- GERENCIA ESTRATÉGICA (GE)	31
06.04	- Órgano de Control	35
06.04.01	- ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL (OCI)	35
06.05	- Órganos de Asesoría	36
06.05.01	- OFICINA DE PLANEAMIENTO, PRESUPUESTO Y RACIONALIZACIÓN (OPPYR)	36
06.05.02	- OFICINA GENERAL DE COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (OCCYT)	38
06.05.03	- OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA (OAJ)	41
06.06	- Órganos de Apoyo	42
06.06.01	- OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN (OGA).....	42
06.07	- Órganos de Línea:	46
06.07.01	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN CAMBIO CLIMÁTICO, DESARROLLO TERRITORIAL Y AMBIENTE (PROTERRA).....	46
06.07.02	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN PARA EL USO Y CONSERVACIÓN DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)	48
06.07.03	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SERVICIOS AMBIENTALES (PROBOSQUES).....	58
06.07.04	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA (PIBA).....	74
06.07.05	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN DE LA DIVERSIDAD CULTURAL Y ECONOMÍA AMAZÓNICA (SOCIODIVERSIDAD)	87
06.07.06	- PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA (BIOINFO)	88
06.08	- Órganos Desconcentrados.....	95
06.08.01	- IIAP REGIÓN UCAYALI (IIAP-U)	95
06.08.02	- IIAP REGIÓN SAN MARTÍN (IIAP-SM)	98
06.08.03	- IIAP REGIÓN MADRE DE DIOS Y SELVA SUR (IIAP-MD)	101
06.08.04	- IIAP REGIÓN HUÁNUCO (IIAP-H).....	104
06.08.05	- IIAP REGIÓN AMAZONAS (IIAP-A).....	107
VII.	PRESUPUESTO INSTITUCIONAL PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA	110
VIII.	ANEXO B-5 : POI ANUAL CON PROGRAMACION FISICA Y FINANCIERA	120



I. RESUMEN EJECUTIVO DE LOGROS 2018

Con relación a los programas presupuestales se ha logrado alcanzar los siguientes resultados:

El programa de Investigación **PROTERRA**:

Programa Presupuestal 068 Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias, con la investigación de:

- Tres (3) estudios relacionado con la estimación de riesgos actuales y prospectivos para la adaptación frente al cambio climático, evaluación de la dinámica de cambio de la cobertura y uso de la tierra y evaluación de la capacidad adaptativa de la población frente a los riesgos naturales y antrópicos, donde se realizó la estimación del riesgo actual de la población, carreteras y actividades productivas principalmente agrícolas de 16 comunidades adyacentes a los ríos Napo y Amazonas con nivel Muy Alto Riesgo por efectos de la inundación y 9 comunidades con Muy Alto y Alto Riesgo de erosión lateral. Las actividades productivas afectadas por las inundaciones con Muy Alto Riesgo alcanzan una superficie de 7,838.22 Ha y con Alto Riesgo 1,838.15 Ha. Así mismo por erosión lateral se afectaron 6,034.19 ha que presentan Muy Alto Riesgo y 3,154.16 Ha con Alto Riesgo.

El programa de Investigación **AQUAREC**:

Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos:

- Respuesta hematológica de reproductores hembra de paco (*Piaractus brachipomus*) durante el transporte. Los peces fueron sometidos a dos tipos de transporte durante un recorrido (290 m): transporte en una bolsa de tela negra sin agua, transporte en un recipiente conteniendo 40 L de agua, cubierta con una tela negra. Las dos formas de transporte utilizados en el recorrido (290 m) no tienen gran influencia en los valores hematológicos de los reproductores hembra de *Piaractus brachipomus*.
- Infestación de dolops discoidalis bouvier, 1899 (BRANCHIURA: ARGULIDAE) sobre pseudoplatystoma punctifer (CASTELNAU, 1855) (SILURIFORMES: PIMELODIDAE) de un estanque de cultivo en la Amazonía peruana, en el análisis de los ejemplares colectados, se logró determinar las principales características morfológicas que identificaron a la especie fueron: caparazón orbicular más ancho que largo y más estrecho anteriormente; lóbulos posteriores del caparazón redondeados, alcanzando un poco la base del abdomen; lóbulos no cubren el tórax, dejándolo visible en toda su extensión; caparazón cubre los 4 pares de patas. Machos con 12.3 mm de longitud, 10.5 mm ancho, presentando testículos trilobulados, siendo los exteriores más pequeños que los interiores. Hembras con 14.3 mm de tamaño, 12.6 mm ancho, con espermateca visible dorsalmente. La abundancia de parásitos fue correlacionada con la longitud estándar de los peces y el peso.
- Efecto del extracto de pituitaria de paiche (*Arapaima gigas*) en el desempeño reproductivo de gamitana (*Colossoma macropomum*). Para tal fin se utilizó la pituitaria de ejemplares adultos de paiche obtenidos en el 2009 de los grupos de manejo, quienes vienen desarrollando planes de manejo de la especie en la cocha El Dorado - Reserva Nacional Pacaya Samiria. Durante el diseño experimental se utilizó una dosis total de 6 mg/kg., con un intervalo de 12 horas entre cada aplicación (10 y 90% del total de la dosis). De las 12 hembras tratadas, 10 respondieron a la ovulación. Es aún prematuro afirmar que el extracto de pituitaria del paiche bajo las condiciones del presente trabajo, sea efectiva para la gamitana.
- Evaluación de parámetros reproductivos de *Colossoma macropomum* "gamitana", en condiciones controladas: bases para una mayor eficiencia en los eventos de inducción



hormonal aplicados a esta especie en Loreto, Peru. Se evaluó mensualmente por un año a 63 reproductores de *C. macropomum* (27 hembras y 36 machos); mediante la presencia y/o ausencia de la posición de núcleo y diámetro de los ovocitos en hembras, así como la presencia y/o ausencia de semen y grado de emisión seminal en reproductores machos. Se determinó que, en condiciones controladas la madurez gonadal de esta especie puede ocurrir durante todo el año, facilitando la disponibilidad de ejemplares aptos para la reproducción inducida durante ese tiempo. En los meses de mayo-agosto se reportó una menor incidencia de ejemplares maduros, caracterizados por presentar hembras con ovocitos sin observación del núcleo y diámetro ovocitario entre 1.38 a 1.54 mm; así como una baja frecuencia de machos con presencia de semen.

- Evaluación de la utilización de la torta de castaña *Bertholletia excelsa* como insumo alternativo en la alimentación en juveniles de paco *Piaractus brachypomus* y gamitana *C. macropomum*, con la finalidad de determinar la digestibilidad aparente de la torta de castaña en juveniles de paco *Piaractus brachypomus*, y gamitana *C. macropomum*.; para estimar el coeficiente de digestibilidad se utilizó el método indirecto con el marcador óxido de cromo; utilizando 180 peces (90 juveniles de paco de 120.82 g y 16.86 cm y 90 juveniles de gamitana de 147.11 g y 20.81 cm). Fueron colocados en tanques (1m²), alimentadas con dieta de referencia de 70 %; 0.5% del marcador inerte; la dieta 1 con harina de torta de castaña cruda y dieta 2 con harina de torta de castaña tostada. Los resultados de los coeficientes de digestibilidad aparente de la torta de castaña tostada, fue mejor que la torta de castaña cruda en los juveniles de paco y gamitana. La torta de castaña, es el insumo recomendable para ser usada en las dietas en peces amazónicos, debido a su menor costo y alto valor nutrición (49.6 % P.B).
- Efecto de la suplementación de selenio orgánico sobre el desempeño productivo y estado hematológico de *Piaractus brachypomus* cultivados en estanque. El objetivo fue evaluar el desempeño productivo, parámetro hematológico y perfil bioquímico de *P. brachypomus*, alimentado con dietas, utilizando harina de anchoveta y harina de salmón con dos niveles de inclusión de selenio orgánico (0.6 y 0.7 mg de levadura Se/kg) durante la fase de crecimiento. Se observó la diferencia de crecimiento de *P. brachypomus* en peso y longitud entre los diferentes tratamientos, con la misma tendencia de crecimiento al final se observaron mejores resultados de ganancia de peso con el T1 y T4. Se vio la diferencia de glucosa en el plasma, con menores niveles en el T1 y T4, este parámetro es responsable de proveer energía, pero cuando los niveles de glucosa son altos puede ser un indicador importante en la producción de hormonas como cortisol y adrenalina relacionada al estrés por cautiverio.
- Evaluación del ciclo biológico de dos especies ranas con potencial en la acuicultura en la región amazonas. Con la finalidad de generar conocimiento sobre especies de ranas con potencial para la acuicultura y teniendo en cuenta su preferencia en la alimentación por las poblaciones indígenas se seleccionaron las especies *Phyllomedusa tarsius* "Rana Tarsio" y *Scinax ruber* "Ranita listada". En cuanto a las características reproductivas, *P. tarsius* pone sus huevos en nidos de forma cónica formado por una o dos hojas de las ramas de arbustos que dan a un cuerpo de agua siendo los meses de febrero y entre julio – octubre donde se encontraron los desoves (09). En cuanto a *S. ruber* los mayores desoves se obtuvieron en los periodos de febrero-marzo y de julio-octubre, con mayor frecuencia en la época de lluvias poniendo los huevos en los charcos y quebradas. Los especímenes capturados de "rana Tarsio" mostraron un tamaño corporal promedio de 5,86 cm con una masa corporal de 12.19 gr y en la "ranita listada" se registró el tamaño y masa corporal promedio de 3.42 cm y 2.53 gr, respectivamente.
- Evaluación de las características reproductivas (sexo, desove, incubación y eclosión) de la carachama negra *Pterygoplichthys pardalis* y carachama parda *Hypostomus hemicochiodon*. Se realizó la colecta de ovas de los nidos artificiales, registrándose 37 ovas en promedio por gramo de peso, ambas especies registraron un diámetro y peso promedio de 3.3 mm y 0.027 g. El tiempo de incubación de las ovas fue de 5 a 6 días a una temperatura (26 a 28 °C). La



coloración de las ovas varió según los días de incubación iniciando de un color amarillo claro para culminar con una coloración anaranjado oscuro (eclosión). El tiempo de reabsorción del saco vitelino fluctuó entre 5 a 6 días de nacido, tiempo durante el cual las larvas se pigmentan y empiezan a formar sus estructuras óseas externas (carcaza). Es a partir de la reabsorción del saco vitelino, cuando se inicia el proceso de alimentación exógena, para lo cual se suministró alimento balanceado al 26% desmenuzado o molido.

El programa de Investigación **PROBOSQUES**:

Programa Presupuestal 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre:

- Evaluación de las técnicas de aprovechamiento de frutos de aguaje (*Mauritia flexuosa* L.f.) en el distrito de Jenaro Herrera, Loreto, Perú; los pobladores se vienen adaptando a la degradación del recurso, a través de la implementación de técnicas de aprovechamiento sostenible de frutos de aguaje. Los resultados muestran que los pobladores hacen uso sostenible del recurso a través de la implementación técnica que evita la muerte de las plantas femeninas de menos de 20 metros de altura.
- Producción de semillas vegetativas de alta calidad genética de especies nativas de valor socioeconómico actual y potencial para la reforestación en áreas degradadas de la Amazonia peruana. Se tiene parcelas experimentales de fertilización con las 4 especies seleccionadas en 2 diferentes tipos de suelo por su estado de degradación (bosques secundarios y pastizales) tanto en Jenaro Herrera como en Ucayali; se instaló un invernadero, un jardín clonal y un área de aclimatación para la producción masiva de clones mejorados genéticamente, disponiéndose de 45 clones de bolaina, 26 de capirona, 23 de marupa y 12 de tornillo, los cuales destacan por su calidad superior.
- Estudio de propiedades físicas y mecánicas de madera de plantación de clones de bolaina (de 5 años de edad) provenientes de áreas degradadas. Se identificaron 5 clones con características superiores en cuanto a dap y altura comercial comparados con 2 clones que presentaban crecimientos en inferioridad. Siguiendo las exigencias de la norma técnica peruana NTP 251.0009 (1980), fueron talados 14 árboles, 2 árboles por clon, los tucos se procesaron en un taller especializado del CITE FORESTAL. En el campo se observó que los clones muestran una densidad media de 0.5557 gr/cm³, contenido de humedad de 25.8%, contracción radial de 1.967%, tangencial de 3.600% y longitudinal de 0.154%.
- Evaluación de rodales naturales y plantaciones de bambú mediante técnicas de teledetección empleando imágenes de alta resolución de vehículos aéreos no tripulados (VANTS) en las regiones de Cajamarca y Loreto, Perú. Con el objetivo de fortalecer y potenciar las habilidades en el procesamiento de imágenes de alta resolución de vehículos aéreos no tripulados (UAV) para el mapeo de servicios ecosistémicos. Las áreas sobrevoladas fueron 4, pertenecientes a agricultores de las zonas de Chiriaco, Aramango y Pedro Ruiz, en el departamento Amazonas. Estos sobrevuelos se realizaron con el Phantom 4pro a 60, 90 y 100 metros sobre la estación base, con cámaras multispectrales. Las imágenes obtenidas fueron procesadas en Pix4D, teniendo como resultado los ortomosaicos que nos permitirán cuantificar las áreas de bambú.
- Propuesta de recuperación de áreas degradadas en Tingo María. La investigación consistió en determinar de las zonas de mayor presencia, georeferenciación, colecta de semillas y plantas de regeneración de morfotipos de quina en los departamentos de Huánuco, Ucayali y San Martín. Como resultado se elaboró mapas de mayor presencia de quina, encontrándose un morfotipo en el distrito de Divisoria – región San Martín, un morfotipo en la localidad de Huayhuantillo – San Isidro, un morfotipo en Maronilla – Pucayacu, ambos en la región Huánuco, un morfotipo en el distrito de Banda de Shilcayo altura de la catarata de Ahuashiyacu, y un morfotipo en la localidad de Shunte en la provincia de Tocache, éstos dos últimos en la región San Martín.



Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos:

- Estudio sobre el flujo de carbono orgánico disuelto proveniente de bosque aluvial. Entre los meses de julio y noviembre se colectaron muestras de agua de 18 parcelas permanente de vegetación, así como de quebradas aledañas a las parcelas, ubicadas en la cuenca Pastaza - Marañón. Estas parcelas están distribuidas en las cuencas de los ríos Chambira, Tigre, Samiria, Yanayacu, Nanay y Marañón, siendo representativas de cuatro tipos de formación vegetal: aguajal, varillal hidromórfico, pantano abierto y bosque estacionalmente inundable. Se analizó la concentración de carbono orgánico disuelto. Los resultados indican que el flujo de carbono orgánico disuelto varía dependiendo del nivel de descarga de agua de las quebradas aledañas; es decir el área transversal de la quebrada y la velocidad de la corriente.
- Estudio sobre dinámica florística y de carbono en bosques inundables y secundarios aledaños a Jenaro Herrera. Se realizó la remediación de 11 parcelas permanentes de vegetación, de las cuales 9 son de bosques estacionalmente inundables (restinga baja, restinga media y tahuampa) y 2 son de bosque secundario (adulto y joven). Como resultados se cuenta con una lista de especies con mayor abundancia en el bosque secundario alto y el bosque de restinga baja. Siendo huamanzamana (*Jacaranda copaia*) y machimango (*Eschweilera turbinat*) las especies más abundantes en el bosque secundario y de restinga, respectivamente.
- Estudios de investigación en producción de castaña sostenible en Madre de Dios. Se instaló 1 ha de plantas francas de castaña *Bertholletia* con el objetivo principal de desarrollar una tecnología de producción de castaña mediante la fertilización química. El ensayo incluye cinco tratamientos, se incorporaron varias dosis de fertilizantes (NPK, SPT, Yeso agrícola, Dolomita), en diferentes momentos de aplicación. Las evaluaciones se hicieron sobre el crecimiento en altura e incremento en diámetro de las plantas, tomando datos cada cuatro meses.
- Mejoramiento genético del cultivo de camu camu arbustivo *Myrciaria dubia* en Loreto. Se evaluaron 2 colecciones básicas (Curaray-Tambor y Yavari-Mazan) realizándose una prueba genética (comparativo de 43 progenies), con una selección de 11 nuevos genotipos superiores. Se instaló 10 nuevos clones superiores en el jardín clonal, investigación con equipo drones y su aplicación en la evaluación y manejo de plantaciones. Se realizó investigaciones sobre secuenciamiento del camu-camu mediante marcadores moleculares (SNIP). Se instaló una parcela demostrativa de una hectárea donde se aplicaron los avances genéticos y agronómicos. Se tienen 43 progenies instalada en el 2010 actualmente se encuentran en la etapa reproductiva, se evaluó el peso promedio de fruto, rendimiento de fruta, porcentaje de frutos atacados por *Conotrachelus dubiae*, porcentaje de frutos caídos, altura de planta, número de semillas, y porcentaje de pulpa.
- Estudio del manejo de *Oenocarpus bataua* "ungurahui" en plantaciones. Se instalaron cuatro plantaciones de *Oenocarpus bataua* en diferentes zonas del CIJH. Tres plantaciones ubicadas junto a plantaciones de *Mauritia flexuosa* de 12 años de edad. Una plantación distribuida en fajas, donde se utilizó plantas con frutos de pulpa morada y dos tratamientos: T1 plantones instalados con hojas y T2 plantones instalados sin hojas. Se encontró bajos índices de mortalidad en las plantaciones mixtas (PM1: 0.8%, PM2: 0.7%, PM3: 2.1 %) en comparación con la plantación en fajas - PF (7.2%). Sin embargo, el promedio de las alturas fue mayor en las plantaciones mixtas que en la de fajas (PM1: 32cm, PM2: 42cm, PM3: 43cm y PF1: 30.2cm). En la PM1 y PM3 predominó el Vigor Regular entre sus individuos (57.1% y 53.2% del total de vivos respectivamente), mientras que en la PM2 y la PF1 la mayoría de individuos tuvieron vigor Bueno (53.6% y 72.2% respectivamente).
- Recuperación de áreas degradadas por la minería aurífera aluvial en Laberinto, Tres Islas, Villa Santiago y Santa Rita de la región Madre de Dios; realizado en el marco de la alianza estratégica con Wakeforest University y su ONG ACINCIA en el Centro de Innovación Científica Amazónica la Universidad. Se realiza un estudio de la caracterización, distribución espacial y



fuentes de metales como el mercurio, lo que permite conocer si existiría alguna relación entre el contenido de metales pesados y la actividad minera. Se analizaron las muestras de suelos en su contenido de mercurio, capacidad de intercambio catiónico (CIC), pH, materia orgánica y granulometría.

El programa de Investigación **PIBA**:

Programa Presupuestal 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre:

- Estudio de la biología, ecología y usos de las palmeras peruanas. Se realizaron trabajos de exploración y levantamiento de información sobre la riqueza de especies de palmeras en tres provincias de la región Amazonas. Se destaca la presencia de paisajes con dominancia de las palmas de la cera, *Ceroxylon quindiuense*; así como diferentes espacios con abundancia de palmeras, como son los aguajales, yarinales y shapajales. Se reporta un total de 56 especies en la región Amazonas. Toda la información recopilada ha servido de insumo para la elaboración del "Catálogo de las palmeras de Amazonas".
- Manejo de plagas de frutales amazónicos. Se continuó la prospección de las plagas asociadas al cacao, registrándose dos nuevas especies plagas; el chinche apestoso *Antiteuchus tripterus* (Hemiptera: Pentatomidae) y la mariquita *Dinaltica aeripennis* (Coleoptera: Crysomelidae). *Steirotoma breve* (Coleoptera: Cerambycidae), una plaga ya conocida, se ha reportado en los departamentos de Huanuco, Tarapoto y Loreto. Mientras que *Carmenta foraseminis*, es una plaga que aún no se ha reportado en Loreto. Se realizaron evaluaciones donde se encontró que la humedad y la temperatura no tiene mayores efectos en las infestaciones. La luminosidad es el factor que mayor incide en la presencia del mazorquero. El 90% de las infestaciones ocurren en luminosidades inferiores a 6 LUX. Estos datos permiten plantear que el incremento de la luminosidad, en las parcelas mediante el manejo de podas, tanto en las plantas de cacao como en los árboles de sombra, reduciría el nivel de las infestaciones de los frutos.
- Estudio de las características nutricionales de frutales amazónicos. Se realizó estudios de composición química y fisicoquímica de los frutos de dos especies del género *Garcinia*, "charichuelo" y dos especies del género *Plinia*, "anihuayo", con la finalidad de dar a conocer sus potencialidades. Se realizó la evaluación de la composición proximal (Humedad, cenizas, lípidos totales, fibra y proteínas); actividad antioxidante (DPPH, ABTS y fenólicos totales), la determinación del contenido de minerales por absorción atómica y el perfil de metabolitos secundarios presentes. En la actividad antioxidante las dos especies del género *Garcinia* mostraron el mejor resultado en la prueba realizada con DPPH y ABTS, y eso se relaciona con el alto contenido de fenólicos que presentan. Con respecto al contenido de minerales de estas cuatro especies, los valores expresados en 100 g de muestra fresca se encuentran por debajo del requerimiento diario. Con respecto al perfil químico, se determinó que para las cuatro especies predominan como compuestos bioactivos los triterpenos, flavonoides y lactona.

Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos:

- Agrobiodiversidad y conocimientos tradicionales de frutos amazónicos. Se realizó una encuesta con una muestra de 49 pobladores (14 mujeres y 35 varones) de tres comunidades del grupo étnico Shawi: Buenos Aires, Nuevo Cachiyacu (Pintuyacu) y Santa Cruz (Loma), del Distrito de Balsapuerto. Sobre la diversidad de plantas que cultivan o protegen en sus chacras y huertos. Se registraron 99 especies, en seis categorías de uso: Alimento 50 especies, medicinales 24 especies, para el mercado 8 especies, para la construcción de viviendas 15 especies, insumos para la pesca e insecticida 2 especies. En campo se hicieron evaluaciones de la agro biodiversidad en dos sistemas de producción en bajial (zona inundable) y altura (zona



no inundable), registrándose un total de 44 especies, siendo cuatro especies comunes a las siete chacras evaluadas en las tres comunidades.

- Estudios para la diversificación de sistemas de producción con frutales amazónicos. Se realizaron cuatro evaluaciones de crecimiento de tres especies en sistemas agroforestales con frutales amazónicos. Para el aguaje se evaluaron N° de hojas, presencia de hoja bandera, largo de peciolo, número de foliolos, largo y ancho del foliolo central. Para metohuayo y macambo se registró la altura de la planta, altura a la primera intersección y diámetro basal. Las plantas establecidas sobre suelo de purma de doce años presentaron mejor crecimiento frente a las sembradas sobre suelo de un pastizal degradado. Se evaluó la dinámica de la macrofauna del suelo, en una parcela de producción, en el presente año se ha realizado un muestreo en un bosque primario, antes de la instalación de una parcela agroforestal con frutales amazónicos. Se encontraron 7 géneros de hormiga con predominancia de los géneros Pheidole (21 individuos), Brachymyrmex con 9 individuos y Solenopsis (8 individuos).

El programa de Investigación **SOCIODIVERSIDAD**:

Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos:

- Comprensión, análisis e interpretación de los sistemas de uso de los recursos naturales que desarrollan las comunidades Ticuna de la cuenca baja del río Amazonas. Se identificaron 07 especies vegetales usadas por el pueblo ticuna para la elaboración de sus cerámicas tradicionales. Se documentó todo el proceso de elaboración, desde la recolección de la arcilla y los insumos vegetales, hasta el moldeado y la quema de las cerámicas finales. Se concluyó con la investigación sobre la diversidad de las variedades de yuca cultivadas por tres comunidades ticuna en sus chacras tradicionales. Como producto final de esta investigación se publicó el libro "Tuxe: conocimientos tradicionales vinculados a la yuca Manihot esculenta en el pueblo ticuna", que presenta los conocimientos tradicionales del pueblo ticuna sobre las 23 variedades de yuca identificadas en sus chacras.
- Comprensión, análisis e interpretación de los sistemas de uso de los recursos naturales que desarrollan las comunidades del pueblo Urarina en la cuenca del río Chambira. Los resultados indican que los Urarina distinguen entre los ecosistemas de acuerdo a la fisonomía de la vegetación, ciertas especies vegetales clave (palmeras), la hidrología y la apariencia del suelo. El tejido es una práctica exclusiva de las mujeres urarina y se convierte en una de sus principales señas de identidad. Las mujeres urarina utilizan la fibra del aguaje (alaa) y de la chambira (nenekú) para tejer diferentes objetos utilitarios. Es el tejido con la fibra de aguaje, por su importancia y significado, el que cobra más importancia dentro de la cultura Urarina.

El programa de Investigación **BIOINFO**:

Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos:

- Alto procesamiento computacional (HPC) de imágenes satelitales para elaboración del primer mosaico nacional. Se construyó el mosaico nacional del Perú para el cual se utilizaron un total de 680 imágenes satelitales SPOT de alta resolución de los años 2016, 2017 y 2018. La súper computadora "Manatí" facilitó la obtención del mosaico en tiempo corto y con alta calidad, aplicando algoritmos que mejoraron el proceso en general. El mosaico fue lanzado en evento organizado en conjunto entre el IIAP, MINAM y CONIDA, en el que se destacó al IIAP por su potencial de ser el principal centro peruano de procesamiento de imágenes espaciales.
- Inteligencia artificial para la identificación de especies maderables y reconocimiento de peces de consumo de la amazonia. A través del tratamiento y procesamiento de imágenes se viene haciendo uso de las denominadas redes neuronales convolucionales, las cuales se basan en un conjunto de metodologías o algoritmos orientados a esos procesos. Para el caso de peces de



consumo se trabajaron con cuatro especies denominados mediante sus nombre común como doncella, boquichico, gamitana y palometa con un total de 2647 imágenes para el entrenamiento y 1340 imágenes para validación; se obtuvo como resultado un 70% de precisión al identificar la especie.

- Inteligencia artificial para la identificación de especies maderables de la amazonia. Esta es una experiencia inicial basada solo en dos especies de árboles maderables, considerando que en la Amazonía peruana aproximadamente existen 15000 especies maderables (según los criterios ICN). Este software tiene la capacidad de reconocer en un 92% a las imágenes que efectivamente corresponden a la textura de especie de árbol maderable de Capirona, y a la vez indica en un 90% que no es una imagen de especie de árbol maderable Topa (dato generado a partir del promedio del entrenamiento, validación y prueba).



II. PRINCIPALES LOGROS A OBTENERSE EN EL 2019

Para el año 2019, se ha programado ejecutar 43 metas presupuestarias en cuatro Programas Presupuestales (26 metas), acciones centrales (7 metas) y APNOP (10 metas) en el ámbito geográfico del IIAP.

El programa de Investigación **PROTERRA**:

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal 068 Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias**, con la investigación de tres (3) estudios relacionado con la estimación de riesgos actuales y prospectivos para la adaptación frente al cambio climático, evaluación de la dinámica de cambio de la cobertura y uso de la tierra y evaluación de la capacidad adaptativa de la población frente a los riesgos naturales y antrópicos, donde se analizarán 750 km² del territorio que comprende los distritos de Multidistrital, Balsapuerto (Alto Amazonas, Loreto) y Moyobamba (San Martín), beneficiando a aproximadamente 50,000 pobladores mestizos y nativos de 33 comunidades y más de 78,916 habitantes de estos distritos.

El programa de Investigación **AQUAREC**:

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos**, con la realización de estudios especializados para la conservación de los ecosistemas, que comprende actividades de investigación sobre:

- Seis (6) estudios reproductivos, nutricionales y sanitarios en el cultivo de gamitana, paco, doncella, paiche y sábalo, para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonia peruana.
- Evaluación de las características reproductivas (desove, incubación y eclosión) de lisa *Leporinus* sp utilizando dos inductores hormonales.
- Aplicación de un sistema agroacuícola para la producción de hortalizas asociado a la crianza superintensiva de Paiche Arapaima gigas.
- Determinación de la dosis hormonal en *Colossoma macropomun*, utilizando hipofisis de paiche Arapaima gigas
- Evaluación de metales pesados en agua, sedimentos y peces en la parte baja de la cuenca del río Marañón
- Evaluación de macroinvertebrados como indicadores de la calidad biológica de los ecosistemas acuáticos de la parte baja de la cuenca del río Marañón
- Estudio sobre Estructura intrapoblacional (social) e inter-anual del paiche Arapaima gigas en el lago El Dorado RNPS
- Estudio sobre las relaciones genéticas entre 12 poblaciones naturales de la doncella *Pseudoplatystoma punctifer* en la Amazonía peruana
- Parámetros reproductivos de tigre zungaro *Pseudoplatystoma tigrinum* en Loreto.
- Estudio sobre los aspectos reproductivos de la especie tigre zungaro *Pseudoplatystoma tigrinum* en Ucayali

El programa de Investigación **PROBOSQUES**:

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre**, con la realización de estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre, como:

- Evaluación de plantaciones de castaña para la identificación de matrices superiores.
- Evaluar y seleccionar técnicas agronómicas y plantas superiores de camu-camu para mejorar su productividad y calidad en plantaciones de áreas inundables de Loreto.



- Diferentes densidades de raleo y poda sobre la producción de fruto en plantas de *Myrciaria dubia* (Kunth Mc Vaugh) "camu camu" en un suelo inundable, Yarinacocha-Ucayali.
- Evaluación del desempeño de dos sistemas Silviculturales de poblaciones naturales de siringa
- Validación del Manejo Fisiológico Integrado (MFI) en el cultivo de Sacha Inchi, y estudio de pos cosecha en el sachá inchi
- Estudio de las características fenotípicas heredables en especies forestales promisorias en Jenaro Herrera
- Evaluación fenológica y morfométrica de parcelas de progenies de aguaje, de ataque de plagas del aguaje en parcelas de progenies, y de evaluación fitoquímica de frutos de aguaje de plantas seleccionadas.
- Respuesta del efecto de inoculantes nativos primarios de HMA en el crecimiento de Caoba en vivero.
- Medir evolución de propiedades físicas, químicas y captura de carbono en suelo en parcela forestal pino chuncho y quina en suelo degradado de ladera al quinto año de instalación.
- Estudio para controlar *Carmenta foraseminis* en el cultivo de cacao establecidas bajo sistemas agroforestales
- Estudio dasométrico, calidad y productividad de plantaciones de clones de bolaina y capirona en diferentes ambientes.
- Estudio sobre el efecto de 04 sustratos y tres niveles de sombra sobre la sobrevivencia, crecimiento y calidad de plantas clonadas de capirona en el proceso de viverización.

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos**, con la realización de estudios especializados para la conservación y recuperación de ecosistemas, que comprende las siguientes actividades de investigación:

- Estudio de crecimiento inicial de plantas de aguaje *Mauritia flexuosa* con fertilización orgánica y mineral en suelos de tierra firme.
- Huella de carbono de la comercialización de fruta y refresco de aguaje en la región Ucayali.
- Evaluación fenológica de las palmeras de aguaje *Mauritia flexuosa* en los aguajales del caserío Túpac Amaru, distrito de Manantay y Plantaciones de Aguaje en los distritos de Campo Verde y Nueva Requena de la región Ucayali.
- Estudio del manejo de ungurahui en plantaciones
- Análisis de la producción de frutos de palmeras usando drones
- Estudio del manejo de cashavara en plantaciones
- Estudio de la diversidad florística y carbono de los bosques amazónicos
- Estudio del flujo de carbono orgánico disuelto en la planicie inundable.
- Evaluación de la recuperación natural de suelo en base a crono secuencias en Madre de Dios.
- Evaluación de suelos en distintos sistemas agroforestales en Madre de Dios

El programa de Investigación **PIBA:**

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal 0040 Mantenimiento y mejora de la sanidad vegetal**, con la realización de estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre, como:

- Monitoreo de insectos plagas en cultivos de cacao, y daños registrados con factores bióticos y abióticos.



Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre**, con la realización de estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre, como:

- Desarrollo de una técnica de enraizamiento de esquejes de *V. pentagona*, e identificación molecular.
- Evaluación del efecto de *Trichoderma harzianum* rifai para el control de *Alternaria solani* sorauer en el cultivo de *Solanum sessiliflorum* Dunal
- Evaluación agronómica de los sistemas agroforestales con frutales amazónicos
- Cartilla de difusión sobre los frutales amazónicos
- Análisis de información sobre composición química y actividad biológicas de la cocona (*Solanum sessiliflorum*).
- Evaluación de la actividad antioxidante y fenoles totales de tipos de cocona, Determinación del contenido de minerales y de carotenoides totales.
- Registro de palmeras en la región Huánuco.
- Colecta de material biológico y extracción ADN en tres poblaciones de *Mauritia flexuosa* en la Amazonía Peruana
- Recopilación, sistematización y análisis de información sobre usos y comercio de palmeras en la Amazonía Peruana
- Estudio variabilidad genética poblacional de *Phytelephas macrocarpa* en San Martín
- Caracterización morfológica de tres especies del género *Attalea* en la Amazonía peruana
- Evaluación de factores bioecológicos de las plagas asociados a los frutales Amazónicos
- Preservación y catalogación de muestras de fauna
- Elaboración de un libro de manejo de fauna silvestre
- Catálogo de especies del centro de Investigaciones Allpahuayo.
- 300 personas (productores y manejadores de flora y fauna silvestre), autoridades y funcionarios forestales de los GOREs y las ATFFS que participan en eventos de promoción de acciones y actitudes favorables para el aprovechamiento sostenible de ecosistema y recursos de flora y fauna silvestre.

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos**, con la realización de estudios especializados para la conservación de los ecosistemas, que comprende las siguientes actividades de investigación:

- Desarrollo de una técnica de enraizamiento de esquejes de *V. pentagona*.
- Evaluación poblacional de animales de caza, palmeras y árboles maderables
- Inventarios de agrobiodiversidad, y patrones de siembra en cuatro comunidades de la cuenca baja del río Putumayo
- Recopilación de prácticas y tecnologías de producción en tres comunidades en la cuenca baja del río Putumayo

El programa de Investigación **SOCIODIVERSIDAD**:

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos**, con la realización de:

- Dos estudios socio culturales sobre conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales vinculados con la agrobiodiversidad en las comunidades del pueblo ticuna y yagua de la Provincia Ramón Castilla y de las comunidades del pueblo urarina de la Provincia Loreto, Distrito Urarinas.
- Publicación sobre los conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales vinculados con los ecosistemas naturales en comunidades Urarinas de la región Loreto.



El programa de Investigación **BIOINFO**:

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre**, con la realización de:

- Análisis y diseño de la metadata institucional para inventarios de diversidad biológica (flora, fauna, suelos)
- Desarrollo de la geodatabase para inventarios de diversidad biológica,
- Desarrollo tecnológico de Intranet para el registro de bases de datos de inventarios de instituciones y universidades.

Contribuirá al logro de las actividades del **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios ecosistémicos**, con la realización de:

- Un estudio de aplicación de técnicas de teledetección y geocomputación para la caracterización de sistemas hidromórficos.
- Artículo científico sobre la generación de mosaico con imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC.

En el 2019, el IIAP contribuirá al logro de las actividades de cuatro (4) Programas Presupuestales mencionados líneas arriba, que son el **Programa Presupuestal 0040 Mantenimiento y mejora de la sanidad vegetal**, con una Actividad Operativa de investigación en plagas de cacao en la zona del VRAEM; **Programa Presupuestal 068 Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias**, donde se ejecutarán 3 actividades operativas de investigación en el programa PROTERRA con estudios relacionado con la estimación de riesgos actuales y prospectivos para la adaptación frente al cambio climático, evaluación de la dinámica de cambio de la cobertura y uso de la tierra y evaluación de la capacidad adaptativa de la población frente a los riesgos naturales y antrópicos. En el **Programa Presupuestal 0130 Competitividad y aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y fauna silvestre**, en sus tres actividades, se ejecutarán 19 actividades operativas de investigación de los programas PIBA y PROBOSQUES en las regiones de San Martín, Huánuco, Ucayali y Loreto, relacionados con el desarrollo de tecnologías para mejorar de producción de los agro ecosistemas, tecnologías en plantaciones y manejo de bosques inundables, prospección y evaluación de compuestos bioactivos y productos naturales, estudios de la biología, ecología y usos de la palmera peruana; recuperación de áreas degradadas en Alto Huallaga y San Martín; silvicultura de especies forestales (bolaina, capirona, marupa y tornillo), frutales (cacao, cocona), entre otros. Y en el **Programa Presupuestal (PP) 0144 Conservación y uso sostenible de ecosistemas para la provisión de servicios eco sistémicos**, se ejecutarán 18 actividades operativas de investigación con la intervención de los programas de investigación AQUAREC, PIBA, PROBOSQUES, SOCIODIVERSIDAD y BIOINFO en los departamentos de Amazonas, San Martín, Loreto, Huánuco, Ucayali y Madre de Dios, programando actividades para la conservación y recuperación de ecosistemas.

En **Soporte Técnico- Administrativo** a la ciencia y tecnología, se ejecutarán políticas y/o estrategias de mejora continua para fortalecer las relaciones interinstitucionales mediante la suscripción por lo menos de 25 convenios. Por otro lado, se continuará participando en la Secretaría Técnica de la Comisión Nacional Permanente Peruana (CNPP) de la OCTA. Realizar exposiciones sobre las investigaciones en eventos nacionales e internacionales; mejorar el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones, así como mejorar la eficiencia administrativa para prestar mejores servicios al interior y exterior del Instituto.

En cuanto a **Inversión Pública**, se iniciará la ejecución del PIP Mejoramiento de los servicios en investigación, transferencias tecnológicas y capacitaciones en el centro de investigaciones del IIAP - Huánuco (PIP: HUANUCO), con una inversión inicial de 7, 080,000.00 soles, presupuesto previsto para la ejecución de los componentes de infraestructura, equipamiento e intangibles el cual representa el 41% de lo presupuestado.



III. MISIÓN INSTITUCIONAL

Generar y proveer conocimientos sobre la diversidad biológica y socio-cultural de la Amazonia peruana, en beneficio de la población, que sean pertinentes, eficientes y confiables

IV. ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES (AEI) PRIORIZADAS POR OBJETIVO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (OEI)

PRIORIDAD OEI	OBJETIVO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL	PRIORIDAD AEI	ACCIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL	UNIDAD ORGÁNICA RESPONSABLE
1	OEI 2: Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso los órganos de desarrollo.	1	AEI 2.1: Estudios especializados sobre ecosistemas y recursos de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD / BIOINFO
		2	AEI 2.2: Propuestas integradas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a ser implementadas por los órganos de desarrollo.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD
		3	AEI 2.3: Transferencia de conocimientos y tecnologías integradas sobre la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a los órganos de desarrollo.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD
2	OEI 1: Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.	1	AEI 1.1: Estudios de diagnóstico y caracterización de sistemas de producción consensuados para uso de los órganos de desarrollo.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD
		2	AEI 1.2: Estudios para desarrollar sistemas de producción sostenibles, incluyendo saberes y conocimientos tradicionales, validados en campo, para uso de los productores y comunidades indígenas.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD
		3	AEI 1.3: Transferencia de sistemas de producción sostenible validada a los productores y órganos de desarrollo.	PIBA/ AQUAREC/ PROBOSQUES/ PROTERRA/ SOCIODIVERSIDAD
		4	AEI 1.4: Ejecutar el proyecto de inversión pública: Mejoramiento de la transferencia de tecnología acuícola en el IIAP para la seguridad alimentaria en la Amazonia peruana (Loreto, San Martín, Huánuco, Ucayali y Madre de Dios)	UNIDAD EJECUTORA / AQUAREC
		5	AEI 1.5: Ejecutar el proyecto de inversión pública: Centro de acopio y valor agregado de la madera de bosques manejados por comunidades indígenas en la región Ucayali.	UNIDAD EJECUTORA / PROBOSQUES/ IIAP-UCAYALI



V. ARTICULACIÓN DE PEI 2017-2019 CON EL PRESUPUESTO 2018

OBJ. EST. INTITUCIONAL	ACC. EST. INTITUCIONAL	CATEGORIA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/PROYECTO	ACTIVIDAD/ACCION DE INVERSION/OBRA	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN / UNIDADES
OEI.01 - DESARROLLAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN BASE A LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AMAZÓNICA UTILIZADOS POR LOS PRODUCTORES.					
AEI.01.02 - ESTUDIOS PARA DESARROLLAR SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLES, INCLUYENDO SABERES Y CONOCIMIENTOS TRADICIONALES, VALIDADOS EN CAMPO, PARA USO DE LOS PRODUCTORES Y COMUNIDADES INDÍGENAS.					
		0040 - MEJORA Y MANTENIMIENTO DE LA SANIDAD VEGETAL	3000380 - PRODUCTORES AGRICOLAS CON MENOR PRESENCIA DE PLAGAS PRIORIZADAS	5001308 - VIGILANCIA FITOSANITARIA DE PLAGAS PRESENTES	PIBA
		0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS PARA ASEGURAR LA PROVISION SOSTENIBLE DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS	5005931 - ELABORACION DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS	PROBOSQUES
		0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE	5004417 - ESTUDIOS DE INVESTIGACION DE RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE	PIBA PROBOSQUE
AEI.01.03 - TRANSFERENCIA DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE VALIDADA A LOS PRODUCTORES Y ÓRGANOS DE DESARROLLO.					



0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0068 - REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES

OEI.02 - INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

AEI.02.01 - ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

0068 - REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE



0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3000384 - AREAS FORESTALES RECUPERADAS QUE CUENTEN CON UN ADECUADO MANEJO FOSRESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE	5005175 - DESARROLLO DE PROPUESTAS DEINTERVENCIONES QUE PROMUEVAN LARECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS	PROBOSQUES
0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMASCONSERVADOS PARAASEGURAR LA PROVISIONSOSTENIBLE DE SERVICIOSECOSISTEMICOS	5005931 - ELABORACION DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS	AQUAREC BIOINFO PIBA PROBOSQUES SOCIODIVERSIDAD
0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	3000826 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS RECUPERADOS PARA MEJORAR LA PROVISION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS	5006074 - ELABORACION, DIFUSION Y CAPACITACION DE INSTRUMENTOS DE RECUPERACION DE ECOSISTEMAS	PROBOSQUES

AEI.02.02 - PROPUESTAS INTEGRADAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A SER IMPLEMENTADAS POR LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3000384 - AREAS FORESTALES RECUPERADAS QUE CUENTEN CON UN ADECUADO MANEJO FOSRESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE	5005175 - DESARROLLO DE PROPUESTAS DEINTERVENCIONES QUE PROMUEVAN LARECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS	PIBA PROBOSQUES
---	--	--	-----------------

AEI.02.03 - TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS INTEGRADAS SOBRE LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.



0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE	5005174 - GENERACION, ADMINISTRACION Y DIFUSION DE INFORMACION FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE	PIBA BIOINFO
0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3000697 - PRODUCTORES Y MANEJADORES FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE CAPACITADOS Y SENSIBILIZADOS EN EL MANEJO EFICIENTE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y FAUNA SILVESTRE	5004413 - CAPACITACION Y SENSIBILIZACION EN EL MANEJO DE LOS RECURSOS FORESTALES, ECOSISTEMAS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE	PIBA
ACCIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL DE SOPORTE - FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL			
AEIS. 02 - FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.			
9001 - ACCIONES CENTRALES	3999999 - SIN PRODUCTO	5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	ALTA DIRECCIÓN OCCyT COORD. LIMA
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999 - SIN PRODUCTO	5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES	IIAP REGIONALES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999 - SIN PRODUCTO	5000900 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA	PIBA



9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000905 - INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SECUESTRO DE CARBONO (PROBOSQUE)	PROBOSQUES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)	AQUAREC
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5004552 - ACTIVIDAD DE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)	BIOINFO
AEIS.03 - FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.			
9001 - ACCIONES CENTRALES	39999999 - SIN PRODUCTO	5000001 - PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	OPPyR
9001 - ACCIONES CENTRALES	39999999 - SIN PRODUCTO	5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	ALTA DIRECCIÓN OCCyT COORD. LIMA
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES	IIAP REGIONALES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000900 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA	PIBA



9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999 - SIN PRODUCTO	5000905 - INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SECUESTRO DE CARBONO (PROBOSQUE)	PROBOSQUES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999 - SIN PRODUCTO	5000907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)	AQUAREC
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999 - SIN PRODUCTO	5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)	BIOINFO
AEIS.04 - FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.			
9001 - ACCIONES CENTRALES	3999999 - SIN PRODUCTO	5000001 - PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	OPPyR
9001 - ACCIONES CENTRALES	3999999 - SIN PRODUCTO	5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	ALTA DIRECCIÓN OCCyT COORD. LIMA
9001 - ACCIONES CENTRALES	3999999 - SIN PRODUCTO	5000004 - ASESORAMIENTO TECNICO Y JURIDICO	OAJ
9001 - ACCIONES CENTRALES	3999999 - SIN PRODUCTO	5000006 - ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	OCI



9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES	IIAP REGIONALES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000900 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA	PIBA
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000905 - INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SECUESTRO DE CARBONO (PROBOSQUE)	PROBOSQUES
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)	AQUAREC
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)	BIOINFO

AEIS.05 - FORTALECER LOS SISTEMAS ADMINISTRATIVOS COMO SOPORTE EFICAZ A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA.

9001 - ACCIONES CENTRALES	39999999 - SIN PRODUCTO	5000003 - GESTION ADMINISTRATIVA	OGA
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN	2183169 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE INVESTIGACION, TRANSFERENCIAS TECNOLOGICAS Y	6000001 - EXPEDIENTE TECNICO	UNIDAD EJECUTORA/ LOGÍSTICA



PRODUCTOS
CAPACITACIONES EN EL CENTRO DE
INVESTIGACIONES DEL IIAP HUANUCO

AEIS.06 - FORTALECER LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	39999999 - SIN PRODUCTO	5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)	BIOINFO
---	-------------------------	--	---------



VI. PROGRAMACIÓN DE LOS CENTROS DE COSTOS DEL IIAP QUE CONTRIBUYEN AL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN LA AMAZONÍA PERUANA

06.01 - Órgano de Gobierno

06.01.01 - CONSEJO SUPERIOR (CS)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

FUNCION: 17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION

GRU. FUNCIONAL : 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR

UNIDAD MEDIDA:

UNIDAD MEDIDA: 133 - SESION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425115	GESTIÓN SUPERIOR - CONSEJO SUPERIOR	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	120,000.00	SESION	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2

COD.

19AO000425115

Actividad Operativa: GESTIÓN SUPERIOR - CONSEJO SUPERIOR

Responsable: MONICA MUÑOZ-NAJAR GONZALES

Objetivo AO:

Equipo Técnico: GERENTE GENERAL Y MIEMBROS

N°	Sesión Ordinaria del Consejo Superior del IIAP	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Sesión Ordinaria del Consejo Superior del IIAP		Monica Muñoz	SESION	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2



06.02 - Órganos de Alta Dirección

06.02.01 - DIRECTORIO (D)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional															
AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.															
CATEGORIA PRESUPUESTAL :		ACCIONES CENTRALES		FUNCIÓN:		17 - AMBIENTE									
PROGRAMA PRESUPUESTAL :		9001 - ACCIONES CENTRALES		DIV. FUNCIONAL :		006 - GESTION									
PRODUCTO / PROYECTO :		3999999 - SIN PRODUCTO		GRU. FUNCIONAL :		0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR									
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:		5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR		UNIDAD MEDIDA:		133 - SESION									

06.02.02 - PRESIDENCIA (P)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

FUNCION: 17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION

GRU. FUNCIONAL : 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR

UNIDAD MEDIDA:

UNIDAD MEDIDA: 133 - SESION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425114	GESTIÓN SUPERIOR - PRESIDENCIA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	711,604.00	SESION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.

19AO000425114

Actividad Operativa:

GESTIÓN SUPERIOR - PRESIDENCIA

Responsable:

MONICA MUÑOZ-NAJAR GONZALES

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

SRA. LAURA VILLACREZ TENAZOA; SR. SEGUNDO R. SÁNCHEZ.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	PLCC-2019 OE1: 1.3.2 Reunión de la Alta Dirección del IIAP con los servidores de la entidad, en temas de integridad y lucha contra la corrupción	Monica Muñoz	Reunión	1							1					2
2	Representar al IIAP en reuniones a nivel Nacional e Internacional	Monica Muñoz	Reunión asistida	1					1			1		1		4
3	Suscripción de Resoluciones Presidenciales	Monica Muñoz	Resoluciones	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	5	90
4	Evaluar y suscribir los Convenios y/o acuerdos interinstitucionales públicos y privados	Monica Muñoz	Convenio suscrito	1	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	1	25



06.02.03 - GERENCIA ESTRATÉGICA (GE)

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3959999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

FUNCION:

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

17 - AMBIENTE

006 - GESTION

0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR

133 - SESION

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425076	GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	207,753.00	SESION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425072	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA	LIMA / LIMA / MIRAFLORES	123,828.00	INFORME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19AO000425076

GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA

GERENTE GENERAL

Equipo Técnico:

MIEMBROS DEL COMITÉ DE OPERACIONES; SRA. PILAR DEL ÁGUILA CHÚ; SR. SEGUNDO R. SÁNCHEZ; SRA. WILMA SABOYA

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Monitoreo del plan de trabajo 2018 de la CNPP / OTCA	Italo Cardama	Acción	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
2	Representar al IIAP en reuniones a nivel Nacional	Italo Cardama	Reunión asistida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
3	Participación en las sesiones del Directorio	Italo Cardama	Sesión asistida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12



COD.		19AO000425072																			
Actividad Operativa:		ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA																			
Responsable:		FAUSTO HINOSTROZA MAITA																			
Objetivo AO:		VÍCTOR ESTRADA CHACÓN, SOFÍA DALILA CRUZADO CRUZADO; INGRID MÓNICA GALICIA MONTAÑEZ																			
		Tarea		Responsable		Unidad de Medida		PROGRAMACION												Meta Física	
		N°						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Annual	
		1	Participación en la Secretaría Técnica de la Comisión Nacional Permanente Peruana (CNPP) de la OTCA	Fausto Hinostrroza/ Sofia Cruzado	Sesión / evento asistido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	
		2	Elaboración del Plan de Trabajo 2018 de la CNPP/OTCA	Fausto Hinostrroza/ Sofia Cruzado	Plan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		3	Pag. Web de la CNPP/OTCA, actualizada	Sofia Cruzado	Web actualizado	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	
		4	Representación institucional ante comisiones, comités y grupos técnicos nacionales.	Fausto Hinostrroza	Reporte de reunión asistida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	
		5	Asistencia a eventos de presentación científica, cultural y de políticas de gobierno	Fausto Hinostrroza/ Sofia Cruzado	Reporte de evento asistido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEL03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.
 CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
19AO000425101	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA	LIMA / LIMA / MIRAFLORES	6,759.00	PERSONA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
				CAPACITADA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

COD.		19AO000425101																				
Actividad Operativa:		ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA																				
Responsable:		FAUSTO HINOSTROZA MAITA																				
Objetivo AO:		VÍCTOR ESTRADA CHACÓN, SOFÍA DALILA CRUZADO CRUZADO; INGRID MÓNICA GALICIA MONTAÑEZ																				
		Tarea		Responsable		Unidad de Medida		PROGRAMACION												Meta Física		
		N°						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual		
		1	Fortalecimiento de capacidades humanas		Sofia Cruzado		Persona		1												1	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.
 CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

FUNCION: 17 - AMBIENTE
 DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION
 GRU. FUNCIONAL : 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR
 UNIDAD MEDIDA: 133 - SESION
 UNIDAD MEDIDA: 060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425105	GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	608,404.00	SESION	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
19A0000425107	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP-LIMA	LIMA / LIMA / MIRAFLORES	89,987.00	INFORME	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2

COD.		19A0000425105		GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA		GERENTE GENERAL		Equipo Técnico:		MIEMBROS DEL COMITÉ DE OPERACIONES; SRA. PILAR DEL ÁGUILA CHÚ; SR. SEGUNDO R. SÁNCHEZ; SRA. WILMA SABOYA											
Actividad Operativa:		GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA		GERENTE GENERAL																	
Responsable:																					
Objetivo AO:																					
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual					
1	PLCC-2019_OE1: 1.3.2 Reunión de la Alta Dirección del IIAP con los servidores de la entidad, en temas de integridad y lucha contra la corrupción	Italo Cardama	Reunión	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2				
2	Sesiones de comité de planificación estratégica, convocadas y realizadas	Italo Cardama	Sesión	1							1						2				
3	Plan Operativo Institucional 2020, programado	Italo Cardama	Plan aprobado		1												1				
4	Supervisiones técnicas – administrativa de las direcciones de investigación y gerencias regionales.	Italo Cardama	Supervisión	1				1			1	1	1	1			5				
5	Memoria institucional 2018, aprobada	Italo Cardama	Memoria	1													1				
6	Propuesta del Plan Institucional Anticorrupción 2020	Italo Cardama	Propuesta									1					1				
7	Supervisión al cumplimiento del Plan Institucional Anticorrupción	Italo Cardama	Supervisión					1						1			2				



COD.		19A0000425107													
Actividad Operativa:		ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP -LIMA													
Responsable:		FAUSTO HINOSTROZA MAITA													
Objetivo AO:		VÍCTOR ESTRADA CHACÓN, SOFÍA DALILA CRUZADO CRUZADO; INGRID MÓNICA GALICIA MONTAÑEZ													



06.04 - Órgano de Control

06.04.01 - ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL (OCI)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000006 - ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA

FUNCION: 17 - AMBIENTE
DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION
GRU. FUNCIONAL : 0012 - CONTROL INTERNO
UNIDAD MEDIDA: 183 - ACCIONES DE AUDITORIA

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425070	ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	199,258.00	ACCIONES DE AUDITORIA	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	10

COD.		19A0000425070		ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA		JULIO ABEL MEZA DOMINGUEZ		Cumplimiento de la programación monitoreo y evaluación de los planes anuales del control año 2019		Equipo Técnico: DARY VARGAS DACOSTA;MARYLIN GLADYS SALAZAR CALLA; SONIA GABRIELA DE LOAYZA MOREIRA	
Actividad Operativa:											
Responsable:											
Objetivo AO:											



06.05 - Órganos de Asesoría

06.05.01 - OFICINA DE PLANEAMIENTO, PRESUPUESTO Y RACIONALIZACIÓN (OPPYR)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional																					
AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.																					
CATEGORIA PRESUPUESTAL :					ACCIONES CENTRALES					FUNCION:											
PROGRAMA PRESUPUESTAL :					9001 - ACCIONES CENTRALES					DIV. FUNCIONAL :											
										004 - PLANEAMIENTO GUBERNAMENTAL											
PRODUCTO / PROYECTO :					3999999 - SIN PRODUCTO					GRU. FUNCIONAL :											
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:					5000001 - PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO					0005 - PLANEAMIENTO INSTITUCIONAL											
										UNIDAD MEDIDA:											
										001 - ACCION											
COD.					Actividad Operativa					PROGRAMACION					Meta Fisica						
					Ubigeo					Meta Anual S/.					U.M.						
19A0000425080					PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y PRESUPUESTO					LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA					ACCION					0 0	

Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000001 - PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

FUNCION: 17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL : 004 - PLANEAMIENTO GUBERNAMENTAL

GRU. FUNCIONAL : 0005 - PLANEAMIENTO INSTITUCIONAL

UNIDAD MEDIDA: 001 - ACCION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	LÓRETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425084	PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y PRESUPUESTO			1,105,992.00	ACCION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19

COD.		19A0000425084																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Actividad Operativa:		PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y PRESUPUESTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Responsable:		LINA LUZ VINATEA RÍOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Objetivo AO:		GASTÓN NORIEGA ZUMAETA; GABRIELA DEL ÁGUILA REÁTEGUI; KATTY GARCÍA LÓPEZ; BRAULIO OMAR VALLES LAZO; SARA MONTREUIL PAREDES; AUXILIAR DE PLANEAMIENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</



06.05.02 - OFICINA GENERAL DE COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (OCCYT)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.													
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES				FUNCIÓN: 17 - AMBIENTE									
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES				DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION									
PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO				GRU. FUNCIONAL : 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR									
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR				UNIDAD MEDIDA: 023 : CONVENIO									
COD.				Ubigeo				PROGRAMACION					
				Loreto / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA				U.M.				Meta Física Anual	
19AO000425089				Actividad Operativa				CONVENIO					
				COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA				51.913.00					
								0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				12 13 25	

COD. 19AO000425089													
Actividad Operativa: COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA													
Responsable: JEFE OCCYT													
Objetivo AO: GIOVANA DEL CARMEN BABILONIA RIOS, SALVADORA PÉREZ BARDALES.													
N°				Tarea				Responsable				Meta Física Anual	
1				Elaborar convenios o contratos de cooperación con instituciones nacionales.				Giovana Babilonia					
2				Elaborar convenios y contratos de cooperación con instituciones internacionales.				JEFE OCCYT					
3				Organizar, coordinar y participar en eventos nacionales e internacionales en los que se expongan los avances de investigación del IIAP				Giovana Babilonia					
				Evento				1 1 1 1				1 1 1 1	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR

FUNCION:

DIV. FUNCIONAL : 17 - AMBIENTE

GRU. FUNCIONAL : 006 - GESTION

UNIDAD MEDIDA: 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR

UNIDAD MEDIDA: 023 : CONVENIO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425094	COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	28,134.00	INFORME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.

Actividad Operativa:

Responsable: JEFE OCCYT

Objetivo AO:

19A0000425094

COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

JEFE OCCYT

GIOVANA DEL CARMEN BABILONIA RÍOS, SRA. SALVADORA PÉREZ BARDALES.

Equipo Técnico:

N°

- Fortalecer las capacidades humanas y operativas descentralizadas del IAP a través de talleres de Gestión de proyectos
- Impulsar el desarrollo de redes de investigación
- Capacitación del personal de la OCCYT
- Difundir fondos de cooperación técnica y financiera en apoyo a la investigación

Tarea

Responsable

Giovana Babilonia

Unidad de Medida

Persona capacitada

PROGRAMACION

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

20

Meta Fisica Anual

40

Comisión de Investigación

Persona capacitada

Informe

1

1

1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional													
AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.													
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES													
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES													
PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO													
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000002 - CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR													
FUNCIÓN: 17 - AMBIENTE													
DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION													
GRU. FUNCIONAL : 0007 - DIRECCION Y SUPERVISION SUPERIOR													
UNIDAD MEDIDA: 023 : CONVENIO													
UNIDAD MEDIDA: 023 : CONVENIO													
Meta Física Anual													
PROGRAMACION													
U.M. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12													
INFORME 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1													
Meta Anual S/.													
121,496.00													
Ubiqueo													
LORETO / MAYNITAS / SAN JUAN BAPTISTA													
Actividad Operativa													
COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA													
COD. 19AO000425099													

COD. 19AO000425099																	
Actividad Operativa: COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA																	
Responsable: JEFE OCCyT																	
Objetivo AO: GIOVANA DEL CARMEN BABILONIA RÍOS; SRA. SALVADORA PÉREZ BARDALES.																	
Equipo Técnico:																	
Tarea																	
N°																	
PROGRAMACIÓN																	
Unidad de Medida																	
Evaluación																	
Meta Física Anual																	
1	Monitoreo y evaluación trimestral del Plan Operativo 2019 por indicadores de desempeño	JEFE OCCyT	Responsable	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	
2	Memoria institucional año 2019, elaborada y presentada	JEFE OCCyT	JEFE OCCyT	Memoria											1	1	
3	Propuesta de estructura programática presupuestaria.	JEFE OCCyT	JEFE OCCyT	Propuesta											1	1	
4	Plan Operativo institucional (POI) 2020 formulado y presentado	JEFE OCCyT	JEFE OCCyT	Plan											1	1	
5	Seguimiento y evaluación de la gestión de proyectos y convenios de cooperación en los Programas de Investigación y Gerencias Regionales	Giovana Babilonia	Giovana Babilonia	Proyectos y/o convenios	1				1						1	3	
6	Mantenimiento y soporte del sistema de convenios y proyectos de OCCyT	Salvadora Pérez	Salvadora Pérez	Actualización de BdD	1					1						2	
7	Sustentar proyectos de cooperación científica y tecnológica en instituciones de cooperación nacionales e internacionales.	Giovana Babilonia	Giovana Babilonia	Proyecto	1				1		1		1			4	
8	Formular y proponer directivas y procedimientos de cooperación	Giovana Babilonia	Giovana Babilonia	Propuesta					1							1	



06.05.03 - OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA (OAJ)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000004 - ASESORAMIENTO TECNICO Y JURIDICO

FUNCIÓN: 17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION

GRU. FUNCIONAL : 0008 - ASESORAMIENTO Y APOYO

UNIDAD MEDIDA: 001 : ACCION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	ACCION	PROGRAMACION												Meta Física Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425066	ASESORÍA JURÍDICA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	172,824.00		ACCION	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	20

COD.		19A0000425066														
Actividad Operativa:		ASESORIA JURIDICA														
Responsable:		JEFE DE LA OFICINA DE ASESORIA JURIDICA		ASISTENTE, AUXILIAR												
Objetivo AO:				Equipo Técnico:												
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Opiniones sobre consultas en aspectos jurídicos y legales	Jefe OAJ	Informe Legal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
2	Seguimiento y monitoreo de procesos judiciales en los que el IIAP es parte	Jefe OAJ	Informe Legal					1	1	1	1	1	1	1	1	4
4	Participación en las sesiones del Consejo Superior.	Jefe OAJ	Acta	1											1	2
5	Resoluciones Presidenciales y Gerenciales elaboradas	Jefe OAJ	Resolución	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	15
6	Opinión sobre convenios de cooperación técnica nacional e internacional	Jefe OAJ	Informe Legal	1	2	2	1	2	2	3	1	2	1	2	1	20
7	Opinión sobre contratos para adquisición de bienes, servicios, laborales y contratos administrativos de servicios	Jefe OAJ	Informe Legal	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
8	Elaboración de contratos de Locación de Servicios.	Jefe OAJ	Contrato	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60



06.06 - Órganos de Apoyo

06.06.01 - OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN (OGA)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional																	
AEI.03.05 Fortalecer los sistemas administrativos como soporte eficaz a la ciencia y tecnología.																	
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ACCIONES CENTRALES																	
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9001 - ACCIONES CENTRALES																	
PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO																	
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000003 - GESTION ADMINISTRATIVA																	
FUNCIÓN: 17 - AMBIENTE																	
DIV. FUNCIONAL : 006 - GESTION																	
GRU. FUNCIONAL : 0008 - ASESORAMIENTO Y APOYO																	
UNIDAD MEDIDA: 001 : ACCION																	

COD. 19AO000425064		ADMINISTRACIÓN CENTRAL															
Actividad Operativa:		NICEFORO RONALD TRUJILLO LEÓN															
Responsable:		Equipo Técnico:		TEODORICO JIMENO RUIZ; TEODOSIA APAGUENO; PAQUITA GONZALES; URSULA GÓMEZ JULIO IZQUIERDO SÁNCHEZ; ULISES BARDALES; ELIAS SIGUAS ANGEL ROMELIO VÁSQUEZ CLAVO; SIXTO PÉREZ; ROBERTO SABERBEIN; THALIA ALVES. PEDRO ROBERTO GARCÍA; ALEX GARCIA; EDWIN FACHIN, ARMANDO MELENDEZ DIONISIO AGUILAR RAMÍREZ; CESAR VASQUEZ U. Documentación: LUIS WILMAN GUTIÉRREZ MORALES; JUAN JOSÉ BELLIDO; JORGE RIOS													
Objetivo AO:		Conducir los procesos técnicos de los sistemas administrativos que garantice la sostenibilidad de la investigación en todas las regiones de la Amazonia Peruana de manera eficiente.															
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual	
1	Sistema de Recursos Humanos	Teodorico Jimeno	Acción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	8	16
1.1	Presupuesto Analítico de Personal (PAP) 2019	Teodorico Jimeno	PAP	1												1	1
1.2	Retribuciones al Personal	Paquita Gonzales	Planilla mensual	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	24
1.3	Liquidación descuentos y tributos declarados SUNAT	Paquita Gonzales	Liquidación descuentos mensual	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	12
1.4	Control asistencia personal	Úrsula Gómez	Reporte De asistencia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	12
1.5	Evaluación desempeño laboral	Teodorico Jimeno	Evaluación													1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

2	Sistema de Tesorería	Julio Izquierdo	Acción	4	4	8
2.1	Flujo de Caja	Julio Izquierdo	Reporte	1	1	2
2.2	Giro de Devengados	Julio Izquierdo	Mes	1	1	12
2.3	Conciliaciones Bancarias	Ulises Tejeda	Conciliación mensual	1	1	12
2.4	Gestión de Pagos y archivo de C/P.	Edgar Elias Sigua	Informe de ingresos y pagos	1	1	12
3	Sistema de Contabilidad	Ángel Vásquez	Acción	4	4	8
3.1	Registros y EE.FF. y PP del I, II y III Trim 2018	S.Pérez/R.Saberbein	Estado Financiero Trimestral	1	1	3
3.2	Estados Financieros y Pres. Anual y IV Trim 2017	S.Pérez/R.Saberbein	Estado Financiero Anual	1	1	1
3.3	Fiscalización y Control de Encargos	Talhía Alves S.	Reporte mensual	1	1	12
3.4	Rendición Cuenta Titular	Ángel Vásquez	Rendición Anual	1	1	1
4	Sistema de Abastecimiento y Logística	Roberto García	Acción	5	5	10
4.1	Plan Anual de adquisiciones y contrataciones	Roberto García	PAC	1	1	1
4.2	Adquisición de Bienes y Servicios (de menor cuantía)	Roberto García	Reporte mensual	1	1	12
4.3	Procesos de selección SEACE	Pedro García	Procesos	1	2	6
4.4	Elaboración de Contratos	Pedro García	Contratos	5	5	60
4.5	Control de bienes en almacén	Armando Melendez	Control mensual	1	1	12
5	Sistema de Control Patrimonial	Dionicio Aguilar	Acción	3	3	6
5.1	Inventario de bienes patrimoniales	Dionicio Aguilar	Inventario	1	1	1
5.2	Alta y Baja de Bienes	Dionicio Aguilar	Resolución de alta/baja	1	1	2
5.3	Disposición (donación) de bienes dados de baja	Dionicio Aguilar	Resolución de donación	1	1	1
5.4	Recepción, Registro y control de bienes de activo fijo 2018	Cesar Vásquez	Reporte	1	1	12
6	Sistema de Documentación e Información	Luis Gutiérrez	Acción	4	4	8
6.1	Ingreso y procesamiento bibliográfico	Juan José Bellido	Registro	40	40	500
6.2	Evaluación y eliminación documental	Luis Gutiérrez	Registro Archivístico	1	1	10
6.3	Servicios de promoción (internos)	J. Bellido/ Jorge Ríos	Atenciones	50	60	700
6.4	Servicios de proyección (Externos) - Actividades ODS	Luis Gutiérrez	Atenciones	60	60	540



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.05 Fortalecer los sistemas administrativos como soporte eficaz a la ciencia y tecnología.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

17 - AMBIENTE

PRODUCTOS

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

GRU. FUNCIONAL :

0016 - INVESTIGACION APLICADA

PRODUCTO / PROYECTO : 2183169 -

UNIDAD MEDIDA:

UNIDAD MEDIDA:

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 6000001 - EXPEDIENTE TECNICO

054 - EXPEDIENTE TECNICO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000605041	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EN INVESTIGACIÓN, TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS Y CAPACITACIONES EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL IIAP - HUÁNUCO (PIP: HUÁNUCO)	HUANUCO / LEONCIO PRADO / PUEBLO NUEVO	7,080,000.00	EXPEDIENTE TECNICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.

19AO000605041

Actividad Operativa:

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EN INVESTIGACIÓN, TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS Y CAPACITACIONES EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL IIAP - HUÁNUCO (PIP: HUÁNUCO)

Responsable:

UNIDAD EJECUTORA - LOGISTICA

Equipo Técnico:

COORDINADOR DEL PIP-HUANUCO

Objetivo AO:

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGIAS VALIDADAS DEL IIAP EN LA SEDE HUÁNUCO.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Elaboracion de expediente técnico	UE- Logística	Expediente	1												1
2	Componente 1: INFRAESTRUCTURA SERVICIOS DE INVESTIGACION	Coordinador	Ambiente		1					1						3
3	Componente 2: EQUIPAMIENTO SERVICIOS DE INVESTIGACION	Coordinador	Numero de Equipos									1	1	1	1	4
4	Componente 3: INVESTIGADORES ACTUALIZADOS Y ESPECIALIZADOS EN CTI	Coordinador	Evento									1	1	1	1	3



COD.		19A0000425003													
Actividad Operativa:		EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA DE CAMBIO DE LA COBERTURA Y USO DE LA TIERRA													
Responsable:		JUAN JOSÉ PALACIOS VEGA													
		Equipo Técnico:													
Objetivo AO:		Evaluar la dinámica de cambio de la cobertura y uso de la tierra en el área de influencia de la propuesta de carretera Balsapuerto-Moyobamba													
		LIZARDO MANUEL FACHÍN MALAVERRI; ANITA ROCÍO JARAMA VILCARRONERO; ROGER ESCOBEDO TORRES; RICARDO ZÁRATE GÓMEZ; GUIUSEPPE TORRES REYNA; LADY JAZMÍN MATHEWS SALDAÑA.													

COD.		19A0000425004													
Actividad Operativa:		EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ADAPTATIVA DE LA POBLACIÓN FRENTE A LOS RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS													
Responsable:		CORINA ISABEL CALDAS CARRILLO													
Objetivo AO:		Evaluar la capacidad adaptativa de la población frente a los riesgos naturales y antrópicos en el área de influencia de la propuesta de carretera Balsapuerto-Moyobamba													



06.07.02 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN PARA EL USO Y CONSERVACIÓN DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)

OEI.01 Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.

AEI.01.03 Transfendencia de sistemas de producción sostenible validada a los productores y órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE

FUNCION:

17 - AMBIENTE

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL : 0119 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

059 - HECTAREA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

046 - ESTUDIO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425198	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN SAN MARTIN.	SAN MARTIN / SAN MARTIN / MULTIDISTRITAL	177,531.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425186	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN AMAZONAS / CONDORCANQUI / NIEVA	MULTIDISTRITAL	147,300.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425188	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN HUÁNUCO	HUÁNUCO / LEONCIO PRADO / MULTIDISTRITAL	167,578.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425203	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN LA UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / MULTIDISTRITAL	110,469.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425193	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN LORETO	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	1,008,472.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000425194	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN MADRE DE DIOS.	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / MULTIDISTRITAL	25,184.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.		19A0000425198																		
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN SAN MARTIN.																		
Responsable:		ERICK DEL ÁGUILA																		
Objetivo AO:		Realizar estudios de investigación en sistemas de producción acuícola sostenible para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonia peruana.																		
		Tarea		Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual		
N°																				
1		Un estudio sobre el desempeño productivo en la etapa de post larvas a alevinos de paco y gamitana en sistemas intensivos (geomenbranas), abiertos.		Lizbeth Zuta	Ensayos	2	2											2	6	
2		Evaluación de la presencia y abundancia de la tilapia Oreochromis sp. en los principales ambientes naturales de la región San Martín		Erick Del Aguila	Muestreo			1				1						1	3	
3		Tecnología de producción acuícola para el desarrollo de la piscicultura con especies nativas (alevinos producidos y transferidos)		Lizbeth Zuta	Millares de alevinos	50	40										20	40	150	
4		Capacitación en temas de producción acuícola dirigida a productores, profesionales y/o estudiantes		Jorge Iberico	Persona capacitada			30				30		30			30		90	
5		Publicación de resultados de investigación acuícola		Erick del Aguila, Lizbeth Zuta, Jorge Iberico.	Artículo científico Term.												2		2	

COD.		19A0000425186																			
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN AMAZONAS																			
Responsable:		NIXON NAKAGAWA VALVERDE																			
Objetivo AO:		Realizar estudios de investigación en sistemas de producción acuícola sostenible para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonía peruana																			



COD. 19A0000425Z03																		
Actividad Operativa: INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLE EN LA UCAYALI																		
Responsable: ROGER BAZÁN ALBITEZ Equipo Técnico: NADHIA HERRERA-CASTILLO; JORGE PILCO VERGARAY; CARMELA REBAZA ALFARO																		
Objetivo AO: Realizar estudios de investigación en sistemas de producción acuícola sostenible para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonia peruana.																		
N°	Tarea	Responsable	PROGRAMACION										Unidad de Medida	Meta Física Anual				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12			
1	Utilización de diferentes concentraciones de Harina de Insecto en la alimentación de juveniles de Paiche Arapaíma gigas.	Roger Bazán - Nadhia Herrera - Carmela Rebaza						1	1	1	1	1	1	1	5			
2	Aplicación de un sistema agroacuícola para la producción de hortalizas asociado a la crianza superintensiva de Paiche Arapaíma gigas.	Roger Bazán - Nadhia Herrera		1	1	1	1	1	1	1					5			
3	Evaluación de dietas enriquecidas con Selenio orgánico en la crianza de Paco Piaractus brachyomus.	Nadhia Herrera - Roger Bazán		1	1	1	1	1	1						5			
4	Tecnología de producción acuícola para el desarrollo de la piscicultura con especies nativas (alevinos producidos y transferidos)	Roger Bazán - Jorge Pilco	100	150	100	50	50					50			500			
5	Capacitación en temas de producción acuícola dirigida a productores, profesionales y/o estudiantes	Jorge Pilco - Roger Bazán - Nadhia Herrera		50			50	50	50	50		50			250			
6	Publicación de resultados de investigación acuícola	Roger Bazán - Nadhia Herrera						1					1		2			
7	Especialización a jóvenes estudiantes talento en acuicultura de Universidades e Institutos	Nadhia Herrera - Roger Bazán		3	1	1									5			
8	Difusión de resultados en eventos científicos	Roger Bazán - Nadhia Herrera								1			1		2			



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.

19A0000425193

Actividad Operativa:
Investigación para la implementación de actividades acuícolas sostenibles en Loreto

Responsable:
German Augusto Murrieta Morey

Objetivo AO:
Realizar estudios de investigación en sistemas de producción acuícola sostenible para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonia peruana.

</

COD.		19A0000425194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUÍCOLAS SOSTENIBLES EN MADRE DE DIOS.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Responsable:		JORGE BABILONIA MEDINA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Objetivo AO:		Realizar estudios de investigación en sistemas de producción acuícola sostenible para contribuir a la seguridad alimentaria de la población en la Amazonia peruana.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.		19A0000604954														
Actividad Operativa:		EVALUACIÓN AMBIENTAL DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS AMAZÓNICOS														
Responsable:		WERNER CHOTA MACUYAMA														
Objetivo AO:		Contribuir a la mejora de la gestión de los recursos hídricos de las cuencas amazónicas (GIRH) en Loreto														
		Equipo Técnico: HOMERO SÁNCHEZ RIVEIRO, MIRIAM ALVAN AGUILAR, LAMBERTO ARÉVALO LLERENA														
		PROGRAMACION														
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Meta Física Anual
1	Evaluación de metales pesados en agua, sedimentos y peces en la parte baja de la cuenca del río Marañón	Werner Chota	Análisis de laboratorio						1						1	2
2	Evaluación de macroinvertebrados como indicadores de la calidad biológica de los ecosistemas acuáticos de la parte baja de la cuenca del río Marañón	Werner Chota	Evaluación de macroinvertebrados					1							1	2
3	Monitoreo de la calidad física y química del agua de los ríos Nanay, Itaya, Amazonas y Momón.	Werner Chota	Evaluación de parámetros	1					1			1			1	4
4	Un artículo científico sobre recursos hídricos amazónicos publicado en revista científica indexada.	Werner Chota	Artículo científico publicado												1	1
5	Participación en evento científico nacional o internacional.	Werner Chota	Conferencia												1	1
6	Difusión de los resultados sobre recursos hídricos.	Werner Chota	Evento												1	1

COD.		19A0000604955														
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN MOLECULAR PARA EL INVENTARIO, EVALUACIÓN, Y MONITOREO DE RECURSOS PESQUEROS AMAZÓNICOS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA														
Responsable:		CARMEN ROSA GARCÍA DÁVILA														
Objetivo AO:		Generar conocimientos moleculares sobre las especies ictiológicas amazónicas que sirvan de base para su conservación, mejoramiento y manejo sostenido.														
		Equipo Técnico: DIANA CASTRO RUIZ; CARLOS ALBERTO CUSTODIO ANGULO CHÁVEZ														
		PROGRAMACION														
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Meta Física Anual
1	Estudio sobre Estructura intrapoblacional (social) e inter-anual del paiche <i>Arapaima gigas</i> en el lago El Dorado RNP5	Carmen García	Especimen	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	400
2	Estudio sobre las relaciones genéticas entre 12 poblaciones naturales de la doncella <i>Pseudoplatystoma punctifer</i> en la Amazonia peruana	Carmen García	Especimen	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	270
3	Establecer las relaciones filogeográficas de la palometa banda negra en la cuenca Alta, media y baja del río Nanay	Carmen García	Especimen	15					15					15		45
4	Estudio de la expresión de genes relacionados a la nutrición en la doncella <i>Pseudoplatystoma punctifer</i> .	Diana Castro	Larva analizada					10				10				20
5	Un artículo científico sobre genética poblacional de peces amazónicos	Carmen García	Artículo científico publicado								1		1			2
6	Participación en evento científico Nacional (presentación de Poster o conferencia)	Carmen García/Diana Castro	Conferencia								1		1			2
7	Participación en evento científico internacional (conferencia o poster)	Carmen García/Diana Castro	Conferencia										1			1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.		19A0000604960													
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS Y RECURSOS PESQUEROS AMAZÓNICOS (PESCA) LORETO													
Responsable:		AUREA GARCÍA VÁSQUEZ													
Objetivo AO:		Equipo Técnico: GLADYS VARGAS DÁVILA; HOMERO SÁNCHEZ RIBEIRO													
		Generar conocimientos biológicos reproductivos y pesqueros sobre las especies ícticas amazónicas, que sirvan de base para la conservación, manejo y el uso responsable en el medio natural, en la región Loreto													
N°	Tarea	Responsable	PROGRAMACION												Meta Física Anual
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Parámetros reproductivos de tigre zungaro Pseudoplatystoma tigrinum en Loreto	Aurea García/Gladys Vargas						60	90	90	90		50	290	
2	Edad y crecimiento de paiche Arapaima gigas en la Amazonia peruana	Aurea García/Gladys Vargas						10	30	30	30		10	80	
3	Artículo científico sobre rasgos de vida de peces y/o dinámica de desembarques pesqueros en Loreto	Aurea García									1			1	

COD.		19A0000604963																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Actividad Operativa:		INVESTIGACIÓN PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS Y RECURSOS PESQUEROS AMAZÓNICOS (PESCA) UCAYALI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Responsable:		ANTONIA ELENA VELA DÍAZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Objetivo AO:		Equipo Técnico: MARIA INES TALAVERA BERMUDO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Generar conocimientos biológicos reproductivos y pesqueros sobre las especies ícticas amazónicas, que sirvan de base para la conservación, manejo y el uso responsable en el medio natural, en la región Ucayali																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PRODUCTOS

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS

PRODUCTO / PROYECTO :

3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA
0016 - INVESTIGACION APLICADA

047 - EVALUACION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425237	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	50,000.00	CONVENIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	6

COD.

19AO000425237

Actividad Operativa: GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACION EN USO CONSERVACIÓN DEL AGUA Y SUS RECURSOS

Responsable: PABLO ELOY PUERTAS MELÉNDEZ

Equipo Técnico:

ADMINISTRADOR DEL CIFAB, TECNICO ADMINISTRATIVO, ASISTENTE DE GERENCIA.

Objetivo AO:

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Participación en mesas técnicas de concertación regional (CITES, ACUICULTURA, PESCA, ARA, REDES, Aguas continentales y otros)	Pablo Puertas	Propuesta Estratégica													12
2	Participación en redes científicas nacionales e internacionales	Pablo Puertas	Informe Técnico											1		1
3	Fortalecer los convenios estratégicos de cooperación técnica-científica con Universidades, Gobiernos Regionales, Locales, Y/o empresas privadas.	Pablo Puertas	Convenio gestionado								2	2	2	2		6



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OBI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional											
AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.											
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:											
PRODUCTOS											
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS											
PRODUCTO / PROYECTO : 39999999 - SIN PRODUCTO											
ACTIVIDAD PRESUPUESTAL : 500907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)											
DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA											
GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA											
UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO											
UNIDAD MEDIDA: DE LA ACTIVIDAD											
047 - EVALUACION											
Meta Anual S/:											
47,354.00											
U.M.:											
PERSONA											
CAPACITADA											
PROGRAMACION											
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12											
Meta Fisica Anual											
11											

COD. 19AO000425243											
Actividad Operativa: GESTION Y DIFUSION DE LA INVESTIGACION EN USO CONSERVACION DEL AGUAY SUS RECURSOS											
Responsable: PABLO ELOY PUERTAS MELENDEZ											
Objetivo AO: ADMINISTRADOR DEL CIFAB/TECNICO ADMINISTRATIVO/ASISTENTE DE GERENCIA.											
Equipo Técnico:											
Ubigeo: LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL											
Meta Anual S/:											
47,354.00											
U.M.:											
PERSONA											
CAPACITADA											
PROGRAMACION											
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12											
Meta Fisica Anual											
11											



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional															
AEI03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.															
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION: 17 – AMBIENTE															
PRODUCTOS															
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS															
3999999 - SIN PRODUCTO															
DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA															
GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA															
UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO															
UNIDAD MEDIDA: DE LA ACTIVIDAD															
5000907 - INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)															
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 047 - EVALUACION															
COD.															
Actividad Operativa															
Ubigeo															
Meta Anual S/.															
U.M.															
PROGRAMACION															
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12															
Meta Fisica Anual															
LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL															
GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACION EN USO CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS															
EVALUACION															
537,492.00															
0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1															
4															

COD. 19A0000425249																					
Actividad Operativa: GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACION EN USO CONSERVACIÓN DEL AGUA Y SUS RECURSOS																					
Responsable: PABLO ELOY PUERTAS MELENDEZ																					
Objetivo AO: Equipo Técnico: ADMINISTRADOR DEL CIFAB, TECNICO ADMINISTRATIVO, ASISTENTE DE GERENCIA.																					
N°		Tarea		Responsable		Unidad de Medida		PROGRAMACION												Meta Fisica Anual	
1		Acciones de monitoreo de los proyectos de AQUAREC desarrollados en las regiones de Loreto, Ucayali, San Martín, Madre de Dios, Huánuco y Amazonas		Pablo Puertas		Informe Monitoreo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	4
2		Acciones de acompañamiento de los proyectos con financiamiento nacional		Pablo Puertas		Proyecto monitoreado		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	3
3		Promover la elaboración de propuestas de proyectos de investigación con fondos concursables		Pablo Puertas		Propuesta		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	3
4		Acciones de acompañamiento de la gestión del Centro de Investigación CIFAB		Administrador AQUAREC		Propuesta		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	4
5		Monitorear la calidad de la información publicada a través de artículos científicos y notas técnicas		Pablo Puertas		Informe Monitoreo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	4



06.07.03 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SERVICIOS AMBIENTALES (PROBOSQUES)

OEI.01 Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.

AEI.01.02 Estudios para desarrollar sistemas de producción sostenibles, incluyendo saberes y conocimientos tradicionales, validados en campo, para uso de los productores y comunidades indígenas.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : PROGRAMAS PRESUPUESTALES
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO
SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

FUNCION: 10 - AGROPECUARIA

DIV. FUNCIONAL : 054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA
UNIDAD MEDIDA: 086 - PERSONA

PRODUCTO / PROYECTO :

3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES DEL PRODUCTO DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5004417 - ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE
UNIDAD MEDIDA: 036 - DOCUMENTO
DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000429889	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL CAMU-CAMU EN LORETO	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	177,878.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19AO000429933	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCCIÓN DE CASTAÑA SOSTENIBLE EN MADRE DE DIOS	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / MULTIDISTRITAL	110,359.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19AO000429920	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE SHIRINGA EN MADRE DE DIOS	MADRE DE DIOS / TAHUAMANU / IBERIA	23,642.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19AO000429957	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE SACHA INCHI EN SAN MARTÍN	SAN MARTÍN / SAN MARTÍN / MULTIDISTRITAL	88,485.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19AO000429990	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PLANTACIÓN DE CAMU CAMU ARBUSTIVO EN UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / MULTIDISTRITAL	54,728.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1



COD.		19AO000429889																
Actividad Operativa:		ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL CAMU-CAMU EN LORETO																
Responsable:		MARIO PINEDO PANDURO																
Objetivo AO:		Equipo Técnico: ELVIS PAREDES DÁVILA Evaluar y seleccionar técnicas agronomicas y plantas superiores de camu-camu para mejorar su productividad y calidad en plantaciones de áreas inundables de Loreto																
N°		Tarea	Responsable	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual		
1		Evaluación y selección de genotipos superiores de camu camu en Loreto	Mario Pinedo	Unidad de Medida	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	6	
2		Evaluación de un Jardín clonal y una parcela demostrativa	Mario Pinedo	Genotipo seleccionado														
3		Seleccionar una tecnica de fertilizacion organica	Mario Pinedo	Evaluacion														
4		Registrar dos tecnologias y/o variedades	Mario Pinedo	Técnica														
5		Difusión y promoción del aprovechamiento del camu camu	Mario Pinedo	Certificado														
				Producto de difusión	3				2		2		2		1		10	

COD.		19AO000429933																
Actividad Operativa:		ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCCIÓN DE CASTAÑA SOSTENIBLE EN MADRE DE DIOS																
Responsable:		EDGAR CUSI (E)																
Objetivo AO:		Equipo Técnico: JIMMY MIRO AGURTO, EDGAR BOLIVAR GIL Generar conocimientos sobre la ecología, silvicultura y manejo de la castaña amazónica, ampliando la base tecnológica y genética para abastecer con germoplasma de calidad a los productores de la región Madre de Dios.																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física		
1	Metodología de Propagación vegetativa de castaña.	Edgar Cusi (e)	Métodos desarrollados	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	1	
2	Evaluación de plantaciones de castaña para la identificación de matrices superiores.	Edgar Cusi (e)	Plantaciones evaluadas				5	5	5	5	5						20	
3	Evaluación del comportamiento vegetativo de la castaña en la región amazónica	Edgar Cusi (e)	Plantaciones evaluadas		1			1			1			1			4	
4	Establecimiento y evaluación de una parcela de progenie de castaña	Edgar Cusi (e)	Hectárea											4			4	
5	Capacitación en sistemas de producción de Castaña.	Edgar Cusi (e)	Personas capacitada			50			50			50				50	200	
6	Publicación de resultados de investigación	Edgar Cusi (e)	Artículo publicado													1	1	



COD.		19AO000429920														
Actividad Operativa:		ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE SHIRINGA EN MADRE DE DIOS														
Responsable:		EDGAR CUSI AUCA														
Objetivo AO:		Generar tecnologías en sistemas de producción de shiringa que permitan un manejo apropiado de la especie propiciando la participación del poblador local.														
		Equipo Técnico: TELÉFORO VÁSQUEZ ZAVALA (UNAMAD); GERMAN CORREA NUÑEZ (UNAMAD); JOEL PEÑA VALDEIGLESIAS (UNAMAD)														

COD.	19AO000429957																
Actividad Operativa:	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE SACHA INCHI EN SAN MARTÍN																
Responsable:	DANTER CACHIQUE HUANSI																
Objetivo AO:	Desarrollar actividades de investigación orientadas a la obtención de semilla mejorada y transferir tecnologías innovadoras en sist. de producción de sachá inchi en la región San Martín.																



COD.		19A0000429990															
Actividad Operativa:		ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE PLANTACIÓN DE CAMU CAMU ARBUSTIVO EN UCAYALI															
Responsable:		CARLOS ABANTO RODRÍGUEZ															
Objetivo AO:		Fortalecer e incrementar el rendimiento de fruto de camu-camu en la Región Ucayali.															
				PROGRAMACION												Meta Física	
																Anual	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	
																4	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.01: Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.

AEI.01.02: Estudios para desarrollar sistemas de producción sostenibles, incluyendo saberes y conocimientos tradicionales, validados en campo, para uso de los productores y comunidades indígenas.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

PRODUCTO / PROYECTO :

0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE

ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO

3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS

PARA ASEGURAR LA PROVISIÓN SOSTENIBLE DE

SERVICIOS ECOSISTEMICOS

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5005931 - ELABORACION DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS DE LA ACTIVIDAD

PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS

046 - ESTUDIO

UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO

PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425222	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA EL MANEJO DE POBLACIONES NATURALES DE AGUAJE MAURITIA FLEXUOSA EN LA REGIÓN DE UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / MULTIDISTRITAL	72,926.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD. 19A0000425222

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA EL MANEJO DE POBLACIONES NATURALES DE AGUAJE MAURITIA FLEXUOSA EN LA REGIÓN DE UCAYALI

DIEGO GONZALO GARCIA SORIA

Incrementar los conocimientos sobre conservación, uso sostenible y silvicultura de poblaciones naturales y plantaciones de Aguaje (Mauritia flexuosa) en la Región de Ucayali.

Equipo Técnico:

RONY RÍOS GONZALES; CESAR ARMANDO YOUNG SALVA; CARLOS ABANTO RODRÍGUEZ; WILSON GUERRA AREVALO; JORGE MANUEL

Incrementar los conocimientos sobre conservación, uso sostenible y silvicultura de poblaciones naturales y plantaciones de Aguaje (Mauritia flexuosa) en la Región de Ucayali.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Estudio de crecimiento inicial de plantas de aguaje Mauritia flexuosa con fertilización orgánica y mineral en suelos de tierra firme.	Diego García	Artículo científico													1
2	Huella de carbono de la comercialización de fruta y refresco de aguaje en la región Ucayali.	Diego García	Nota técnica							1						1
3	Evaluación fenológica de las palmeras de aguaje Mauritia flexuosa en los aguajales del caserío Túpac Amaru, distrito de Manantay y Plantaciones de Aguaje en los distritos de Campo Verde y Nueva Requena de la región Ucayali.	Jorge Revilla	Informe Técnico								1					1
4	Capacitación en tecnología de manejo de poblaciones naturales y plantaciones de aguaje Mauritia flexuosa.	Jorge Revilla/Diego García	Curso/taller					1								2
5	Publicación de resultados de investigación	Jorge Revilla/Diego García	Artículo científico											2		2
6	Instalación de plantaciones de germoplasma de aguaje, en áreas de productores.	Jorge Revilla	Parcelas			1					1					3
7	Estudio de existencia de palo de rosa (Aniba rosaeodora) y su potencial de asociación en plantaciones aguaje.	Jorge Revilla	Informe Técnico										1			1
8	Producción de plantas de aguaje de semilla de procedencia conocida.	Jorge Revilla/Diego García	Plantones									2000				2000
9	Análisis Molecular de Progenies de Aguaje de Plantaciones de Aguaje	Jorge Revilla	Informe Técnico				1						1			2
10	Gestión de Proyecto Bambú	Jorge Revilla	Informe Técnico			1			1						1	4



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazonicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO
SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

PRODUCTO / PROYECTO :

3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES
DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO
DEL PRODUCTO

SILVESTRE

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5004417 - ESTUDIOS DE INVESTIGACION DE RECURSOS
FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

036 - DOCUMENTO

UNIDAD MEDIDA:
DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000424981	ESTUDIOS DE TECNOLOGÍAS EN PLANTACIONES Y MANEJO DE BOSQUES AMAZONICOS	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	55,153.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
19AO000430188	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL AGUAIE (MAURITIA FLEXUOSA) EN LORETO	LORETO / REQUENA / JENARO HERRERA	57,209.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Evaluación silvicultural de plantaciones forestales en Jenaro Herrera	Rossana Díaz	Evaluación	1												1
2	Estudio de las características fenotípicas heredables en especies forestales promisorias en Jenaro Herrera	Rossana Díaz	Análisis										1			1
3	Obtención de esquejes para enraizamiento de estaquillas en dos especies forestales	Hermínio Inga	Plantones													80
4	Evaluación de las características fenotípicas de los plantones	Hermínio Inga	Evaluación						1	1	1	1	1	1	1	6
5	Evaluación fenológica de especies forestales maderables	Eurídice Honorio	Evaluación					1								4
6	Producción de frutos y estado de degradación de los aguajales	Eurídice Honorio	Parcelas					1	1	1	1					4



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazonicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

FUNCION :

10 - AGROPECUARIA

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATEGICO, CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE

PRODUCTO / PROYECTO :

3000384 - AREAS FORESTALES RECUPERADAS QUE CUENTEN CON UN ADECUADO MANEJO FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE

GRU. FUNCIONAL :

0120 - GESTION INTEGRADA Y SOSTENIBLE DE LOS ECOSISTEMAS

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA :

5005175 - DESARROLLO DE PROPUESTAS DE INTERVENCIONES QUE PROMUEVAN LA RECUPERACION DE AREAS DEGRADADAS

UNIDAD MEDIDA :

036 - DOCUMENTO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000424998	ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOFERTILIZACIÓN EN VIVERO PARA CACAO Y OTRAS ESPECIES AGROFORESTALES EN UCAYALI.	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / MULTIDISTRITAL	90,199.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.

19A0000424998

Actividad Operativa:

Responsable:

KRYSTEL ROJAS MEGO

Objetivo AO:

Optimizar el crecimiento de plantones de cacao y otras especies agroforestales con el uso de biofertilizantes en vivero para mejor su respuesta en áreas degradadas.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Manejo de colectas de inóculos primarios en el C.I. Ucayali	Krystel Rojas	Evaluación	1					1							3
2	Evolución de aislamientos de esporas de hongos de micorriza arbúscular nativos.	Krystel Rojas	Evaluación					1						1		2
3	Respuesta del efecto de inoculantes nativos primarios de HMA en el crecimiento de Caoba en vivero.	Krystel Rojas	Evaluación						1	1	1					3
4	Evaluación de crecimiento y stock de carbono en parcelas agroforestales establecidas en suelo degradado (año 3)	Krystel Rojas	Evaluación				1									2
5	Publicación de resultados de investigación.	Krystel Rojas	Artículo científico terminado												1	1
6	Difusión de resultados en evento científico	Krystel Rojas	Poster y/o conferencia												1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :
PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES
0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE
ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

FUNCION:
17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL :
054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :
0119 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS
PARA ASEGURAR LA PROVISIÓN SOSTENIBLE DE
SERVICIOS ECOSISTEMICOS

UNIDAD MEDIDA:
DEL PRODUCTO

059 - HECTAREA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5005931 - ELABORACIÓN DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS
PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS

UNIDAD MEDIDA:
DE LA ACTIVIDAD

046 - ESTUDIO

COD.	Actividad Operativa	U.M.	Meta Anual S/.	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425021	ESTUDIO DE LA ECOLOGÍA Y MANEJO DE ESPECIES FORESTALES NO MADERABLES EN LORETO	ESTUDIO	93,966.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425025	DINÁMICA DE LA VEGETACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE CARBONO.	ESTUDIO	124,918.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

COD. 19A0000425021																
ACTIVIDAD OPERATIVA: ESTUDIO DE LA ECOLOGÍA Y MANEJO DE ESPECIES FORESTALES NO MADERABLES EN LORETO																
RESPONSABLE: ROSANA DIAZ																
OBJETIVO AO: Equipos Técnicos: XIMENA TAGLE; JULEISI FERNANDEZ; JULIO IRARICA; CESAR DELGADO																
Generar conocimientos sobre la ecología y manejo de especies forestales no maderables en Loreto.																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Estudio del manejo de ungurahui en plantaciones	Rossana Diaz	Evaluación	1					1							3
2	Análisis de la producción de frutos de palmeras usando drones	Ximena Tagle	Manuscrito													1
3	Estudio del manejo de cashavara en plantaciones	Rossana Diaz	Parcela													1

COD. 19A0000425025																
ACTIVIDAD OPERATIVA: DINÁMICA DE LA VEGETACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE CARBONO.																
RESPONSABLE: EURIDICE HONORIO																
OBJETIVO AO: Equipos Técnicos: JOHN DEL ÁGUILA, XIMENA TAGLE, REYNALDO SOLÍS; LEONARDO RÍOS CURICHIMBA; JULIO IRARICA PACAYA; ABSALÓN ZAMORA; GERARDO FLORES; GABRIEL HIDALGO; HUGO VÁSQUEZ; MARCOS RÍOS.																
Generar conocimientos sobre la diversidad florística y el carbono en bosques y sistemas productivos amazónicos																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Evaluación del nivel de agua en los bosques de planicie inundable de Loreto	Euridice Honorio	Evaluación						1							1
2	Estudio de la diversidad florística y carbono de los bosques amazónicos	Euridice Honorio	Manuscrito										1			1
3	Estudio del flujo de carbono orgánico disuelto en la planicie inundable	Jhon del Aguila	Evaluación						1							1
5	Estudio detallado del ciclo de carbono en un bosque submontano	Jhon del Aguila	Manuscrito										1			1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazonicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :
PROGRAMA PRESUPUESTAL :

0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE
ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

FUNCION:
DIV. FUNCIONAL :

17 - AMBIENTE

ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

3000826 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS RECUPERADOS

0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

059 - HECTAREA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

060 - INFORME

5006074 - ELABORACION, DIFUSION Y CAPACITACION
DE INSTRUMENTOS DE RECUPERACION DE
ECOSISTEMAS

UNIDAD MEDIDA:
DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual \$/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425254	RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS Y MANEJO SISTÉMICO DEL BOSQUE EN MADRE DE DIOS	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / MULTIDISTRITAL	115,231.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.		19A0000425254															
Actividad Operativa:		RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS Y MANEJO SISTÉMICO DEL BOSQUE EN MADRE DE DIOS															
Responsable:		MANUEL GABRIEL VELÁSQUEZ RAMÍREZ															
Objetivo AO:		Determinar tecnologías aplicables en la recuperación de áreas degradadas en Madre de Dios															
		Equipo Técnico: DENNIS DEL CASTILLO TORRES, RONALD CORVERA GOMRINGER, FRANCISCO ROMAN, CLAUDIA VEGA															
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	Evaluación de suelos en distintos sistemas agroforestales en Madre de Dios	Manuel Velasquez	Sistemas agroforestales		2		2										6
2	Evaluación de la recuperación natural de suelo en base a cronosecuencias en Madre de Dios.	Manuel Velasquez	Sitios evaluados					2					2				6
3	Fortalecer las capacidades analíticas y el recurso humano en estudios de laboratorio del Instituto de Investigaciones de la Amazonia (IIAP) en Madre de Dios.	Manuel Velasquez	Manual						1								1
4	Brindar tecnologías de fácil adopción para mineros, agricultores y público interesados en la recuperación de suelos de áreas degradadas por la minería aurífera aluvial en Madre de Dios	Manuel Velasquez	Manual										1				1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.02 Propuestas integradas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a ser implementadas por los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

3000384 - ÁREAS FORESTALES RECUPERADAS QUE

CUENTEN CON UN ADECUADO MANEJO FORESTAL Y

DE FAUNA SILVESTRE

5005175 - DESARROLLO DE PROPUESTAS

DE INTERVENCIÓN QUE PROMUEVAN

LA RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

10 - AGROPECUARIA

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

0120 - GESTIÓN INTEGRADA Y SOSTENIBLE DE LOS ECOSISTEMAS

059 - HECTAREA

036 - DOCUMENTO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000424988	PROPUESTA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN TINGO MARIA	HUANUCO / LEONCIO PRADO /	107,226.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19A0000424991	PROPUESTA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN SAN MARTIN/HUALLAGA CENTRAL Y AMAZONAS	MULTIDISTRITAL SAN MARTIN / SAN MARTIN /	117,511.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19A0000424993	SILVICULTURA DE ESPECIES FORESTALES EN BOSQUES INUNDABLES EN UCAYALI	MULTIDISTRITAL UCAYALI / CORONER PORTILLO / MULTIDISTRITAL	132,873.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD.	Actividad Operativa	Responsable	Tarea	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000424988	PROPUESTA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN TINGO MARIA	Equipo Técnico:	LUZ ELITA BALCAZAR TERRONES; GLAUCO ANTONIO VALDIVIESO ARENAS	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
1	Determinar sistema agroforestal con mayor eficiencia para mejorar las características físicas, químicas y captura de carbono en suelo degradado de ladera al sexto año de instalación.	John Remuzgo	Estudio	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
2	Medir evolución de propiedades físicas, químicas y captura de carbono en suelo en parcela forestal pino chuncho y quina en suelo degradado de ladera al quinto año de instalación.	John Remuzgo	Estudio	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
3	Colecta de morfotipos de quina	John Remuzgo	Morfotipos	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
4	Instalar un jardín clonal de especies de quina en Tingo Maria	John Remuzgo	Jardín clonal	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
5	Producción de plántones de quinas para sistemas agroforestales en parcelas modelo con cacao y café	John Remuzgo	Plantones	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1000
6	Fortalecer capacidades en el manejo de sistemas agroforestales, propagación vegetativa de la quina y procedimientos para la formalización forestal.	John Remuzgo	Personas capacitadas	Artículo científico redactado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	60



COD.		19AO000424991																
Actividad Operativa:		PROPUESTA DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN SAN MARTÍN/HUALLAGA CENTRAL Y AMAZONAS																
Responsable:		HÉCTOR GUERRA ARÉVALO																
Objetivo AO:		Desarrollar actividades de investigación orientadas a los sistemas de producción para la recuperación de áreas degradadas con énfasis en sistemas agroforestales, basados en el cultivo de cacao en la región San Martín.																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida			PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
		Hector Guerra	Plantones	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	9000		
1	Establecer arreglos agroforestales multifuncionales relevantes para la recuperación de áreas degradadas.	Hector Guerra																
2	Ampliación de jardines clonales de cacao y manchinga en la región San Martín.	Hector Guerra	Parcelas						1							3		
3	Estudio para controlar Carmenta foraseminis en el cultivo de cacao establecidas bajo sistemas agroforestales	Hector Guerra	Parcelas						1							3		
4	Capacitación a productores, estudiantes, técnicos y profesionales sobre herramientas para controlar plagas y enfermedades en sistemas agroforestales con cacao.	Hector Guerra	Personas capacitadas						30				30			90		
5	Elaboración de un tríptico sobre las herramientas para controlar plagas y enfermedades en sistemas agroforestales con cacao.	Hector Guerra	Tríptico distribuidos						30				30			90		



COD.		19AO00042493																
Actividad Operativa:		SILVICULTURA DE ESPECIES FORESTALES EN BOSQUES INUNDABLES EN UCAYALI																
Responsable:		WILSON GUERRA AREVALO																
Objetivo AO:		Generar conocimientos sobre la recuperación de áreas degradadas por medio del uso y selección de especies forestales nativas de alta calidad genética que promuevan la competitividad de plantaciones y programas de reforestación y el aprovechamiento sostenible de los recursos forestales y de la fauna silvestre en la Amazonia peruana.																
		Equipo Técnico: KRYSTEL ROJAS MEGO, DIEGO GARCÍA SORIA, JORGE REVILLA CHÁVEZ, HUGO TAPULLIMA PASHANSE, RONY RÍOS GONZALES																



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.
 CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:
 PRODUCTOS 17 - AMBIENTE
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA
 RESULTAN EN PRODUCTOS GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000905 - INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL UNIDAD MEDIDA: 047 - EVALUACION
 BOSQUE Y SECUESTRO DE CARBONO(PROBOSQUE) DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425048	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	37,200.00	CONVENIO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2

COD.		19AO000425048																
Actividad Operativa:		GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO																
Responsable:		DENNIS DEL CASTILLO TORRES																
Objetivo AO:		EQUIPO TÉCNICO: SRA. MARÍA BELÉN BOCANEGRA DÍAZ, VÍCTOR CORREA DASILVA, RICARDO FARROÑAY PERAMAS																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Participar en comisión técnica de Investigaciones Científicas en cambio climático".	Dennis del Castillo	Reunión asistida	1						1					1	4		
2	Participar en la comisión técnica de "COMITE NACIONAL DE HUMEDALES	Dennis del Castillo	Reunión asistida						1						1	2		
3	Elaboración de propuestas de investigación.	Investigadores	Propuesta						1			2			1	4		
4	Gestión de Convenios para realizar investigación y transferencia tecnológica en manejo integral del bosque y secuestro de carbono	Dennis del Castillo	Convenio gestionado						1			1				2		



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

17 - AMBIENTE

PRODUCTOS

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

RESULTAN EN PRODUCTOS

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000905 - INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL

BOSQUE Y SECUESTRO DE CARBONO(PROBOSQUE)

DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual
19AO000425053	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	7,440.00	PERSONA CAPACITADA	0	0	61	0	0	56	0	0	56	0	0	61	234

COD.

19AO000425053

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO

DENNIS DEL CASTILLO TORRES

Equipo Técnico:

SRA. MARIA BELEN BOCANEGRA DÍAZ, VICTOR CORREA DASILVA, RICARDO FARRONAY PERAMAS

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual			
1	Formación en investigación	Dennis del Castillo	Responsible																
2	Capacitación de estudiantes practicantes	Dennis del Castillo	Estudiante																
3	Transferencia tecnológica en manejo integral del bosque y secuestro de carbono	Victor Correa	Productor																



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

047 - EVALUACION

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Loreto / Maynas / Multidistrital	U.M.	Meta Anual S/.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425058	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL			259,051.00	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4

COD.

19A0000425058

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUESTRO DE CARBONO

DENNIS DEL CASTILLO TORRES

Equipo Técnico:

SRA. MARÍA BELEN BOCANEGRA DÍAZ, VICTOR CORREA DASILVA, RICARDO FARROÑAY PERAMAS

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida Evaluación	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Acciones de monitoreo de los proyectos de PROBOSQUES desarrollados en las regiones de Loreto, Ucayali, San Martín, Madre de Dios, Huánuco y Amazonas	Dennis del Castillo	Evaluación	1					1							4
2	Seguimiento a las actividades de los proyectos concursables a nivel nacional	Ricardo Farroñay	Evaluación	1					1			1				4
3	Acciones de acompañamiento de los proyectos con financiamiento internacional	Dennis del Castillo	Propuesta	1					1			1				4
4	Propuesta de proyectos de investigación para financiamiento nacional e internacional	Investigadores	Propuesta						1			1				2
5	Evaluación Trimestral	Victor Correa	Evaluación	1					1			1				4
6	Memoria Institucional	Victor Correa	Memoria	1					1			1				1



06.07.04 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA (PIBA)

OEI.01 Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.
 AEI.01.02 Estudios para desarrollar sistemas de producción sostenibles, incluyendo saberes y conocimientos tradicionales, validados en campo, para uso de los productores y comunidades indígenas.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : PROGRAMAS PRESUPUESTALES
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 040 - MANTENIMIENTO Y MEJORA DE LA SANIDAD

FUNCION : 10 - AGROPECUARIA

PRODUCTO / PROYECTO : 3000380 - PRODUCTORES AGRICOLAS CON MENOR

DIV. FUNCIONAL : 023 - AGRARIO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA : PRESENCIA DE PLAGAS PRIORIZADAS EN CULTIVOS

GRU. FUNCIONAL : 0046 - PROTECCION SANITARIA VEGETAL

UNIDAD MEDIDA : 5001308 - VIGILANCIA FITOSANITARIA DE PLAGAS

UNIDAD MEDIDA : 407 - PRODUCTOR DEL PRODUCTO

PRESENTES

UNIDAD MEDIDA : 059 - HECTAREA DE LA ACTIVIDAD

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA : PRESENTES

UNIDAD MEDIDA : 059 - HECTAREA DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000430935	VIGILANCIA DE PLAGAS DE CACAO EN LA AMAZONIA	AYACUCHO/ LA MAR/ MULTIDISTRITAL	85,655.00	HECTAREA	0	0	6	0	0	6	0	0	6	0	2	0	20

COD.		19AO000430935		VIGILANCIA DE PLAGAS DE CACAO EN LA AMAZONIA		CESAR AUGUSTO DELGADO VÁSQUEZ		Equipo Técnico: LUZ ELITA BALCAZAR TERRONES; GUY COUTUIRER								
Actividad Operativa:		Reducir la presencia de plagas en los sistemas de producción de cultivos priorizados														
Responsable:																
Objetivo AO:																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
1	Monitoreo de insectos plagas en cultivos de cacao	Cesar Delgado	Hectárea	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	20
2	Relación de daños de las principales plagas con factores bióticos y abióticos.	Cesar Delgado	Evaluaciones	6					6			6		2		2
3	Taller de capacitación en identificación y control de plagas del cacao	Cesar Delgado	Persona capacitada				1						1			
4	Participación en Evento científico nacional o internacional	Cesar Delgado	Ponencia						10	10	10		10			40
5	Elaboración de un manuscrito de artículo científico en plagas de cacao	Cesar Delgado	Manuscrito							1					1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.01. Desarrollar los sistemas de producción sostenible en base a los recursos de la diversidad biológica amazónica utilizados por los productores.

AEI.01.03. Transferencia de sistemas de producción sostenible validada a los productores y órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

FUNCION :

DIV. FUNCIONAL :

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

10 - AGROPECUARIA

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :

0016 - INVESTIGACION APLICADA

PRODUCTO / PROYECTO :

3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES

DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA

SILVESTRE

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5004417 - ESTUDIOS DE INVESTIGACION DE RECURSOS

FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

036 - DOCUMENTO

COD.

Actividad Operativa

Ubigeo

Meta Anual S/.

PROGRAMACION

Meta Física

Anual

19A0000430694

DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN

DE FRUTOS AMAZONICOS EN HUÁNUCO

HUANUCO / LEONCIO

PRADO /

MULTIDISTRITAL

87,456.00

ESTUDIO

0

1

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19A0000430694

DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN DE FRUTOS AMAZONICOS EN HUÁNUCO

LUZ ELITA BALCAZAR TERRONES

Generar tecnologías para la producción orgánica de cocona y papayo de altura

Equipo Técnico:

MAURO MEZA ROJAS

N°

Tarea

Responsable

Unidad de Medida

PROGRAMACION

Meta Física

Anual

1 Desarrollo de una técnica de enraizamiento de esquejes

de V. pentagona

Luz Balcazar

Técnica

1

1

2 Identificación molecular de especies de Vasconcellea

Luz Balcazar

Especies

5

5

3 Evaluación del efecto de Trichoderma harzianum rifai

para el control de Alternaria solani sorauer en el cultivo

de Solanum sessiliflorum Dunal

Luz Balcazar, Angel

Martin

Evaluaciones

8

8

24

4 Taller de capacitación sobre la cadena de valor de

cocona - Cultivo

Luz Balcazar

Personas capacitadas

30

30

5 Promoción de los cultivos de cocona y papayo

mejorada

Luz Balcazar

Hectárea

5

10

6 Participación en evento científico nacional o

internacional (conferencia o poster)

Luz Balcazar

Ponencia

1

1

7 Elaboración de manuscrito científico

Luz Balcazar

Manuscrito

1

1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

FUNCION:

10 - AGROPECUARIA

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :

0016 - INVESTIGACIÓN APLICADA

PRODUCTO / PROYECTO :

3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES

UNIDAD MEDIDA:

086- PERSONA

DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO

DEL PRODUCTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA

SILVESTRE

5004417 - ESTUDIOS DE INVESTIGACION DE RECURSOS

UNIDAD MEDIDA:

036 - DOCUMENTO

DE LA ACTIVIDAD

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

0016 - INVESTIGACIÓN APLICADA

COD.	Actividad Operativa	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	Evaluación	PROGRAMACION												Meta Física Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000424972	ESTUDIOS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN CON FRUTALES AMAZÓNICOS	UbiGeo	Agustín Gonzáles/Joel Vásquez	UbiGeo	UbiGeo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
19AO000424977	ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE FRUTALES AMAZÓNICOS	UbiGeo	Agustín Gonzáles/Joel Vásquez	UbiGeo	UbiGeo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

COD. 19AO000424972

Actividad Operativa: ESTUDIOS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN CON FRUTALES AMAZÓNICOS

Responsable: AGUSTÍN GONZÁLES CORAL

Equipo Técnico:

JOEL VÁSQUEZ BARDALES; NAPOLEÓN VELA MENDOZA, ANDREA GONZÁLES HUANSI.

Incrementar las opciones productivas con frutales amazónicos.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Evaluación de la colección de aguja en el C.I. Alpahuayo	Agustín Gonzáles/Joel Vasquez	Evaluación					1						1		2
2	Evaluación agronómica de los sistemas agroforestales con frutales amazónicos	Napoleón Vela/Giuseppe Torres	Evaluación	1									1			2
3	Instalación de fertilización biorgánica con macrofauna del suelo en frutales amazónicos en sistemas agroforestales	Joel Vasquez	Evaluación	1									1			2
4	Taller de frutales Amazónicos en los centros poblados de la carretera iquitos - Nauta	Andrea Gonzáles	Persona capacitada				20						20			40
5	Cartilla de difusión sobre los frutales amazónicos	Andrea Gonzáles	Cartilla				1									1
6	Participación en evento científico nacional o internacional (conferencia o poster)	Agustín Gonzales	Ponencia										1			1
7	Elaboración de manuscrito de artículo científico, sobre Diversidad de Frutales Amazónicos	Agustín Gonzales	Manuscrito							1						1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.		19AO000424977											
Actividad Operativa:		ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE FRUTALES AMAZÓNICOS											
Responsable:		GABRIEL EMILIO VARGAS ARANA											
Objetivo AO:		Evaluar el valor nutricional de los frutos amazónicos											
		CLAUDIA MERINO ZEGARRA, LUZ ELITA BALCAZAR TERRONES											
		Equipo Técnico:											
</													

Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : PROGRAMAS PRESUPUESTALES

FUNCION: 10 - AGROPECUARIA

DIV. FUNCIONAL : 054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL : 0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

086- PERSONA

3000383 - PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES UNIDAD MEDIDA: DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO DEL PRODUCTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

086- PERSONA

5005174 - GENERACION, ADMINISTRACION Y DIFUSION UNIDAD MEDIDA: DE INFORMACION FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000424982	ESTUDIO DE LA BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y USOS DE LAS PALMERAS PERUANAS	SAN MARTÍN / SAN MARTÍN / MULTIDISTRITAL	172,599.00	PERSONA	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	50	0	100

COD. 19AO000424982																	
Actividad Operativa: ESTUDIO DE LA BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y USOS DE LAS PALMERAS PERUANAS																	
Responsable: ÁNGEL MARTÍN RODRÍGUEZ DEL CASTILLO																	
Objetivo AO: Generar conocimientos sobre la biología, ecología, taxonomía, distribución y usos de las palmeras en la Amazonia peruana																	
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual	
1	Prospección, colecta de material biológico y registro de palmeras en la región Huánuco	Ángel M. Rodríguez	Localidad de muestreo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	3	
2	Difusión de Documento de palmeras en la región Huánuco	Ángel M. Rodríguez	Persona capacitada											50		50	
3	Colecta de material biológico y extracción ADN en tres poblaciones de Mauritia flexuosa en la Amazonia Peruana	Ángel M. Rodríguez	Localidad de muestreo	1					1		1					3	
4	Recopilación, sistematización y análisis de información sobre usos y comercio de palmeras en la Amazonia Peruana	Ángel M. Rodríguez	Sistematización										1			1	
5	Estudio variabilidad genética poblacional de Phytelephas macrocarpa en San Martín	Ángel M. Rodríguez	Población muestreada	1		2			1				1			5	
6	Caracterización morfológica de tres especies del género Attalea en la Amazonia peruana	Ángel M. Rodríguez	Especies			1				1		1				3	
7	Participación en evento científico nacional o internacional	Ángel M. Rodríguez	Ponencia									1				1	
8	Curso de capacitación sobre flora	Ángel M. Rodríguez	Persona capacitada													50	
9	Artículo científico en revista indexada	Ángel M. Rodríguez	Artículo publicado												1	1	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazonicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE

ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS

ECOSISTÉMICOS

GRU. FUNCIONAL :

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

0144 - CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS

PARA ASEGURAR LA PROVISIÓN SOSTENIBLE DE

SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

059 - HECTAREA

059 - HECTAREA

059 - HECTAREA

059 - HECTAREA

059 - HECTAREA

059 - HECTAREA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5005931 - ELABORACIÓN DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS

PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

046 - ESTUDIO

046 - ESTUDIO

046 - ESTUDIO

046 - ESTUDIO

046 - ESTUDIO

046 - ESTUDIO

COD.

19A0000425009

Actividad Operativa

CONSERVACIÓN Y MANEJO DE LA DIVERSIDAD

BIOLÓGICA EN ECOSISTEMAS CON DOMINANCIA DE

PALMERAS, (AGUALES, UNGURAHUALES)

Ubigeo

LORETO / MAYNAS /

MULTIDISTRITAL

U.M.

ESTUDIO

Meta Anual S/.

173,460.00

PROGRAMACION

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Meta Fisica Anual

1

19A0000425011

ESTUDIOS ETNOBIOLÓGICOS PARA LA SOSTENIBILIDAD

DE LOS ECOSISTEMAS PRODUCTIVOS EN LA AMAZONÍA

PERUANA.

LORETO / ALTO

AMAZONAS /

BALSAPUERTO

U.M.

ESTUDIO

Meta Anual S/.

84,046.00

PROGRAMACION

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Meta Fisica Anual

1



19AO000425009																
CONSERVACIÓN Y MANEJO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA EN ECOSISTEMAS CON DOMINANCIA DE PALMERAS. (AGUAIALES, UNGURAHUALES)																
PEDRO PÉREZ PEÑA																
Equipo Técnico: RICARDO ZARATE GÓMEZ;																
Evaluar la provisión de recursos en ecosistemas con dominancia de palmeras, utilizados por las comunidades.																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física
			Evaluación	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual
1	Evaluación poblacional de animales de caza, palmeras y árboles maderables	Pedro Pérez		1									1			2
2	Reuniones comunales y/o Talleres participativos comunales	Pedro Pérez	Evento		1							1				2
3	Difusión de resultados de manejo de flora y fauna silvestre	Pedro Pérez	Evento					1								1
4	Elaboración de un manuscrito sobre poblaciones de fauna silvestre y Conocimiento tradicional	Pedro Pérez	Manuscrito											1		1

COD. 19AO000425011																
Actividad Operativa: ESTUDIOS ETNOBIOLÓGICOS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS PRODUCTIVOS EN LA AMAZONÍA PERUANA.																
Responsable: ELSA LILIANA RENGIFO SALGADO Equipo Técnico: ANGEL MARTIN RODRIGUEZ, RICARDO ZARATE Y AGUSTIN GONZALES																
Objetivo AO: Integrar los conocimientos tradicionales sobre agrobiodiversidad de los frutos amazónicos a la producción , conservación y aprovechamiento sostenible																
N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica
1	Inventarios de agrobiodiversidad, y patrones de siembra en cuatro comunidades de la cuenca baja del río Putumayo	Elsa Rengifo	Inventario	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual
							1		1			1				3
2	Recopilación de practicas y tecnologías de producción en tres comunidades en la cuenca baja del río Putumayo	Elsa Rengifo	Comunidad				1		1			1				3
3	Gestiones preliminares para el Taller Internacional de Biocomercio para especies amazónicas.	Elsa Rengifo	Informe					1								1
4	Taller sobre estudios etnobiológicos en la Amazonia Peruana.	Elsa Rengifo	Evento								1					1
5	Elaboración de un manuscrito científico de la flora en la cuenca baja del río Putumayo	Elsa Rengifo	Manuscrito										1			1
6	Participación en evento científico nacional e internacional	Elsa Rengifo	Ponencia								1					1



OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.02 Propuestas integradas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a ser implementadas por los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTA:	PROGRAMAS PRESUPUESTALES	FUNCION:	10 - AGROPECUARIA
------------------------	--------------------------	----------	-------------------

PROGRAMA PRESUPUESTAL: 0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO DIV. FUNCIONAL: 054 - DESARROLLO ES

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

PRODUCTO / PROYECTO :	3000384 - AREAS FORESTALES RECUPERADAS QUE

CUENTEN CON UN ADRIANO

DE FAUNA SILVESTRE
COEXISTEN CON UN ACUERDO MARINERO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5005175 - DESARROLLO DE PROPUESTAS DE FAUNA SILVESTRE

ACTIVIDAD PREPREGNANCIA,
0005175 - DESARROLLO DE PROTOCOLOS
DE INTERVENCIONES QUE PROMUEVAN

DE INTERVENCIÓN QUE PROMUEVAN LA RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS

LA RECUPERACION DE AREAS DESTINADAS

[illegible]

COD.	19A0000424994												
Actividad Operativa:	MANEJO DE PLAGAS DE FRUTALES AMAZÓNICOS												
Responsable:	CESAR AUGUSTO DELGADO VÁSQUEZ												
Objetivo AO:	Reducir la presencia de plagas en sistemas de producción de frutales, con énfasis en cacao												



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.03 Transferencia de conocimientos y tecnologías integradas sobre la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : PROGRAMAS PRESUPUESTALES

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

FUNCION :

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA

FAUNA SILVESTRE

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :

0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

086 - PERSONA

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA

SILVESTRE

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

086 - PERSONA

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000424984	SISTEMATIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE AMAZÓNICA	SAN MARTÍN / SAN MARTÍN / MULTIDISTRITAL	45,000.00	PERSONA	0	0	150	0	0	0	0	0	150	0	0	100	400

COD.		19A0000424984															
Actividad Operativa:		SISTEMATIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE AMAZÓNICA															
Responsable:		PEDRO PÉREZ PEÑA															
Objetivo AO:		Difundir información sobre diversidad biológica de la Amazonia peruana con una base de colecciones de referencia															
		Equipo Técnico: RICARDO ZARATE GÓMEZ;															
		PROGRAMACION															
		Unidad de Medida															
N°		Muestras															
1		Manuscrito															
2		Libro															
3		Persona capacitada															
4		Catálogo															
5		Alpahuayo															
		Meta Física Anual															
		300															
		1															
		1															
		400															
		1															



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.
 AEI.02.03 Transferencia de conocimientos y tecnologías integradas sobre la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :
 PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

0130 - COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO
 SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA
 FAUNA SILVESTRE

FUNCION:

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

10 - AGROPECUARIA

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

086 - PERSONA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

086 - PERSONA

3000697 - PRODUCTORES Y MANEJADORES FORESTALES UNIDAD MEDIDA:
 Y DE FAUNA SILVESTRE CAPACITADOS Y SENSIBILIZADOS DEL PRODUCTO
 EN EL MANEJO EFICIENTE DE LOS RECURSOS
 FORESTALES Y FAUNA SILVESTRE

5004413 - CAPACITACION Y SENSIBILIZACION EN EL UNIDAD MEDIDA:
 MANEJO DE LOS RECURSOS FORESTALES, ECOSISTEMAS DE LA ACTIVIDAD
 FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425229	DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS Y TÉCNICAS PARA EL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	241,195.00	PERSONA	0	0	30	30	30	20	10	25	55	65	35		300

COD. 19AO000425229

Actividad Operativa:

Responsable: KEMBER MEJIA CARHUANCA

DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS Y TÉCNICAS PARA EL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

Equipo Técnico:

MELBA DEL ROCÍO CORREA TANG; VÍCTOR ELADIO CORREA DA SILVA; NAPOLEÓN VELA MENDOZA; HERMINIO INGA SÁNCHEZ; ANDREA GONZALES HUANSI.

Objetivo AO: Promover acciones y actitudes favorables para el aprovechamiento sostenible de ecosistema y recursos de flora y fauna silvestre

N°	Tarea	Responsable	PROGRAMACION												Meta Física Anual
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Capacitación en instalación de plantaciones con especies forestales promisorias	Victor Correa/ Napoleón Vela	10	10					15	15					50
2	Capacitación en sistemas agroforestales aluviales en la Amazonia peruana	Herminio Inga/ Napoleón Vela				20	20	10		15	30	20			115
3	Difusión de buenas prácticas en el manejo sostenible de la diversidad biológica.	Rocio Correa/ Andrea Gonzales	20			10	10	10	10	10	25	35	15		135



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional																	
AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.																	
CATEGORIA PRESUPUESTA : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION: 17 - AMBIENTE																	
PRODUCTOS																	
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA																	
RESULTAN EN PRODUCTOS GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA																	
PRODUCTO / PROYECTO : 39999999 - SIN PRODUCTO UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO																	
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 50009000 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA UNIDAD MEDIDA: UNIDAD MEDIDA: DE LA ACTIVIDAD																	
047 - EVALUACIÓN																	
PROGRAMACION																	
Meta Física																	
Anual																	
2																	
12																	
0																	
1																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	
0																	

COD. 19AO000425033																
Actividad Operativa: GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA																
Responsable: KEMBER MEJIA CARHUANCA																
Objetivo AO: Equipo Técnico: ROSARIO LEÓN SANTILLÁN																
</																



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional									
AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.									
ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:									
PRODUCTOS									
PROGRAMA PRESUPUESTAL :									
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS									
DIV. FUNCIONAL :									
009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA									
GRU. FUNCIONAL :									
0016 - INVESTIGACION APLICADA									
UNIDAD MEDIDA:									
DEL PRODUCTO									
UNIDAD MEDIDA:									
DE LA ACTIVIDAD									
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:									
5000900 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA									
COD:									
19AO000425038									
GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA									
ACTIVIDAD OPERATIVA									
LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL									
Ubiqeo									
Meta Anual S/.									
36,292.00									
PERSONA									
CAPACITADA									
PROGRAMACION									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12									
0 0 35 51 50 52 51 50 101 60 50 0									
Meta Física Anual									
500									

COD:									
19AO000425038									
GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA									
KEMBER MEJIA CARHUANCA									
Equipo Técnico:									
ROSARIO LEÓN SANTILLÁN, ROCÍO CORREA									
Actividad Operativa:									
Responsable:									
Objetivo AO:									
PROGRAMACION									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12									
5 2 1 1 10 1 1 1 1 1 5									
Meta Física Anual									
8 2 480 10 2 5									
N°									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
Tarea									
Capacitación de estudiantes practicantes									
Formación en investigación									
Campañas educativas sobre conservación y uso sostenible de especies amazónicas.									
Protocolo de cultivo de dos especies de hongos amazónicos									
Capacitación en gestión de Residuos Sólidos en el IIAP									
Sensibilizar a la población local sobre la BD Amazónica									
Responsable									
Kember Mejia									
Kember Mejia									
Rocio Correa									
Andrea Gonzales									
Andrea Gonzales									
Andrea Gonzales									
Unidad de Medida									
Practicante									
Tesisista									
Estudiante									
Persona capacitada									
Evento									
Evento									



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PRODUCTOS

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS

3999999 - SIN PRODUCTO

5000900 - INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19AO000425043

GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA

KEMBER MEJIA CARHUANCA

Equipo Técnico:

ROSARIO LEÓN SANTILLÁN

N°

1

2

3

4

5

6

Tarea

Evaluación trimestrales del PO del PIBA

Memoria 2019

Plan Operativo 2020

Presentación de resultados de la investigación en eventos nacionales

Propuesta de proyectos de investigación para financiamiento nacional e internacional

Gestión del C. I. Allpahuayo

Responsable

Kember Mejia

Kember Mejia

Kember Mejia

Kember Mejia

Kember Mejia

Fredy Arévalo

Unidad de Medida

Evaluación

Propuesta presentada

Propuesta presentada

Evento

Propuesta

Informe

PROGRAMACION

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Meta Física

Anual

4

1

1

1

2

2

1

4



06.07.05 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN DE LA DIVERSIDAD CULTURAL Y ECONOMÍA AMAZÓNICA (SOCIODIVERSIDAD)

OEI02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :
0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE
ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS
ECOSISTÉMICOS

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

FUNCION:

17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :
0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS
PARA ASEGURAR LA PROVISIÓN SOSTENIBLE DE
SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

UNIDAD MEDIDA:
DEL PRODUCTO

059 - HECTAREA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5005931 - ELABORACION DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS
PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS

046 - ESTUDIO

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
19AO000425013	ESTUDIOS ESPECIALIZADOS PARA CONOCIMIENTO E INTEGRACIÓN DE PRÁCTICAS Y TECNOLOGÍA INDÍGENAS VINCULADAS A LA BIODIVERSIDAD	LORETO / RAMON CASTILLA / MULTIDISTRITAL	218,954.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1

COD.

19AO000425013

Actividad Operativa:

ESTUDIOS ESPECIALIZADOS PARA CONOCIMIENTO E INTEGRACIÓN DE PRÁCTICAS Y TECNOLOGÍA INDÍGENAS VINCULADAS A LA BIODIVERSIDAD

Responsable:

MANUEL MARTÍN BRAÑAS

Objetivo AO:

Desarrollar estrategias para la puesta en valor de los conocimientos, prácticas y tecnologías indígenas vinculadas a la biodiversidad.

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	Plan	PROGRAMACION												Meta Física	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
1	Diseño y ejecución del Plan de Investigación socio cultural sobre conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales vinculados con la diversidad biológica en las comunidades del pueblo ticuna y yagua de la Provincia Ramón Castilla.	Cecilia Núñez									1						1	1
2	Comprensión, análisis e interpretación de los sistemas de uso de los recursos naturales que desarrollan las comunidades del pueblo ticuna y yagua.	Cecilia Núñez	Sistema de uso									1					1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

3	Diseño y ejecución del Plan de Investigación socio cultural sobre conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales vinculados con la diversidad biológica en las comunidades del pueblo urarina de la Provincia Loreto, Distrito Urrarinas.	Manuel Martín	Plan	1	1
4	Comprensión, análisis e interpretación de los sistemas de conocimiento sobre los recursos naturales que desarrollan las comunidades del pueblo urarina.	Manuel Martín	Sistema de uso	1	2
5	Publicación sobre los conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales vinculados con los ecosistemas naturales en comunidades urarina de la región Loreto.	Manuel Martín	Publicación	1	2

06.07.06 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA (BIOINFO)

OEL02. Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo. AEL02.01 Estudios especializados sobre ecosistemas y de la diversidad biológica, incorporando los conocimientos tradicionales asociados, para el uso de los órganos de desarrollo.

PROGRAMAS PRESUPUESTALES

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

0144 - CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

FUNCIÓN :

17 - AMBIENTE

DIV. FUNCIONAL :

054 - DESARROLLO ESTRATÉGICO, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL PATRIMONIO NATURAL

GRU. FUNCIONAL :

0119 - CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA Y DE LOS RECURSOS NATURALES

PRODUCTO / PROYECTO :

3000806 - HECTAREAS DE ECOSISTEMAS CONSERVADOS PARA ASEGURAR LA PROVISION SOSTENIBLE DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5005931 - ELABORACION DE ESTUDIOS ESPECIALIZADOS PARA LA CONSERVACION DE LOS ECOSISTEMAS

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000453710	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN Y GEOCOMPUTACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS HIDROMÓRFICOS	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	89,770.00	ESTUDIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

COD.		19A0000453710													
Actividad Operativa:		APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN Y GEOCOMPUTACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS HIDROMÓRFICOS													
Responsable:		JOSE SANJUJO VILCHEZ													
Objetivo AO:		Desarrollar un programa informático (software) para determinar la densidad poblacional de la especie mauritia flexuosa "aguaje" en el área de influencia la laguna Quistococha.													
N°	Tarea	Responsable	PROGRAMACION												Meta Física Anual
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Revisión y conocimiento del funcionamiento interno del software Telepalm	Indira Rondona	1												1
2	Identificación de mejoras a la usabilidad, funcionalidad y rendimiento del Telepalm	Leon Bendayan		1											1
3	Mejoras a la solución informática para determinar la densidad poblacional de la especie Maurititia Flexuosa "aguaje"	Indira Rondona			1			1	1	1					3
4	Experiencia de uso Telepalm y de la solución informática desarrollada por BIOINFO	Leon Bendayan			1			1	1	1	2				5
5	Documentación de la solución informática para determinar la densidad poblacional de la especie Maurititia Flexuosa "aguaje"	Indira Rondona										1			1
6	Taller de capacitación a instituciones públicas, investigadores y estudiantes universitarios	Indira Rondona								40					40
7	Artículo científico sobre comparación de resultados entre el Telepalm de INICTEL y la versión mejorada (aplicando otras técnicas de inteligencia artificial) para determinación de densidad poblacional de Maurititia	José Sanjujo										1			1
8	Revisión bibliográfica sobre herramientas informáticas y estudios de casos para generación de mosaicos con imágenes satelitales usando HPC	Rodolfo Cárdenas		1											1
9	Generación de Estado de Arte de para generación de mosaico con imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC	Isaac Ocampo			1										1
10	Generación de mosaicos de imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC (2 casos identificados con CONIDA)	Rodolfo Cárdenas				1			1	1					2
11	Taller de capacitación a instituciones públicas y privadas en generación de mosaicos con imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC	Isaac Ocampo									30				30
12	Transferencia a instituciones públicas y/o privadas de mosaicos con imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC	Isaac Ocampo									3				3
13	Artículo científico sobre la generación de mosaico con imágenes satelitales para estudios de ecosistemas utilizando HPC	Isaac Ocampo										1			1
14	Artículo científicos del POI 2018 publicados en revistas científicas	Isaac Ocampo					1		1	1					2



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.02 Incrementar propuestas técnicas para la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, recursos hidrobiológicos, y bosques andino-amazónicos para uso de los órganos de desarrollo.

AEI.02.03 Transferencia de conocimientos y tecnologías integradas sobre la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica a los órganos de desarrollo.

CATEGORIA PRESUPUESTAL:

PROGRAMA PRESUPUESTAL:

PRODUCTO / PROYECTO:

FUNCION:

DIV. FUNCIONAL:

GRU. FUNCIONAL:

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE

5005174 - GENERACION, ADMINISTRACION Y DIFUSION DE LA ACTIVIDAD

DE INFORMACION FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

086 - PERSONA

086 - PERSONA

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000604666	SERVICIOS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADOS SOBRE FLORA Y FAUNA SILVESTRE	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	127,011.00	PERSONA	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	1000

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19A0000604666

SERVICIOS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADOS SOBRE FLORA Y FAUNA SILVESTRE

INDIRA RONDONA VÁSQUEZ

Desarrollar visores geográficos para el acceso a información de inventarios de flora y fauna silvestre amazónicos.

AMÉRICO SÁNCHEZ COSAVALLENTE; JAKER RUIZ; JENNY TAMANI; SALVADOR TELLO

Equipo Técnico:

Indira Rondona

Jenny Tamani

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona

Indira Rondona



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.
 CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)

17 - AMBIENTE
 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA
 0016 - INVESTIGACION APLICADA
 047 - EVALUACIÓN

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A000046856	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	28,725.00	CONVENIO	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3

COD.

19A000046856

Actividad Operativa:

GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA

Responsable:

AMÉRICO SÁNCHEZ COSAVALLENTE (E)

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

JAKER RUIZ, CAROLINA ARAUJO

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	Convenio gestionado	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Gestión de Convenio Interinstitucional	Américo Sánchez (e)	Convenio gestionado	1	1												3



AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonía peruana.

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonía peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTA :	ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PRODUCTOS

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

RESULTAN EN PRODUCTOS

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA

BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	PROGRAMACIÓN												Meta Física Anual	
				U.M.													
19A0000425165	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	21,319.00	PERSONA	0	0	1	15	0	0	1	16	1	0	0	0	34

COD.

Actividad Operativa:

Responsible:

Objetivo AO:

19A0000425165

GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA

AMÉRICO SÁNCHEZ COSAVALENTE (E)

Equipo Técnico:

JAKER RUIZ, CAROLINA ARAUJO

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual
1	Capacitaciones en herramientas TIC para el incremento de la productividad	Jaker Ruiz	Persona capacitada													30
2	Capacitaciones del PDP de BIOINFO realizadas	Américo Sánchez (e)	Persona capacitada		1					1	1	1	1			4



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.
 CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

047 - EVALUACIÓN

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425169	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONIA PERUANA (BIOINFO)	LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL	144,331.00	EVALUACION	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	4

COD.		19A0000425169		GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA (BIOINFO)												Meta Física	
Actividad Operativa:				AMÉRICO SÁNCHEZ COSAVALLENTE (E)												Anual	
Responsable:				Equipo Técnico:												90	
Objetivo AO:				SALVADOR TELLO; JENNY TAMANI LÓPEZ; CAROLINA ARAUJO													
				PROGRAMACION													
				1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12													
				50 25 10 5													
				Unidad de Medida													
				Acciones de registro													
				Evaluaciones trimestrales													
				Propuesta													
				Evaluaciones													
				Servicios de información													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1													
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1												</	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional									
AEI.03.06 Fortalecer los sistemas de información para la investigación científica.									
CATEGORIA PRESUPUESTAL :									
PROGRAMA PRESUPUESTAL :									
PRODUCTO / PROYECTO :									
ACTIVIDAD PRESUPUESTAL :									
ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS									
9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS									
3999999 - SIN PRODUCTO									
5000910 - INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)									
17 - AMBIENTE									
009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA									
0016 - INVESTIGACION APLICADA									
047 - EVALUACIÓN									
U.M.									
Meta Anual S/:									
SISTEMA									
658,566.00									
LORETO / MAYNAS / MULTIDISTRITAL									
U.Bigeo									
Actividad Operativa									
GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA (BIOINFO)									
COD.									
19A0000425173									
Meta Física Anual									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12									
3									

COD.									
19A0000425173									
Actividad Operativa:									
Responsable:									
Objetivo AO:									
GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA PERUANA (BIOINFO)									
AMÉRICO SÁNCHEZ COSAVALLENTE									
Equipo Técnico:									
SALVADOR TELLO; INDIRA RONDONA VÁSQUEZ; JAKER RUIZ SANTILLAN; JENNY TAMANI LÓPEZ; CAROLINA ARAUJO									
N°									
Tarea									
Reporte de visitas a sistemas de información del IIAP socializado									
Jenny Tamani									
Acciones de soporte al proceso de implantación del Sistema de Trámite Documentario del IIAP realizadas									
Salvador Tello									
Implementación de DSpace 7 y DspaceCRIS promovidos por CONCYTEC									
Américo Sánchez									
Implementación de interoperabilidad para el soporte a procesos de las Unidades de Personal y Logística									
Indira Rondona									
Publicaciones en el portal de Transparencia realizadas									
Jenny Tamani									
Informe sobre brechas de mantenimiento preventivo de la infraestructura informática del IIAP									
Jaker Ruiz									
Acciones de implementación del Plan de migración a Ipv6 en el IIAP									
Jaker Ruiz									
Acciones de mantenimiento preventivo a la infraestructura informática del IIAP									
Jaker Ruiz									
Actualización tecnológica de la central telefónica del IIAP Sede central realizada									
Américo Sánchez									
Desarrollo tecnológico de aplicaciones de lenguas									
Isaac Ocampo									
Meta Física Anual									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12									
2									



06.08 - Órganos Desconcentrados

06.08.01 - IIAP REGIÓN UCAYALI (IIAP-U)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

PRODUCTO / PROYECTO :

DEL PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP DE LA ACTIVIDAD

REGIONALES

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	UbiGeo	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425136	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / YARINACocha	CONVENIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
			31,172.00													

COD.

19A0000425136

Actividad Operativa:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI

Responsable:

CARMELA SUSANA REBAZA ALFARO

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

JAIME TAFUR QUEVEDO; MELVIN TEODOMIRO FLORES VILLANUEVA; ROSARIO VELA NÚÑEZ; CESAR ALVIS ALVIS; DINNER RÍOS GONZALES; LENIN LÓPEZ AHUANARI

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Participación en reuniones de 3 mesas técnicas de concertación Regional	Carmela Rebaza	Evento	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
2	Participación en reuniones de 3 comisiones técnicas de concertación regional	Carmela Rebaza	Evento			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
3	Gestión de Convenios de cooperación técnica-científica con Universidades, Gobiernos Regionales, Locales, Y/o empresas privadas.	Carmela Rebaza	Convenio gestionado						1					1		2



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEL03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonía peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

PRODUCTO / PROYECTO :

39999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
19AO000425139	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / YARINACocha	35,069.00	PERSONA CAPACITADA	0	0	55	0	0	40	0	0	10	0	40	0	145	

COD.

19AO000425139

Actividad Operativa:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI

Responsable:

CARMELA SUSANA REBAZA ALFARO

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

JAIME TAFUR QUEVEDO; MELVIN TEODOMIRO FLORES VILLANUEVA; ROSARIO VELA NUÑEZ; CESAR ALVIS ALVIS; DINNER RIOS

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
1	Curso de capacitación en "Formulación de proyectos de inversión"	Carmela Rebaza	Persona capacitada													40	
2	Curso de capacitación en "Bio-estadística"	Carmela Rebaza	Persona capacitada													40	
3	Curso de capacitación MsProyect	Carmela Rebaza	Persona capacitada													10	
4	Curso de capacitación en Bionegocios.	Carmela Rebaza	Persona capacitada													40	
5	Curso de capacitación en Logística y administración de almacenes.	Jaime Tafur	Persona capacitada													15	



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

3999999 - SIN PRODUCTO

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP

REGIONALES

DE LA ACTIVIDAD

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425142	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI	UCAYALI / CORONEL PORTILLO / YARINACocha	624,624.00	EVALUACION	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4

COD.

19A0000425142

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI

CARMELA SUSANA REBAZA ALFARO

Equipo Técnico:

JAIME TAFUR QUEVEDO; MELVIN TEODOMIRO FLORES VILLANUEVA; ROSARIO VELA NÚÑEZ; CESAR ALVIS ALVIS; DINNER RÍOS

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Monitoreo de los proyectos de investigación	Carmela Rebaza	Monitoreo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
2	Monitoreo de los proyectos de Cooperación Semilla (INNOVATE)	Carmela Rebaza	Monitoreo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
3	Monitoreo de proyecto de cooperación Paiche	Carmela Rebaza	Monitoreo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
4	Monitoreo de proyecto de cooperación Aguaje	Carmela Rebaza	Monitoreo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
5	Formulación de propuestas técnicas para postular a fondos concursales	Carmela Rebaza	Propuesta técnica	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2
6	Formulación de plan de uso de la estación experimental IIAP Ucayali.	Jaime Tafur	Plan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
7	Difusión de resultados de investigación a través de medios de comunicación locales	Carmela Rebaza	Nota de difusión	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22
	Promoción de la investigación en ferias	Carmela Rebaza	Feria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3



06.08.02 - IIAP REGIÓN SAN MARTÍN (IIAP-SM)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PRODUCTOS

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA :

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
19AO000425118	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTÍN.	SAN MARTÍN / SAN MARTÍN / LA BANDA DE SHILCAYO	CONVENIO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2
			15,381.00														

COD.

19AO000425118

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTÍN.

LUIS ALBERTO ARÉVALO LÓPEZ

Equipo Técnico:

KATTY RAMÍREZ REátegui; PEDRO GARCÍA RENGIFO; MIGUEL RÍOS DE SOUZA; ROLANDO PINEDO INUMA; ADOLFO TORRES

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
1	Participación en reuniones de 2 mesas técnicas de concertación Regional	Luis Arévalo	Eventos		2				2			2				2	8
2	Participación en reuniones de 3 comisiones técnicas de concertación regional	Luis Arévalo	Eventos			3			3			3				3	12
3	Gestión de Convenios de cooperación técnica-científica con Universidades, Gobiernos Regionales, Locales, empresas privadas.	Luis Arévalo	Convenio gestionado						1			1				1	2



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonía peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCIÓN:

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

PRODUCTO / PROYECTO :

3999999 - SIN PRODUCTO

DIV. FUNCIONAL :

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

UNIDAD MEDIDA:

GRU. FUNCIONAL :

0016 - INVESTIGACION APLICADA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION

UNIDAD MEDIDA:

060 - INFORME

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IAP

DE LA ACTIVIDAD

REGIONALES

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425121	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IAP SAN MARTÍN.	SAN MARTÍN / SAN MARTÍN / LA BANDA DE SHILCAYO	15,381.00	PERSONA CAPACITADA	0	0	10	0	0	10	0	0	20	0	0	0	40

COD.

19AO000425121

Actividad Operativa:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IAP SAN MARTÍN.

Responsable:

LUIS ALBERTO ARÉVALO LÓPEZ

Equipo Técnico:

KATTY RAMÍREZ REATEGUI; PEDRO GARCÍA RENGIFO; MIGUEL RÍOS DE SOUZA; ROLANDO PINEDO INUMA; ADOLFO TORRES

Objetivo AO:

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Curso de capacitación en lineamientos en Gestión Pública	Luis Arévalo	Persona capacitada	10												10
2	Curso en diseños experimentales, financiado por FONDECYT.	Luis Arévalo	Persona capacitada	10												20
3	Curso en Redacción Técnica, financiado por FONDECYT	Luis Arévalo	Persona capacitada	10												10



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEL03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional									
AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.									
CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION: 17 - AMBIENTE									
PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA									
RESULTAN EN PRODUCTOS GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA									
PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO									
ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 500851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIDAD MEDIDA: DE LA ACTIVIDAD									
Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES DE LA ACTIVIDAD									
060 - INFORME									
COD. Actividad Operativa Ubigeo Meta Anual S/ U.M. PROGRAMACION Meta Fisica									
19AO000425127 GESTION, PROMOCION Y DIFUSION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGIAS SAN MARTIN / SAN MARTIN / LA BANDA DE EVALUACION 500,102.00 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 1 4									
EN EL IIAP SAN MARTIN, SHILCAYO									

19A0000425127																
GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTIN.																
KATTY RAMÍREZ REÁTEGUI; PEDRO GARCÍA RENGIFO; MIGUEL RÍOS DE SOUZA; ROLANDO PINEDO INUMA; ADOLFO TORRES																
Equipo Técnico:																



06.08.03 - IIAP REGIÓN MADRE DE DIOS Y SELVA SUR (IIAP-MD)

OEI03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PRODUCTOS

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS

PRODUCTO / PROYECTO :

3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.

19AO000425144

Actividad Operativa

GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN IIAP MADRE DE DIOS.

Meta Anual S/.

45,957.00

U.M.

CONVENIO

PROGRAMACION

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Meta Fisica Anual

2

COD.

19AO000425144

Actividad Operativa:

GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN IIAP MADRE DE DIOS.

Responsable:

RONALD CORVERA GOMRINGER

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

SRA. JENNY GÓMEZ RUIZ; SR. MANUE ALVAREZ PACAMÍAL; SRA. CARMEN CONDORI VALDEZ; SRA. ODETH ICURIMA CORREA;

N°

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP

REGIONALES

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica
					PERSONA												Anual
	GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y	MADRE DE DIOS /			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425146	TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN IIAP MADRE DE	TAMBOPATA /	50,135.00	CAPACITADA	0	0	15	0	15	3	0	15	0	25	0	73	

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19A0000425146

GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN IIAP MADRE DE DIOS.

RONALD CORVERA GOMRINGER

Equipo Técnico:

SRA. JENNY GÓMEZ RUIZ; SR. MANUE ALVAREZ PACAMÍAL; SRA. CARMEN CONDORI VALDEZ; SRA. ODETH ICURIMA CORREA;

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACIÓN												Meta Física	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	
1	Curso de capacitación en Proyectos de Cooperación Técnica.	Ronald Corvera	Persona capacitada														15
2	Curso de capacitación en "bio-estadística"	Ronald Corvera	Persona capacitada														15
3	Curso de capacitación en Transferencia Tecnológica	Ronald Corvera	Persona capacitada		15												15
4	Curso de capacitación en Redacción Científica.	Ronald Corvera	Persona capacitada														25
5	Curso de capacitación en sistemas administrativos y organizacional.	Ronald Corvera	Persona capacitada												3		3



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

PRODUCTO / PROYECTO :

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	EVALUACION	PROGRAMACION												Meta Física	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
19AO000425148	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP MADRE DE DIOS	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / TAMBOPATA	337,699.00			0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4	4

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19AO000425148

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP MADRE DE DIOS

RONALD CORVERA GOMRINGER

Equipo Técnico:

SRA. JENNY GÓMEZ RUIZ; SR. MANUE ALVAREZ PACAMIAL; SRA. CARMEN CONDORI VALDEZ; SRA. ODETH ICURIMA CORREA;

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
1	Monitoreo de los proyectos de investigación	Ronald Corvera	Monitoreo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	12
2	Monitoreo de proyectos de Cooperación	Ronald Corvera	Monitoreo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5
3	Perfil de formulación de un PIP y propuestas fondos concursales	Ronald Corvera	Propuesta técnica					1								1	1
4	Monitoreo de aplicación de Protocolos de uso de Centro de Investigación "Roger Beuzeville" – El Castañal del IIAP	Ronald Corvera	Plan		1			1				1				4	4
5	Difusión de resultados de investigación a través de medios de comunicación locales	Ronald Corvera	Ficha		2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12
6	Promoción de la investigación en ferias	Ronald Corvera	Feria					1								2	2
7	Organización de VIERNES CIENTÍFICOS	Ronald Corvera	Evento		1			1	1	1	1	1	1	1	1	4	4
8	Elaboración de Video de Promoción de la Investigación	Ronald Corvera	Vídeo		1			1	1	1	1	1	1	1	1	3	3



06.08.04 - IIAP REGIÓN HUÁNUCO (IIAP-H)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

PRODUCTO / PROYECTO :

3999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA :

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP DE LA ACTIVIDAD

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/	U.M.	PROGRAMACION												Meta Física Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425129	GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO	HUANUCO / LEONCIO PRADO / RUPA-RUPA	34,308.00	CONVENIO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2

COD.

19AO000425129

Actividad Operativa:

GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO

Responsable:

FRANCISCO SALES DÁVILA

Objetivo AO:

Equipo Técnico:

L.C. ADM. ANA MARIA BOLAÑOS AMPUDIA, Bach. Sauny Beatriz Bolaños Ampudia

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Física Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Gestión de convenio de cooperación Técnica Científica interinstitucional, con Universidades, GORE, Locales, Empresas Privadas y/o Organizaciones.	Francisco Sales	Convenio gestionado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2
2	Participación del IIAP en mesa técnica de trabajo	Francisco Sales	Reunión asistida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

17 - AMBIENTE

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL :

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

PRODUCTO / PROYECTO :

3999999 - SIN PRODUCTO

GRU. FUNCIONAL :

0016 - INVESTIGACION APLICADA

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA :

060 - INFORME

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
19AO000425131	GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO	HUANUCO / LEONCIO PRADO / RUPA-RUPA	49,317.00	PERSONA CAPACITADA	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	1	1	8	

COD.

19AO000425131

Actividad Operativa:

GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO

Responsable:

FRANCISCO SALES DÁVILA

Objetivo AO:

Equipo Técnico: LIC. ADM. ANA MARÍA BOLAÑOS AMPUDIA

N°	Tarea	Responsable	PROGRAMACION												Meta Fisica	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual	Anual
1	Participación en curso de capacitación de los investigadores de PIBA, PROBOSQUES, AQUAREC y Administrativo.	Francisco Sales	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4	
2	Pasantías en la estación del IIAP - Huánuco	Francisco Sales														
3	Asesoramiento en prácticas pre profesional	Francisco Sales														



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional
 AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION: 17 - AMBIENTE
 PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA
 PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO UNIDAD MEDIDA: 0016 - INVESTIGACION APLICADA
 ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA : 5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIDAD MEDIDA: 060 - INFORME
 Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP DE LA ACTIVIDAD REGIONALES

COD.	Actividad Operativa	U.M.	Meta Anual S/	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425133	GESTION PROMOCION Y DIFUSION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGIA EN EL IIAP - HUÁNUCO	HUÁNUCO / LEONCIO PRADO / RUPA-RUPA	164,584.00	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4

COD.

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

19A0000425129

GESTION PROMOCION Y DIFUSION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGIA EN EL IIAP - HUÁNUCO
 FRANCISCO SALES DÁVILA
 Equipo Técnico: LIC. ADM. ANA MARIA BOLAÑOS AMPUDIA

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Monitoreo del proyecto "Mejoramiento y ampliación de los servicios de investigación y tecnologías validadas del IIAP en la Sede Huánuco"	Francisco Sales	Monitoreo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
2	Monitoreo de las actividades operativas: PIBA, PROBOSQUES y AQUAREC.	Francisco Sales	Monitoreo	1					1		1			1		4
3	Formulación de Propuestas Técnicas para postular a fondos concursales.	Francisco Sales	Propuesta Técnica										1			1
4	Difusión de resultados de investigaciones a través de medios informativos	Francisco Sales	Notas de prensa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
5	Promoción de los resultados en ferias.	Francisco Sales	Ferias				1						1			2
6	Eventos de socialización sobre resultados obtenidos de la investigación	Francisco Sales	Persona capacitada										30			30



06.08.05 - IIAP REGIÓN AMAZONAS (IIAP-A)

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.02 Fortalecer las relaciones interinstitucionales, regionales, nacionales e internacionales.

CATEGORIA PRESUPUESTAL :

ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL :

9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

PRODUCTO / PROYECTO :

39999999 - SIN PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA:

5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGIAS EN EL IIAP REGIONALES

17 - AMBIENTE

009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

0016 - INVESTIGACION APLICADA

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425151	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	AMAZONAS / CHACHAPOYAS	22,654.00	CONVENIO	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2

COD.

19A0000425151

Actividad Operativa:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.

Responsable:

MARCIAL TRIGOSO PINEDO

Equipo Técnico:

ING. ARIEL KEDY CHICHEPE PUSCAN; BLGO. NIXON NAKAGAWA VALVERDE; TEC. ALBAN OJEDA MOISES; TEC. GABRIEL PETA TSEJEM; TEC. NANTIP DEQUENTE DOMINGO.

Objetivo AO:

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Convenios de cooperación técnica-científica con Universidades, Gobiernos Regionales, Locales, empresas privadas.	Marcial Trigoso	Convenio gestionado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2
2	Participación en reuniones de mesas técnicas de trabajo a nivel regional.	Marcial Trigoso	Evento	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
3	Participación en reuniones de la Comisión Ambiental regional.	Marcial Trigoso	Evento	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.03 Fortalecer capacidades humanas para la investigación científica en la Amazonia peruana.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL :

GRU. FUNCIONAL :

UNIDAD MEDIDA:

DEL PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA:

DE LA ACTIVIDAD

DE LA ACTIVIDAD

REGIONALES

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425153	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	AMAZONAS / CHACHAPOYAS / CHACHAPOYAS	9,062.00	PERSONA CAPACITADA	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	30

COD. 19A0000425153

Actividad Operativa:

Responsable:

Objetivo AO:

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.

ING. ARIEL KEDY CHICHEPU PUSCAN; BLGO. NIXON NAKAGAWA VALVERDE; TEC. ALBAN OJEDA MOISES; TEC. GABRIEL PETA

TSEJEM; TEC. NANTIP DEQUENTE DOMINGO.

Equipo Técnico:



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

OEI.03 Fortalecimiento de la Gestión Institucional

AEI.03.04 Fortalecer el sistema de gestión, monitoreo y evaluación de las investigaciones.

CATEGORIA PRESUPUESTAL : ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN FUNCION:

PROGRAMA PRESUPUESTAL : 9002 - ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO

DIV. FUNCIONAL : 009 - CIENCIA Y TECNOLOGIA

GRU. FUNCIONAL : 0016 - INVESTIGACION APLICADA

PRODUCTO / PROYECTO : 3999999 - SIN PRODUCTO

UNIDAD MEDIDA: DEL PRODUCTO

ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA: 5000851 - GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION UNIDAD MEDIDA:

Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP DE LA ACTIVIDAD

REGIONALES

060 - INFORME

COD.	Actividad Operativa	Ubigeo	Meta Anual S/.	U.M.	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19AO000425155	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	AMAZONAS / CHACHAPOYAS / CHACHAPOYAS	58,492.00	EVALUACION	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	4

19AO000425155

GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.

MARCIAL TRIGOSO PINEDO

Equipo Técnico:

ING. ARIEL KEDY CHICHEPU PUSCAN; BLGO. NIXON NAKAGAWA VALVERDE; TEC. ALBAN OJEDA MOISES; TEC. GABRIEL PETA TSEJEM; TEC. NANTIP DEQUENTE DOMINGO.

Objetivo AO:

N°	Tarea	Responsable	Unidad de Medida	PROGRAMACION												Meta Fisica Anual
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Monitoreo de los proyectos de investigación	Marcial Trigoso	Monitoreo	1					1			1			1	4
2	Monitoreo de los proyectos de Cooperación	Marcial Trigoso	Monitoreo			1			1			1			1	4
3	Formulación de propuestas técnicas para postular a fondos concursales	Marcial Trigoso	Propuesta técnica				1									1
4	Difusión de resultados de investigación a través de medios de comunicación.	Marcial Trigoso	Nota difundida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
5	Promoción de la investigación en ferias y/o eventos afines.	Marcial Trigoso	Feria/ Evento						1		1					2



ESTRUCTURA PROGRAMATICA Y FUNCIONAL / METAS Y ACTIVIDADES OPERATIVAS 2019

PP	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD/O BRA/SECUEN CIA FUNCIONAL	AO	CODIGO CEPLAN	DENOMINACIONES	DIRECCION	UBIGEO	RO	RDR	DYT	RD	TOTAL
0040	MEJORA Y MANTENIMIENTO DE LA SANIDAD VEGETAL											
3000380	PRODUCTORES AGRICOLAS CON MENOR PRESENCIA DE PLAGAS PRIORIZADAS											
		5001308			VIGILANCIA FITOSANITARIA DE PLAGAS PRESENTES			85655	000		000	85655
		0001			Vigilancias Fitosanitarias de Plagas Presentes							
			01	19A0000430935	Vigilancia de Plagas de Cacao en la Amazonía	PIBA	AYACUCHO / LA MAR / MULTIDISTRITAL	85,655.00	0.00		0.00	85,655.00
					2.1 - Personal y obligaciones sociales							
					2.3 - Bienes y servicios			85,655.00				85,655.00
0068	REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES											
3000737	ESTUDIOS PARA LA ESTIMACION DEL RIESGO DE DESASTRES							362196	000		000	362196
		5005572			DESARROLLO DE INVESTIGACION APLICADA PARA LA GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES			362196	000		000	362196
		0002			Desarrollo de investigación aplicada para la gestión del riesgo de desastres							
			02	19A0000425001	Estimación de riesgos actuales y prospectivos para la adaptación frente al cambio climático	PROTERRA	SAN MARTÍN / MOYOBAMBA / MULTIDISTRITAL	271,966.00	0.00		0.00	271,966.00
					2.1 - Personal y obligaciones sociales			71,112.00				71,112.00
					2.3 - Bienes y servicios			200,854.00				200,854.00
			03	19A0000425003	Evaluación de la dinámica de cambio de la cobertura y uso de la tierra	PROTERRA	SAN MARTÍN / MOYOBAMBA / MULTIDISTRITAL	70,231.00	0.00		0.00	70,231.00
					2.1 - Personal y obligaciones sociales							
					2.3 - Bienes y servicios			70,231.00				70,231.00
			04	19A0000425004	Evaluación de la capacidad adaptativa de la población frente a los riesgos naturales y antrópicos	PROTERRA	SAN MARTÍN / MOYOBAMBA / MULTIDISTRITAL	19,999.00	0.00		0.00	19,999.00
					2.1 - Personal y obligaciones sociales							
					2.3 - Bienes y servicios			19,999.00				19,999.00



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

0160 COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE									
3000383 PRODUCTORES FORESTALES Y MANEJADORES DE FAUNA SILVESTRE INFORMADOS SOBRE EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE									
5004417 ESTUDIOS DE INVESTIGACION DE RECURSOS FORESTALES Y DE FAUNA SILVESTRE									
0003	Estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre								
05	19AO000430694	Desarrollo de tecnologías para la producción de frutos amazónicos en Huánuco	PIBA	HUANUCO / LEONCIO PRADO / MULTIDISTRITAL	87,456.00	0.00	0.00	2205770	2240270
		2.1 - Personal y obligaciones sociales						1401507	1436007
		2.3 - Bienes y servicios			87,456.00			1056897	1091397
0004	Estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre								
06	19AO000424972	Estudios para la diversificación de sistemas de producción con frutales amazónicos	PIBA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	240,086.00	0.00	0.00	240,086.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			71,732.00			71,732.00	
		2.3 - Bienes y servicios			168,354.00			168,354.00	
07	19AO000424977	Estudios de las características nutricionales de frutales amazónicos	PIBA	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	161,901.00	34,500.00	0.00	196,401.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			34,728.00			34,728.00	
		2.3 - Bienes y servicios			127,173.00	34,500.00		161,673.00	
08	19AO000424981	Estudios de tecnologías en plantaciones y manejo de bosques amazónicos	PROBOSQUES	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	55,153.00	0.00	0.00	55,153.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			55,153.00			55,153.00	
		2.3 - Bienes y servicios							
09	19AO000429889	Estudios de investigación sobre sistemas productivos del camu-camu en Loreto	PROBOSQUES	LORETO / MAYNAS / SAN JUAN BAUTISTA	177,878.00	0.00	0.00	177,878.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			36,209.00			36,209.00	
		2.3 - Bienes y servicios			141,669.00			141,669.00	
0005	Estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre								
10	19AO000430188	Estudio de investigación en mejoramiento genético del aguaje Mautitia flexuosa en Loreto	PROBOSQUES	LORETO / REQUENA / JENARO HERRERA	57,209.00	0.00	0.00	57,209.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			35,554.00			35,554.00	
		2.3 - Bienes y servicios			21,655.00			21,655.00	
0006	Estudios de investigación de recursos forestales y de fauna silvestre								
11	19AO000429933	Estudios de investigación en producción de castaña sostenible en Madre de Dios	PROBOSQUES	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / MULTIDISTRITAL	110,359.00	0.00	0.00	110,359.00	
		2.1 - Personal y obligaciones sociales			24,399.00			24,399.00	
		2.3 - Bienes y servicios			85,960.00			85,960.00	



3000826	HECTAREAS DE ECOSISTEMAS RECUPERADOS PARA MEJORAR LA PROVISION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS.									
5006074	ELABORACION, DIFUSION Y CAPACITACION DE INSTRUMENTOS DE RECUPERACION DE ECOSISTEMAS									
0026	Elaboracion, diffusion y capacitacion de instrumentos de recuperacion de ecosistemas									
41	19AO000425254	Recuperación de Áreas Degradadas y Manejo Sistemico del Bosque	PROBOSQUES	MADRE DE DIOS / TAMBOPATA / MULTIDISTRITAL						
		2.1 - Personal y obligaciones sociales								
		2.3 - Bienes y servicios								
9801	ACCIONES CENTRALES									
3999999	SIN PRODUCTO									
5.000001	PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO									
0027	Planeamiento Estratégico y Presupuesto									
	19AO000425080									
	19AO000425084									
		2.1 - Personal y obligaciones sociales								
		2.3 - Bienes y servicios								
5.000002	CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR									
0028	Cooperación Científica y Tecnológica									
	19AO000425089									
	19AO000425094									
	19AO000425099									
		2.1 - Personal y obligaciones sociales								
		2.3 - Bienes y servicios								
		2.4 - Donaciones y Transferencias								
5.000002	CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR									
0029	Gestión Superior									
	19AO000425115	Consejo Superior								
	19AO000425110	Directorio								
	19AO000425114	Presidencia								
	19AO000425076	Gerencia Estratégica								
	19AO000425105	Gerencia Estratégica								
		2.1 - Personal y obligaciones sociales								
		2.3 - Bienes y servicios								



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

3999999 SIN PRODUCTO	5.000851	GESTION, PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LOS IIAP REGIONALES		2,900,104.00	394,592.00	0.00	786,988.00	4,081,684.00
				1,297,170.00	229,000.00		467,767.00	1,993,937.00
0035		Gestión, promoción y difusión de la investigación y transferencias de tecnologías en el IIAP San Martín.	IIAP San Martín	342,516.00	46,000.00		142,348.00	530,864.00
		19AO000425118						
		19AO000425121						
		19AO000425127						
		2.1 - Personal y obligaciones sociales		18,815.00			3,349.00	22,164.00
		2.3 - Bienes y servicios		323,701.00	46,000.00		138,999.00	508,700.00
0036		Gestión, promoción y difusión de la investigación y transferencias de tecnologías en el IIAP Huánuco	IIAP Huánuco	215,420.00	0.00		32,789.00	248,209.00
		19AO000425129						
		19AO000425131						
		19AO000425133						
		2.3 - Bienes y servicios		215,420.00			32,789.00	248,209.00
0037		Gestión, promoción y difusión de la investigación y transferencias de tecnologías en el IIAP Ucayali	IIAP Ucayali	390,651.00	121,000.00		179,214.00	690,865.00
		19AO000425136						
		19AO000425139						
		19AO000425142						
		2.3 - Bienes y servicios		390,651.00	121,000.00		179,214.00	690,865.00
0038		Gestión, promoción y difusión de la investigación y transferencias de tecnologías en el IIAP Madre de Dios	IIAP Madre de Dios	281,857.00	62,000.00		89,934.00	433,791.00
		19AO000425144						
		19AO000425146						
		19AO000425148						
		2.3 - Bienes y servicios		281,857.00	62,000.00		89,934.00	433,791.00
0039		Gestión, promoción y difusión de la investigación y transferencias de tecnologías en el IIAP Amazonas	IIAP Amazonas	66,726.00	0.00		23,482.00	90,208.00
		19AO000425151						
		19AO000425153						
		19AO000425155						
		2.3 - Bienes y servicios		66,726.00			23,482.00	90,208.00



Plan Operativo Institucional (POI) año fiscal 2019

5.000900	INVESTIGACION EN DIVERSIDAD BIOLOGICA (PIBA)		215,445.00	38,000.00	42,824.00	296,269.00
0040	Gestión y difusión de la investigación en diversidad biológica	Dirección PIBA	215,445.00	38,000.00	42,824.00	296,269.00
	19AO0000425033					
	19AO0000425038					
	19AO0000425043					
	2.1 - Personal y obligaciones sociales		41,984.00		12,060.00	54,044.00
	2.3 - Bienes y servicios		173,461.00	38,000.00	30,764.00	242,225.00
5.000905	INVESTIGACION EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE Y SEQUESTRO DE CARBONO (PROBOSQUE)		170,014.00	104,392.00	29,285.00	303,691.00
0041	Gestión y difusión de la investigación en manejo integral del bosque y secuestro de carbono	Dirección PROBOSQUES	170,014.00	104,392.00	29,285.00	303,691.00
	19AO0000425048					
	19AO0000425053					
	19AO0000425058					
	2.1 - Personal y obligaciones sociales		18,215.00			18,215.00
	2.3 - Bienes y servicios		151,799.00	104,392.00	29,285.00	285,476.00
5.000907	INVESTIGACION EN USO Y CONSERVACION DEL AGUA Y SUS RECURSOS (AQUAREC)		410,006.00	23,200.00	201,640.00	634,846.00
0042	Gestión y difusión de la investigación en uso conservación del agua y sus recursos	Dirección AQUAREC	410,006.00	23,200.00	201,640.00	634,846.00
	19AO0000425237					
	19AO0000425243					
	19AO0000425249					
	2.1 - Personal y obligaciones sociales		106,952.00		20,100.00	127,052.00
	2.3 - Bienes y servicios		303,054.00	23,200.00	181,540.00	507,794.00
5.000910	INVESTIGACION SOBRE INFORMACION DE LA BIODIVERSIDAD AMAZONICA (BIOINFO)		807,469.00	0.00	45,472.00	852,941.00
0043	Gestión y difusión de la investigación en información de la biodiversidad de la Amazonia peruana	Dirección BIOINFO	807,469.00	0.00	45,472.00	852,941.00
	19AO0000456856					
	19AO0000425165					
	19AO0000425169					
	19AO0000425173					
	2.1 - Personal y obligaciones sociales		18,215.00		3,350.00	21,565.00
	2.3 - Bienes y servicios		789,254.00		42,122.00	831,376.00
	TOTAL		19,332,999.00	516,135.00	4,703,428.00	24,628,312.00



VIII. ANEXO B-5 : POI ANUAL CON PROGRAMACION FISICA Y FINANCIERA



Anexo B-5
POI Anual con Programación Física y Financiera
Año : 2019

Periodo PEI : 2017 - 2019
Nivel de Gobierno : E - GOBIERNO NACIONAL
Sector : 05 - AMBIENTAL
Pliego : 055 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo : 01.01 - Consejo Superior (C5)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	133 : SESION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425115	GESTIÓN SUPERIOR - CONSEJO SUPERIOR				Financiero S/.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
						0	0	60,000	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	120,000

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo : 02.01 - Directorio (D)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	133 : SESION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425110	GESTIÓN SUPERIOR - DIRECTORIO				Financiero S/.	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	10
						8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	8,460	101,520

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo : 02.02 - Presidencia (P)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	133 : SESION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425114	GESTIÓN SUPERIOR - PRESIDENCIA				Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
						59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,299	59,310	711,604

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo : 02.03 - Gerencia Estratégica (GE)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		150122 : MIRAFLORES INFORME	060 : INFORME	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425072	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA				Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
						10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	10,319	123,828
19A0000425076	GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	133 : SESION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
					Financiero S/.	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	17,313	207,753

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo : 02.03 - Gerencia Estratégica (GE)



COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual		
19A0000425101	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA	150122 : MIRAFLORES	088 : PERSONA CAPACITADA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
					0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
					Financiero S/.	500	500	700	800	700	559	500	500	500	500	500	500	500	500	6,759

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
19A0000425105	GESTIÓN SUPERIOR - GERENCIA ESTRATÉGICA SAN JUAN BAUTISTA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	133 : SESION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2		
					Financiero S/.	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700	50,700		608,404	
					Físico	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		1	2
19A0000425107	ACCIONES DE COORDINACIÓN TÉCNICA - ADMINISTRATIVA DEL IIAP - LIMA	150122 : MIRAFLORES	060 : INFORME	1 : Muy Alta	Financiero S/.	3,025	7,905	7,905	7,906	7,906	7,906	7,906	7,906	7,906	7,906	7,906	89,987			
					Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	
					Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	1

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
 Centro de Costo : 04.01 - Órgano de Control Institucional (OCI)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
			183 :		Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425070	ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	ACCIONES DE AUDITORIA	1 : Muy Alta	Financiero S/.	13,406	13,406	13,406	17,406	17,406	17,406	19,716	17,416	17,416	17,466	17,406	199,258	

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
 Centro de Costo : 05.01 - Oficina de Planeamiento, Presupuesto y Racionalización (OPPyR)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONIA PERUANA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425080	PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y PRESUPUESTO	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	001 : ACCION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
					Financiero S/.	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069	4,069

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425084	PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO Y PRESUPUESTO	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	001 : ACCION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
					Financiero S/.	84,640	89,725	89,725	89,725	89,725	100,125	99,720	99,725	93,725	93,809	90,725	85,126	1,105,992

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
 Centro de Costo : 05.02 - Oficina General de Cooperación Científica y Tecnológica (OCCyT)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425089	COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	023 : CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					Financiero S/.	3,910	3,910	3,910	3,910	4,230	4,689	4,689	4,689	4,689	4,689	3,910	51,913	

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEL.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONIA PERUANA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
19A0000425094	COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	060 : INFORME	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	28,134	
					Financiero S/.	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345	2,345		2,345



OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	060 : INFORME	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425099	COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA				Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
						9,544	9,544	9,544	10,544	13,518	10,544	10,544	9,544	9,544	9,544	9,544	9,543	121,496

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Centro de Costo : 05.03 - Oficina de Asesoría Jurídica (OAJ)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	001 : ACCION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425066	ASESORÍA JURÍDICA				Financiero S/.	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	20
						13,804	13,804	14,904	14,904	14,904	14,904	15,004	15,004	14,172	13,813	13,804	13,804	172,824

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Centro de Costo : 06.01 - Oficina General de Administración (OGA)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.05 FORTALECER LOS SISTEMAS ADMINISTRATIVOS COMO SOPORTE EFICAZ A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
		160113 : SAN JUAN BAUTISTA	001 : ACCION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425064	ADMINISTRACIÓN CENTRAL				Financiero S/.	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	48
						305,631	306,031	306,067	307,567	308,136	308,960	374,437	340,862	342,982	342,982	342,982	340,900	3,977,536
	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EN INVESTIGACIÓN, TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS Y CAPACITACIONES EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL IAP - HUÁNUCO	100609 : PUEBLO NUEVO	054 : EXPEDIENTE TECNICO	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
					Financiero S/.	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	590,000	7,080,000

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Centro de Costo : 07.01 - PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN CAMBIO CLIMÁTICO, DESARROLLO TERRITORIAL Y AMBIENTE (PROTERRA)

OEL.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONÍCOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
	ESTIMACIÓN DE RIESGOS ACTUALES Y PROSPECTIVOS PARA LA ADAPTACIÓN FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO	220100 : MULTIDISTRITAL	066 : INVESTIGACION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425001					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
						22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,664	22,662	271,966
	EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA DE CAMBIO DE LA COBERTURA Y USO DE LA TIERRA	220100 : MULTIDISTRITAL	066 : INVESTIGACION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425003					Financiero S/.	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	5,853	70,231
	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ADAPTATIVA DE LA POBLACIÓN FRENTE A LOS RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	220100 : MULTIDISTRITAL	066 : INVESTIGACION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425004					Financiero S/.	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,667	1,666	19,999

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Centro de Costo : 07.02 - Programa de Investigación para el Uso y Conservación del Agua y sus Recursos (AQUAREC)

OEL.01 DESARROLLAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN BASE A LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AMAZONICA UTILIZADOS POR LOS PRODUCTORES.

AEI.01.03 TRANSFERENCIA DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE VALIDADA A LOS PRODUCTORES Y ORGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUICOLAS SOSTENIBLES EN AMAZONAS	010400 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19A0000425186					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
						12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	12,275	147,300
	INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES ACUICOLAS SOSTENIBLES EN HUÁNUCO	100600 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425188					Financiero S/.	13,960	13,960	13,960	13,960	13,960	13,960	13,960	14,000	13,960	13,960	13,960	13,960	167,578



[illegible]

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

[illegible]

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

[illegible]

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

[illegible]

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA

Centro de Costo: 07.03 - Programa de investigación en Manejo Integral del Bosque y Servicios Ambientales (PROBOSQUES)

OEI.01 DESARROLLAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN BASE A LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AMAZÓNICA UTILIZADOS POR LOS PRODUCTORES.

AEI.01.02 ESTUDIOS PARA DESARROLLAR SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLES, INCLUYENDO SABERES Y CONOCIMIENTOS TRADICIONALES, VALIDADOS EN CAMPO, PARA USO DE LOS PRODUCTORES Y COMUNIDADES INDÍGENAS.

[illegible]

Anexo B-5 : POI Anual con Programacion Fisica y Financiera

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO. AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO. AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.
AEI.02.02 PROPUESTAS INTEGRADAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A SER IMPLEMENTADAS POR LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.
AEI.02.02 PROPUESTAS INTEGRADAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A SER IMPLEMENTADAS POR LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03-03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
AEI.03-03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL



AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425058	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUES Y SECUENTRO DE CARBONO	160100 : MULTIDISTRITAL	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
					Financiero S/.	17,140	17,140	27,140	27,140	27,140	27,140	27,140	30,517	17,139	17,140	17,140	17,139	259,051

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo: 07.04 - Programa de investigación en Biodiversidad Amazónica (PIBA)

OEI.01 DESARROLLAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN BASE A LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AMAZÓNICA UTILIZADOS POR LOS PRODUCTORES.

AEI.01.02 ESTUDIOS PARA DESARROLLAR SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLES, INCLUYENDO SABERES Y CONOCIMIENTOS TRADICIONALES, VALIDADOS EN CAMPO, PARA USO DE LOS PRODUCTORES Y COMUNIDADES INDÍGENAS.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000430935	VIGILANCIA DE PLAGAS DE CACAO EN LA AMAZONIA	050500 : MULTIDISTRITAL	059 : HECTAREA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	20
					Financiero S/.	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	7,138	85,655

OEI.01 DESARROLLAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN BASE A LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA AMAZÓNICA UTILIZADOS POR LOS PRODUCTORES.

AEI.01.03 TRANSFERENCIA DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE VALIDADA A LOS PRODUCTORES Y ORGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000430694	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN DE FRUTOS AMAZONICOS EN HUANUCO	100600 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
					Financiero S/.	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	7,288	87,456

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONICOS PARA USO DE LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000424977	ESTUDIOS PARA LA DIVERSIFICACIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN CON FRUTALES AMAZONICOS	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
					Financiero S/.	20,002	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	20,008	240,086
19A0000424977	ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE FRUTALES AMAZONICOS	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	15,545	16,407	16,545	16,545	16,545	16,545	16,545	16,545	16,545	16,545	16,545	15,545	196,401
					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
19A0000424982	ESTUDIO DE LA BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y USOS DE LAS PALMERAS PERUANAS	220900 : MULTIDISTRITAL	086 : PERSONA	1 : Muy Alta	Físico	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	14,383	172,599
					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425009	CONSERVACIÓN Y MANEJO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA EN ECOSISTEMAS CON DOMINANCIA DE PALMERAS. (AGUAJALES, UNGURAHUALES)	160100 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	14,453	173,460
					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
19A0000425011	ESTUDIOS ETNOBIOLÓGICOS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS PRODUCTIVOS EN LA AMAZONIA PERUANA.	160202 : BALSAPUERTO	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	7,004	84,046
					Financiero S/.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONICOS PARA USO DE LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

AEI.02.02 PROPUESTAS INTEGRADAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A SER IMPLEMENTADAS POR LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000424994	MANEJO DE PLAGAS DE FRUTALES AMAZONICOS	160400 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
					Financiero S/.	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	9,605	115,259

OEI.02 INCREMENTAR PROPUESTAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZONICOS PARA USO DE LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

AEI.02.03 TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS INTEGRADAS SOBRE LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A LOS ORGANOS DE DESARROLLO.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000424984	SISTEMATIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE AMAZONICA	160100 : MULTIDISTRITAL	086 : PERSONA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	400
					Financiero S/.	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	45,000
19A0000425229	DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS Y TÉCNICAS PARA EL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA	160113 : SAN JUAN BAUTISTA	086 : PERSONA	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300
					Financiero S/.	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	241,195

OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

Anexo B-5 : POI Anual con Programación Física y Financiera

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425033	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA	160100 : MULTIDISTRITAL	023 : PERSONA CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2
					Financiero S./.	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	5,001	60,011
OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL																		
AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425038	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA	160100 : MULTIDISTRITAL	088 : PERSONA CAPACITADA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	500
					Financiero S./.	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	2,858	36,292
OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL																		
AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425043	GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA	160100 : MULTIDISTRITAL	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
					Financiero S./.	13,755	14,755	13,755	16,755	16,755	16,755	17,055	18,379	18,379	18,379	18,380	14,927	199,966
OEL.02 INCREMENTAR PROPUESAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425013	ESTUDIOS SOBRE EL CONOCIMIENTO E INTEGRACIÓN DE PRÁCTICAS Y TECNOLOGÍA INDÍGENAS VINCULADAS A LA BIODIVERSIDAD	160300 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
					Financiero S./.	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	18,246	218,954
OEL.02 INCREMENTAR PROPUESAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
AEI.02.01 ESTUDIOS ESPECIALIZADOS SOBRE ECOSISTEMAS Y DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, INCORPORANDO LOS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES ASOCIADOS, PARA EL USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000453710	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN Y GEOCOMPUTACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS HIDROMÓRFICOS	160100 : MULTIDISTRITAL	046 : ESTUDIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
					Financiero S./.	7,424	7,424	7,424	7,424	7,424	7,424	8,107	7,424	7,424	7,424	7,424	7,424	89,770
OEL.02 INCREMENTAR PROPUESAS TÉCNICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, Y BOSQUES ANDINO-AMAZÓNICOS PARA USO DE LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
AEI.02.03 TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS INTEGRADAS SOBRE LA CONSERVACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA A LOS ÓRGANOS DE DESARROLLO.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000604666	SERVICIOS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADOS SOBRE FLORA Y FAUNA SILVESTRE	160100 : MULTIDISTRITAL	086 : PERSONA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1,000
					Financiero S./.	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	10,580	127,011
OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL																		
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000466856	GESTIÓN DE DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD AMAZÓNICA (BIOINFO)	160100 : MULTIDISTRITAL	023 : CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	3
					Financiero S./.	2,391	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	2,394	28,725
OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL																		
AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.																		
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	



Anexo B-5 : POJ Anual con Programación Física y Financiera

19A0000425165 GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN 160100 : INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA MULTIDISTRITAL AMAZONIA PERUANA														
O88 : 1 : Muy Alta PERSONA CAPACITADA														
Financiero S/. 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,777 1,776 21,319														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425169 GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN 160100 : INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA MULTIDISTRITAL AMAZONIA PERUANA (BIOINFO)														
O47 : 1 : Muy Alta EVALUACION														
Financiero S/. 12,082 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 12,022 144,331														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.06 FORTALECER LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425173 GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN 160100 : INFORMACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE LA MULTIDISTRITAL AMAZONIA PERUANA (BIOINFO)														
108 : SISTEMA 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 54,878 658,566														
Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA														
Centro de Costo: 08.01 - IIAP Región Ucayali (IIAP-U)														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425136 GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI														
023 : CONVENIO 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 2,598 31,172														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONIA PERUANA.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425139 GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI														
O88 : PERSONA CAPACITADA 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 2,922 35,069														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425142 GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP UCAYALI														
O47 : EVALUACION 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 49,302 59,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 49,302 624,624														
Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA														
Centro de Costo: 08.02 - IIAP Región San Martín (IIAP-SM)														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425118 GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTÍN.														
O23 : CONVENIO 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 15,381														
OEI.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL														
AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONIA PERUANA.														
COD. Actividad Operativa / Inversiones Ubigeo U.M. Prioridad														
19A0000425121 GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE														
O88 : PERSONA 1 : Muy Alta														
Financiero S/. 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 1,282 40														



TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTÍN.		SHILCAYO	CAPACITADA	Financiero S/.	1,282	1,282	1,282	1,282	1,282	1,282	1,282	1,279	15,381
OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL													
AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.													
COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP SAN MARTÍN.	220909 : LA BANDA DE SHILCAYO	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	1	0	0	1	0	0
19A0000425127					Financiero S/.	41,425	41,425	41,425	41,425	41,425	41,425	41,425	41,425
Total Anual													

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
 Centro de Costo: 08.03 - IIAP Región Madre de Dios y Selva Sur (IIAP-MD)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN, PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN IIAP MADRE DE DIOS.	170101 : TAMBOPATA	023 : CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	1	0	0	0
19A0000425144					Financiero S/.	3,830	3,830	3,830	3,830	3,830	3,830	3,830	3,828
Total Anual													

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN, PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN IIAP MADRE DE DIOS.	170101 : TAMBOPATA	088 : PERSONA CAPACITADA	1 : Muy Alta	Físico	0	0	15	0	15	3	0	15
19A0000425146					Financiero S/.	4,178	4,178	4,178	4,178	4,178	4,178	4,178	4,178
Total Anual													

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP MADRE DE DIOS	170101 : TAMBOPATA	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	1	0	0	1	0	0
19A0000425148					Financiero S/.	28,055	28,055	28,055	28,055	28,055	28,055	28,055	28,055
Total Anual													

Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
 Centro de Costo: 08.04 - IIAP Región Huánuco (IIAP-H)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO	100601 : RUPA-RUPA	023 : CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	1	0	0	0
19A0000425129					Financiero S/.	2,859	2,859	2,859	2,859	2,859	2,859	2,859	2,859
Total Anual													

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO	100601 : RUPA-RUPA	088 : PERSONA CAPACITADA	1 : Muy Alta	Físico	0	0	0	0	1	0	2	0
19A0000425131					Financiero S/.	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110	4,110
Total Anual													

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL
 AEL.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	1	2	3	4	5	6	7	8
	GESTIÓN PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGÍA EN EL IIAP - HUÁNUCO	100601 : RUPA-RUPA	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	0	0	1	0	0	1	0	0
19A0000425133					Financiero S/.	10,900	12,235	13,900	13,900	13,900	14,142	14,142	14,142
Total Anual													



Unidad Ejecutora : 000053 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA
Centro de Costo: 08.05 - IIAP Región Amazonas (IIAP-A)

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.02 FORTALECER LAS RELACIONES INTERINSTITUCIONALES, REGIONALES, NACIONALES E INTERNACIONALES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425151	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	010101 : CHACHAPOYAS	023 : CONVENIO	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2
					Financiero S/.	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	1,888	22,654

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.03 FORTALECER CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA AMAZONÍA PERUANA.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425153	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	010101 : CHACHAPOYAS	088 : PERSONA	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	30
					Financiero S/.	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755	9,062

OEL.03 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

AEI.03.04 FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LAS INVESTIGACIONES.

COD.	Actividad Operativa / Inversiones	Ubigeo	U.M.	Prioridad	Meta	PROGRAMACION												Total Anual
19A0000425155	GESTIÓN, PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGÍAS EN EL IIAP AMAZONAS.	010101 : CHACHAPOYAS	047 : EVALUACION	1 : Muy Alta	Físico	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	4
					Financiero S/.	4,707	4,707	4,707	4,707	4,707	4,707	5,707	4,707	4,707	4,707	4,707	5,717	58,492

TOTAL FINANCIERO S/. 24,628,312.00

U.M. = Unidad de Medida.

Nota : La Prioridad se determinará en la Comisión de Planeamiento Estratégico

FIRMA

